

Государственные нормативы в области архитектуры,
градостроительства и строительства
СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН

**ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫНА,
БҰЙЫМДАРЫНА ЖӘНЕ
КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНА АРНАЛҒАН
АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ
БАҒАЛАРДЫҢ ЖИНАҒЫ**

2-кітап

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ
УРОВНЕ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ,
ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ**

Книга 2

**ҚР СБЖ 8.04-08-2024
ССЦ РК 8.04-08-2024**

**Ресми басылым
Издание официальное**

Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті
Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан

Астана 2024

Сәулет, қала құрылысы және құрылыс
саласындағы мемлекеттік нормативтер
**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС РЕСУРСТАРЫНА
АРНАЛҒАН СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ**

Государственные нормативы в области
архитектуры, градостроительства и строительства
**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН**

**ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫНА, БҰЙЫМДАРЫНА
ЖӘНЕ КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНА АРНАЛҒАН
АҒЫМДАҒЫ ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ
ЖИНАҒЫ**

2-кітап

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И
КОНСТРУКЦИИ**

Книга 2

**ҚР СБЖ 8.04-08-2024
ССЦ РК 8.04-08-2024**

**Ресми басылым
Издание официальное**

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан**

Астана 2024

Алғы сөз

1 ӘЗІРЛЕГЕН	«ҚазҚСҒЗИ» АҚ
2 ҰСЫНҒАН	Қазақстан Республикасының Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі (ҚР ӨҚМ) Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық (ТКШ) істері комитетінің Құрылыстағы сметалық нормалар басқармасы
3 ҚАБЫЛДАНҒАН ЖӘНЕ ҚОЛДАНЫСҚА ЕНГІЗІЛГЕН МЕРЗІМІ	ҚР ӨҚМ Құрылыс және ТКШ істері комитетінің 12.06.2024 ж. № 94-НҚ бұйрығымен 01.07.2024 ж. бастап

Осы мемлекеттік нормативті сәулет, қала құрылысы және құрылыс істері жөніндегі уәкілетті органның ведомствосы рұқсатынсыз ресми басылым ретінде толық немесе ішінара қайта басуға, көбейтуге және таратуға болмайды.

Предисловие

1 РАЗРАБОТАН	АО «КазНИИСА»
2 ПРЕДСТАВЛЕН	Управлением сметных норм в строительстве Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства (ЖКХ) Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан (МПС РК)
3 УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ	Приказом Комитета по делам строительства и ЖКХ МПС РК от 12.06.2024 года № 94-НҚ с 01.07.2024 г.

Настоящий государственный норматив не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения ведомства уполномоченного органа в области архитектуры, градостроительства и строительства.

212.	,	1
212-5.		1
217.		1
217-1.		1
217-2.		6
217-3.		34
217-4.		39
217-5.		43
217-7.		45
222.	,	48
222-5.		48
222-6.		77
223.		78
223-1.		78
223-2.		99
223-3.		122
223-4.		124
223-5.		125
224.		131
224-1.		131
224-2.		167
231.		171
231-1.		171
231-2.		173
231-3.		178
231-4.		181
232.		181

8.04-08-2024

IV

232-1.	181
232-2.	184
232-3.	185
232-4.	186
232-5.	188
232-6.	191
233.	191
233-1.	191
233-2.	193
233-3.	197
233-4.	197
234.	199
234-1.	199
234-2.	203
234-3.	206
234-4.	334
234-5.	337
234-6.	337
234-7.	337
235.	338
235-1.	338
235-2.	347
235-3.	354
235-4.	358
236.	359
236-1.	359
236-2.	375

,

21.
212. ,
212-5.
212-504.

				,	,	,
212-504-0100						
212-504-0103	- 1223-2019		1	1	2 857	2 892
212-504-0104	, - 1223-2019		1	1	4 025	4 074
212-504-0105	1223-2019 -		1	1	1 607	1 628
212-504-0106	1223-2019 -		1	1	2 500	2 531
212-504-0107	Honeywell Titan 7686		1	1	3 571	3 615
212-504-0200						
212-504-0201	, -19		1	1000	8 929	9 855

217.
217-1.
217-101.

				,	,	,
217-101-0100	ISO 8992-2015					
217-101-0101			1	1	1 077	1 092
217-101-0102	, 5.8		1	1000	1 174 006	1 190 310
217-101-0103	, 8.8		1	1000	1 276 042	1 293 570
217-101-0104	, 10.9		1	1000	1 362 312	1 380 876

217-101-0105	-		1	1000	819 643	831 695
217-101-0106			1	1000	1 193 648	1 210 188
217-101-0107			1	1000	940 554	954 056
217-101-0200	ISO 8992-2015					
217-101-0201	3 , 16 , 30 , 16		1	1000	973 214	987 109
217-101-0300	28778-90					
217-101-0301	M10 100		1	0,091	32	33
217-101-0302	M12 100		1	0,122	38	38
217-101-0303	M16 150		1	0,192	103	104
217-101-0304	M20 200		1	0,457	188	191
217-101-0400	ISO 8992-2015					
217-101-0401			1	1	1 569	1 590

217-102.

217-102-0100	ISO 8992-2015					
217-102-0101			1	1	1 375	1 394
217-102-0102			1	1	1 384	1 403
217-102-0103			1	1	1 166	1 182
217-102-0104			1	1000	2 328 004	2 358 157

217-103.

217-103-0100		1000 .				

8.04-08-2024

217-103-0101	6 25	1000 .	1	6,8	11 161	11 310
217-103-0102	8 30	1000 .	1	12,2	13 393	13 581
217-103-0103	10 40	1000 .	1	22,8	20 536	20 833
217-103-0104	12 50	1000 .	1	46,3	57 143	57 931
217-103-0105	16 65	1000 .	1	96,8	138 839	140 720
217-103-0106	20 80	1000 .	1	152	651 786	659 944
217-103-0200						
217-103-0201	HIT-RE 500 V3/500/1, 500		1	0,8	39 579	40 055
217-103-0202	HIT-HY 200-A 500/2, 500		1	1,01	32 899	33 296
217-103-0203	HIT-ICE, 300		1	0,6	35 981	36 414
217-103-0204	HIT-HY 270 500/2, 500		1	0,9	23 060	23 339
217-103-0205	HVU2 M8X80		1	0,01	2 048	2 073
217-103-0206	HVU2 M10X90		1	0,017	2 175	2 201
217-103-0207	HVU2 M12X110		1	0,028	3 197	3 236
217-103-0208	HVU2 M16X125		1	0,041	3 353	3 393
217-103-0209	HVU2 M20X170		1	0,08	5 404	5 469
217-103-0210	HVU2 M24X210		1	0,18	8 738	8 844
217-103-0211	HVU2 M27X240		1	0,21	11 681	11 822
217-103-0212	HVU2 M30X270		1	0,32	17 317	17 525
217-103-0300						
217-103-0301	-7		1	17,57	140 283	142 005
217-103-0302	-12		1	2887	185 881	194 510
217-103-0303	-13		1	26,76	246 499	249 516
217-103-0304	-19		1	47,6	246 892	249 960
217-103-0305	-21		1	55,82	267 268	270 599
217-103-0306	-31		1	107,61	339 338	343 648
217-103-0307	-7		1	19,04	370 789	375 281

217-103-0308	-13		1	26,76	450 418	455 882
217-103-0309	-19		1	51,69	660 450	668 490
217-103-0310	-1		1	11,1	25 793	26 127
217-103-0311	-4		1	14,45	69 035	69 895
217-103-0312	-7		1	22,51	178 205	180 394
217-103-0400	()					
217-103-0401	d 5,5 5.5.350.2		1	0,3	129	132
217-103-2200						
217-103-2201	- 12		1	1,06	183	188

217-104.

217-104-0100	ISO 8992-2015					
217-104-0101			1	1	1 282	1 300
217-104-0102			1	1	1 282	1 300

217-105.

217-105-0100						
217-105-0101			1	1	836	848
217-105-0102			1	1	1 170	1 186
217-105-0103			1	1	1 071	1 086
217-105-0200						
217-105-0201	50		1	0,01	18	18
217-105-0202	80		1	0,01	20	20

8.04-08-2024

				,	,	,
217-105-0203	100		1	0,01	22	23
217-105-0204	120		1	0,02	25	25
217-105-0205	130		1	0,02	74	75

217-106.

				,	,	,
217-106-0100	1147-80					
217-106-0101			1	1	1 453	1 473
217-106-0102			1	1	1 354	1 372
217-106-0103			1	1	1 830	1 855
217-106-0104			1	1	1 652	1 674
217-106-0105			1	1	1 234	1 251
217-106-0106			1	1	1 018	1 032
217-106-0107			1	1	654	665

217-107.

				,	,	,
217-107-0100	1147-80					
217-107-0101	5,5 98		1	0,017	81	82
217-107-0102	5,5 140		1	0,023	161	163
217-107-0103	5,5 150		1	0,024	201	203
217-107-0104	5,5 160		1	0,026	143	145
217-107-0105	5,5 180		1	0,028	106	108
217-107-0106	5,5 185		1	0,029	192	195

217-108.

217-108-0100	283-75					
217-108-0101			1	1	849	861
217-108-0102			1	1	746	757
217-108-0103			1	1	445	452
217-108-0200	283-75					
217-108-0201			1	1	535	543
217-108-0300	283-75					
217-108-0301			1	1	488	496
217-108-0302			1	1	476	484

217-109.

217-109-0100						
217-109-0101	10 70		1	0,03	30	30
217-109-0102	10 90		1	0,03	27	27
217-109-0103	10 110		1	0,03	31	32
217-109-0104	10 120		1	0,03	39	40
217-109-0105	10 140		1	0,03	54	54
217-109-0106	10 160		1	0,03	54	54
217-109-0107	10 180		1	0,03	58	59
217-109-0108	10 200		1	0,03	66	67
217-109-0109	10 220		1	0,03	70	71
217-109-0110	10 260		1	0,03	70	71
217-109-0111	10 100		1	0,03	34	34

217-2.

217-201.

				,	,	,
217-201-0100	, 50 800 31938-2012					
217-201-0101	DN 4		3	0,02	65	66
217-201-0102	DN 6		3	0,05	89	91
217-201-0103	DN 8		3	0,08	147	149
217-201-0104	DN 10		3	0,12	183	186
217-201-0105	DN 12		3	0,2	250	254

217-202.

				,	,	,
217-202-0100	, 2433-2013	2				
217-202-0101	40 / 2 -40	2	4	0,04	71	72
217-202-0102	60 / 2 -60	2	4	0,06	133	135
217-202-0103	80 / 2 -80	2	4	0,08	268	271
217-202-0200		2				
217-202-0201	25 25 , 50 /	2	4	0,3	671	680
217-202-0202	25 25 , 100 /	2	4	0,5	1 339	1 358
217-202-0203	¹ GLASS FIBER NET	2	2	0,165	1 955	1 979
217-202-0300		2				
217-202-0301	20 /	2	2	0,22	1 145	1 159
217-202-0302	30 /	2	2	0,33	1 454	1 472
217-202-0303	40 /	2	2	0,53	1 895	1 919
217-202-0400		2				

217-202-0401	25 25 , 50 / , 40 /	2	4	0,25	939	952
217-202-0402	25 25 , 80 / , 50 /	2	4	0,37	1 145	1 160
217-202-0403	25 25 , 100 / , 60 /	2	4	0,5	1 304	1 323
217-202-0500	2433-2013	2				
217-202-0501	, 6 6 50 / 2 6 6-50	2	4	0,05	142	145
217-202-0502	, 12 12 35 / 2 12 12-35	2	4	0,035	142	145
217-202-0503	, 45 45 / 2 45 45-100 2790-2015 , 100	2	4	0,1	272	278
217-202-0600	,					
217-202-0601	, 50		1	0,005	14	14
217-202-0602			1	1	2 021	2 047
217-202-0603	d 40	2	2	1,16	2 054	2 081

217-203.

217-203-0100	, , 2790-2015	2				
217-203-0101	0,15 ,	2	2	0,15	214	217
217-203-0102	0,2 ,	2	2	0,2	272	276

8.04-08-2024

217-203-0103	0,25 ,	2	2	0,25	337	341
217-203-0104	0,3 ,	2	2	0,3	399	405
217-203-0105	0,4 ,	2	2	0,4	467	474
217-203-0106	0,5 ,	2	2	0,5	541	549
217-203-0107	0,6 ,	2	2	0,6	611	620
217-203-0108	0,7 ,	2	2	0,7	680	690
217-203-0109	0,8 ,	2	2	0,8	817	829
217-203-0110	0,9 ,	2	2	0,9	1 091	1 107
217-203-0111	1,0 ,	2	2	1	1 363	1 382
217-203-0112	1,2 ,	2	2	1,2	1 923	1 949
217-203-0113	1,4 ,	2	2	1,4	2 271	2 301
217-203-0114	1,5 ,	2	2	1,5	1 929	1 957
217-203-0115	1,8 ,	2	2	1,8	2 856	2 895
217-203-0116	2 ,	2	2	2	2 558	2 594
217-203-0117	2,5 ,	2	2	2,5	3 208	3 253
217-203-0118	3,0 ,	2	2	3	3 791	3 845
217-203-0119	1,5 ,	2	2	1,5	1 744	1 769
217-203-0120	2,0 ,	2	2	2	2 333	2 366
217-203-0121	2,5 ,	2	2	2,5	2 863	2 904
217-203-0122	3,0 ,	2	2	3	3 462	3 511
217-203-0200	2790-2015	2				
217-203-0201	0,5 ,	2	2	0,5	696	706
217-203-0202	0,6 ,	2	2	0,6	882	894
217-203-0203	0,7 ,	2	2	0,7	1 011	1 025
217-203-0204	0,8 ,	2	2	0,8	1 153	1 169

217-203-0205	0,9 ,	2	2	0,9	1 294	1 312
217-203-0206	1,0 ,	2	2	1	1 040	1 055
217-203-0207	1,2 ,	2	2	1,2	1 720	1 744
217-203-0208	1,4 ,	2	2	1,4	1 682	1 706
217-203-0209	1,5 ,	2	2	1,5	1 545	1 568
217-203-0210	1,8 ,	2	2	1,8	2 582	2 618
217-203-0211	2,0 ,	2	2	2	2 437	2 472
217-203-0212	2,5 ,	2	2	2,5	2 967	3 009
217-203-0213	3,0 ,	2	2	3	4 072	4 129
217-203-0214	1,0 ,	2	2	1	1 188	1 205
217-203-0215	1,5 ,	2	2	1,5	1 807	1 833
217-203-0216	2,0 ,	2	2	2	2 391	2 425
217-203-0217	2,5 ,	2	2	2,5	2 927	2 969
217-203-0218	3,0 ,	2	2	3	3 511	3 561
217-203-0300		2				
217-203-0301	150 / 2, 4,5 /	2	2	0,15	214	217
217-203-0302	200 / 2, 6,5 /	2	2	0,2	272	276
217-203-0303	8,0 , 250 / 2, /	2	2	0,25	337	341
217-203-0304	9,5 , 300 / 2, /	2	2	0,3	399	405
217-203-0305	11,0 , 350 / 2, /	2	2	0,35	467	474
217-203-0306	12,5 , 400 / 2, /	2	2	0,4	541	549
217-203-0307	14,0 , 450 / 2, /	2	2	0,45	509	516

8.04-08-2024

217-203-0308	16,0 ' / 500 / 2,	2	2	0,5	680	690
217-203-0309	19,0 ' / 600 / 2,	2	2	0,6	817	828
217-203-0310	25,0 ' / 800 / 2,	2	2	0,8	1 091	1 106
217-203-0400		2				
217-203-0401	200 / 2 0,2	2	2	0,6	1 054	1 068
217-203-0402	250 / 2 0,25	2	2	0,75	1 287	1 304
217-203-0403	300 / 2 0,3	2	2	0,9	1 510	1 530
217-203-0500		2				
217-203-0501	200 / 2 0,2	2	2	0,4	649	658
217-203-0502	250 / 2 0,25	2	2	0,5	810	821
217-203-0503	300 / 2 0,3	2	2	0,6	973	986
217-203-0600		2				
217-203-0601	50 , 165 , 11 / , 1,5	2	2	0,91	1 275	1 293
217-203-0602	100 , 165 , 11 / , 1,5	2	2	1,83	2 115	2 145
217-203-0603	150 , 165 , 11 / , 1,5	2	2	2,74	3 060	3 104

217-203-0604	200 , 1,5	165 , 11 / ,	2	2	3,66	3 755	3 810
217-203-0605	50 , 1,5	220 , 11 / ,	2	2	0,68	1 104	1 119
217-203-0606	100 , 1,5	220 , 11 / ,	2	2	1,37	1 721	1 745
217-203-0607	150 , 1,5	220 , 11 / ,	2	2	2,05	2 362	2 395
217-203-0608	200 , 1,5	220 , 11 / ,	2	2	2,73	3 086	3 130
217-203-0609	50 , 1,5	275 , 11 / ,	2	2	0,54	984	997
217-203-0610	100 , 1,5	275 , 11 / ,	2	2	1,09	1 580	1 602
217-203-0611	150 , 1,5	275 , 11 / ,	2	2	1,63	2 212	2 242
217-203-0612	200 , 1,5	275 , 11 / ,	2	2	2,18	2 854	2 894
217-203-0613	50 , 1,5	330 , 11 / ,	2	2	0,54	864	876

8.04-08-2024

217-203-0614	100 , 330 , 11 / , 1,5	2	2	1,09	1 440	1 460
217-203-0615	150 , 330 , 11 / , 1,5	2	2	1,63	2 056	2 085
217-203-0616	200 , 330 , 11 / , 1,5	2	2	2,18	2 617	2 654
217-203-0700	33069-2014	2				
217-203-0701	, 350 / 2	2	2	0,35	1 027	1 048
217-203-0702	, 400 / 2	2	2	0,4	1 201	1 225
217-203-0703	, 500 / 2 33069-2014	2	2	0,5	1 703	1 738
217-203-0800	()	2				
217-203-0801		2	2	0,9	1 762	1 785
217-203-0802	250 / 2	2	2	1,2	2 203	2 232
217-203-0803	250 / 2	2	2	1,5	3 080	3 121
217-203-0804	250 / 2	2	2	2,8	3 963	4 018
217-203-0805	200 / 2	2	2	1,1	1 424	1 444
217-203-0806	450 / 2	2	2	1,1	1 876	1 901
217-203-0900	i	2				
217-203-0901	AS 50	2	2	3,9	2 069	2 104

				,	,	,
217-203-0902	AS 100	2	2	5,2	2 638	2 683
217-203-0903	AS 50 ()	2	2	4,1	2 442	2 482
217-203-0904	AS 100 ()	2	2	5,4	2 729	2 775
217-203-0905	3,81 / 2 , ,	2	2	3,8	11 655	11 805
217-203-0906	4,31 / 2 , ,	2	2	4,3	12 330	12 489
217-203-0907	5,31 / 2 , ,	2	2	5,3	13 163	13 335
217-203-0908	5,49 / 2 , , 0,3	2	2	5,4	20 430	20 689
217-203-0909	/ 2 , , 3,83	2	2	3,8	11 880	12 033
217-203-0910	/ 2 , , 4,33	2	2	4,3	12 780	12 945
217-203-0911	/ 2 , , 5,33	2	2	5,4	13 905	14 086
217-203-0912	5,51 / 2 , , 0,3	2	2	5,5	18 068	18 299
217-203-0913	6,11 / 2 , , 0,8	2	2	6,1	28 440	28 797
217-203-0914	50/50 / , , 4,44 / 2	2	2	4,4	18 819	19 056
217-203-0915	50/50 / , , 5,44 / 2	2	2	5,4	19 044	19 287
217-203-0916	100/100 / , , 4,57 / 2	2	2	4,6	21 519	21 789

8.04-08-2024

217-203-0917	100/100 / , , 5,57 / 2	2	2	5,6	21 744	22 020
217-203-1000		2				
217-203-1001	SP 250	2	2	24	36 708	37 212
217-203-1002	SP 600	2	2	30	44 049	44 657
217-203-1100		2				
217-203-1101	10 , 1200 ,	2	2	17,5	31 641	32 313
217-203-1200						
217-203-1201	4 ,		2	1	3 661	3 707
217-203-1300	50 50 - , 20 20 -	2				
217-203-1301	, 55/30 /	2	2	0,31	848	859
217-203-1302	, 80/30 /	2	2	0,4	1 071	1 085
217-203-1303	, 110/30 /	2	2	0,46	1 161	1 176
217-203-1304	, 55/25 /	2	2	0,3	2 009	2 034
217-203-1305	, 80/25 /	2	2	0,35	2 491	2 522
217-203-1306	, 110/25 /	2	2	0,58	2 991	3 029
217-203-1307	, 150/30 /	2	2	0,59	4 107	4 158
217-203-1308	, 200/30 /	2	2	0,74	5 134	5 198
217-203-1309	, 35/20 /	2	2	0,22	1 384	1 401
217-203-1310	, 35/20 /	2	2	0,22	625	633
217-203-1311	, 140/30 /	2	2	0,52	1 393	1 411
217-203-1312	, 150/30 /	2	2	0,59	1 563	1 583
217-203-1313	, 200/30 /	2	2	0,74	1 795	1 818

217-203-1400	50 50 - , 20 20 -	2				
217-203-1401	, 40/40 /	2	2	0,29	821	832
217-203-1402	, 50/50 /	2	2	0,35	982	995
217-203-1403	, 80/80 /	2	2	0,55	1 339	1 357
217-203-1404	, 100/100 /	2	2	0,68	1 607	1 628
217-203-1405	, 50/50 /	2	2	0,35	3 080	3 118
217-203-1406	, 20/20 /	2	2	0,18	527	534
217-203-1407	, 30/30 /	2	2	0,23	634	642
217-203-1408	, 55/55 /	2	2	0,4	1 027	1 040
217-203-1409	, 60/60 /	2	2	0,43	1 071	1 085
217-203-1500	20 20 - 50 50 - ,	2				
217-203-1501	/ , 40/40 / , 30/30	2	2	0,17	598	606
217-203-1502	/ , 50/50	2	2	0,21	670	678
217-203-1503	/ , 80/80	2	2	0,34	920	932
217-203-1504	/ , 100/100	2	2	0,42	1 045	1 058
217-203-1505	/ , 55/55	2	2	0,23	696	705
217-203-1506	/ , 60/60	2	2	0,25	768	778
217-203-1507	/ , 80/30	2	2	0,23	723	733
217-203-1508	/ , 110/30	2	2	0,26	875	886

8.04-08-2024

217-203-1509	/ , , 150/30	2	2	0,36	1 027	1 040
217-203-1510	/ , , 200/30	2	2	0,47	1 259	1 275
217-203-1600	20 20 - 50 50 - ,	2				
217-203-1601	, 40/40 / (150)	2	2	0,32	1 161	1 175
217-203-1602	, 50/50 / (150)	2	2	0,35	1 304	1 320
217-203-1603	, 100/100 / (150)	2	2	0,55	1 688	1 709
217-203-1604	, 50/50 / (150)	2	2	0,35	2 848	2 883
217-203-1605	, 100/100 / (150)	2	2	0,54	4 375	4 429
217-203-1606	, 40/40 / (200)	2	2	0,37	1 339	1 356
217-203-1607	, 40/40 / (250)	2	2	0,42	1 500	1 519
217-203-1608	, 100/100 / (200)	2	2	0,6	1 857	1 881
217-203-1700		2				
217-203-1701	20 20 - , 50/50 / , 50 50 -	2	2	0,21	604	611
217-203-1702	20 20 - , 100/100 / , 50 50 -	2	2	0,42	905	917
217-203-1703	20 20 - , 30/30 / , 50 50 -	2	2	0,14	500	506
217-203-1704	20 20 - , 40/40 / , 50 50 -	2	2	0,17	607	615
217-203-1705	20 20 - , 55/55 / , 50 50 -	2	2	0,23	714	723
217-203-1706	20 20 - , 60/60 / , 50 50 -	2	2	0,25	804	814

217-203-1707	20 20 - , 80/80 / , 50 50 -	2	2	0,34	1 000	1 013
217-203-1708	, 50/50 / , 25 25	2	2	0,22	491	498
217-203-1709	, 55/55 / , 25 25	2	2	0,25	589	597
217-203-1710	, 100/100 / , 25 25	2	2	0,44	875	887
217-203-1711	, 120/120 / , 25 25	2	2	0,49	1 045	1 058
217-203-1712	20 20 - , 50/50 / , 50 50 -	2	2	0,22	598	606
217-203-1713	20 20 - , 100/100 / , 50 50 -	2	2	0,44	1 000	1 013
217-203-1800		2				
217-203-1801	20 20 - , 50/50 / , 50 50 -	2	2	0,27	991	1 004
217-203-1802	20 20 - , 100/100 / , 50 50 -	2	2	0,47	1 330	1 348
217-203-1803	20 20 - , 50/50 / , 50 50 -	2	2	0,27	2 277	2 305
217-203-1804	20 20 - , 100/100 / , 50 50 -	2	2	0,47	4 375	4 429
217-203-1805	40 40 , 50/50 / , 25 25 ;	2	2	0,27	723	733
217-203-1806	25 25 , 100/100 / , ; 40 40	2	2	0,48	1 054	1 067
217-203-1807	20 20 - , 50/50 / , 50 50 -	2	2	0,27	839	850
217-203-1808	20 20 - , 100/100 / , 50 50 -	2	2	0,48	1 205	1 221
217-203-1809	20 20 - , 40/40 / , 50 50 -	2	2	0,25	759	769

8.04-08-2024

217-203-1810	20 20 - , 40/40 / , 50 50 -	2	2	0,23	821	832
217-203-1811	20 20 - , 80/80 / , 50 50 -	2	2	0,39	1 161	1 176
217-203-1900	50 50 - , 20 20 -	2				
217-203-1901	, 50/50 /	2	2	0,38	884	896
217-203-1902	, 100/100 /	2	2	0,6	1 161	1 176
217-203-1903	, 50/50 /	2	2	0,39	1 027	1 040
217-203-1904	, 100/100 /	2	2	0,6	1 429	1 447
217-203-1905	, 50/50 /	2	2	0,36	2 518	2 549
217-203-1906	, 100/100 /	2	2	0,47	4 330	4 384
217-203-1907	, 50/50 /	2	2	0,31	902	913
217-203-1908	, 100/100 /	2	2	0,47	1 250	1 266
217-203-2000		2				
217-203-2001	, 80/80 /	2	2	0,24	625	633
217-203-2002	, 100/50 /	2	2	0,28	722	732
217-203-2003	, 150/50 /	2	2	0,3	916	928
217-203-2004	, 200/50 /	2	2	0,5	973	986
217-203-2005	, 400/50 /	2	2	0,8	1 827	1 851
217-203-2006	, 600/50 /	2	2	1,1	2 490	2 523
217-203-2007	, 800/50 /	2	2	1,35	3 125	3 166
217-203-2008	, 1000/50 /	2	2	1,75	3 973	4 026
217-203-2009	, 200/100 /	2	2	0,66	1 509	1 529
217-203-2010	, 300/50 /	2	2	0,65	1 375	1 393
217-203-2011	, 300/100 /	2	2	0,73	1 536	1 556

217-203-2012	, 500/50 /	2	2	1	2 232	2 262
217-203-2013	, 600/100 /	2	2	1,15	2 679	2 714
217-203-2014	, 800/100 /	2	2	1,45	3 348	3 392
217-203-2015	, 1000/100 /	2	2	1,82	4 196	4 252
217-203-2016	, 1250/100 /	2	2	2	5 268	5 336
217-203-2017	, 1400/100 /	2	2	2,3	6 518	6 602
217-203-2018	, 1600/100 /	2	2	2,7	7 500	7 597
217-203-2019	, 100/50 /	2	2	0,24	625	633
217-203-2020	, 100/100 /	2	2	0,32	759	769
217-203-2021	, 120/120 /	2	2	0,4	848	859
217-203-2022	, 150/50 /	2	2	0,3	750	760
217-203-2023	, 150/150 /	2	2	0,45	1 143	1 158
217-203-2024	, 200/50 /	2	2	0,5	846	858
217-203-2025	, 200/100 /	2	2	0,66	905	918
217-203-2026	, 200/200 /	2	2	0,4	1 170	1 185
217-203-2027	, 300/50 /	2	2	0,65	1 039	1 053
217-203-2028	, 300/100 /	2	2	0,73	1 146	1 162
217-203-2029	, 400/50 /	2	2	0,8	1 205	1 222
217-203-2030	, 400/100 /	2	2	0,9	1 248	1 266
217-203-2031	, 500/50 /	2	2	1	1 452	1 472
217-203-2032	, 600/100 /	2	2	1,15	1 575	1 597
217-203-2033	, 800/50 /	2	2	1,35	2 095	2 123
217-203-2034	, 800/100 /	2	2	1,45	2 148	2 178
217-203-2035	, 1000/100 /	2	2	1,82	2 791	2 829
217-203-2100		2				
217-203-2101	, 20/20 / , 33/33	2	2	0,225	204	207

8.04-08-2024

217-203-2102	, 40/40 /	2	2	0,22	561	568
217-203-2103	, 50/50 /	2	2	0,29	670	678
217-203-2104	, 80/80 /	2	2	0,41	1 223	1 239
217-203-2200		2				
217-203-2201	, 130/25 /	2	2	0,29	2 929	2 964
217-203-2202	, 250/25 /	2	2	0,45	4 643	4 700
217-203-2203	, 400/25 /	2	2	0,7	8 125	8 224
217-203-2300	, 20 20 - 50 50 -	2				
217-203-2301	, 50/50 /	2	2	0,32	621	629
217-203-2302	, 50/50 / ,	2	2	0,32	722	732
217-203-2400	()	2				
217-203-2401	, 20 /	2	2	3,3	489	504
217-203-2500		2				
217-203-2501	50 ,	2	2	0,57	963	976
217-203-2502	100 ,	2	2	1,14	1 218	1 235
217-203-2503	150 ,	2	2	1,71	1 625	1 649
217-203-2504	200 ,	2	2	2,28	2 063	2 093
217-203-2600		2				
217-203-2601	, 55/55 /	2	2	0,41	1 071	1 084
217-203-2602	, 80/80 /	2	2	0,6	1 522	1 542

				,	,	,
217-203-2603	, 90/90 /	2	2	0,69	1 340	1 358
217-203-2604	, 110/110 /	2	2	0,86	1 792	1 815
217-203-2605	, 120/120 /	2	2	0,94	1 925	1 951
217-203-2606	, 140/140 /	2	2	1,1	2 138	2 167
217-203-2607	, 160/160 /	2	2	1,25	2 161	2 190
217-203-2608	, 162/162 /	2	2	1,4	2 259	2 290
217-203-2609	, 170/170 /	2	2	1,5	2 357	2 389
217-203-2610	, 180/180 /	2	2	1,6	2 750	2 787
217-203-2611	, 20/20 /	2	2	0,24	552	560
217-203-2612	, 30/30 /	2	2	0,34	658	667
217-203-2613	, 40/40 /	2	2	0,53	858	870
217-203-2614	, 42/42 /	2	2	0,54	815	826
217-203-2615	, 45/45 /	2	2	0,56	854	866
217-203-2700	, 40 40 ,	2				
217-203-2701	, 20/20/20 /	2	2	0,25	804	814
217-203-2702	, 21/21/21 /	2	2	0,29	910	922
217-203-2703	, 25/23,5/25 /	2	2	0,36	1 086	1 100
217-203-2704	, 30/30/30 /	2	2	0,48	1 493	1 512
217-203-2705	, 40/40/40 /	2	2	0,53	1 611	1 631
217-203-2706	, 45/45/45 /	2	2	0,56	1 788	1 810
217-203-2800	20 20 - 50 50 - ,	2				
217-203-2801	, 50/50 /	2	2	0,34	1 071	1 085
217-203-2802	, 100/100 /	2	2	0,5	1 384	1 402

8.04-08-2024

				,	,	,
217-203-2803	, 50/50 /	2	2	0,39	2 857	2 892
217-203-2804	, 100/100 /	2	2	0,5	4 821	4 881
217-203-2900		2				
217-203-2901	5	2	2	7	19 196	19 445
217-203-2902	10,3	2	2	15	16 071	16 304
217-203-2903	10,5	2	2	15	17 232	17 478
217-203-3000		2				
217-203-3001	285 /	2	2	0,223	921	932
217-203-3002	315 /	2	2	0,243	1 163	1 177
217-203-3003	390 /	2	2	0,295	1 308	1 325
217-203-3004	450 /	2	2	0,345	1 570	1 589
217-203-3100	, , ,	2				
217-203-3101	23,9 /	2	2	0,379	2 199	2 227
217-203-3102	29,2 /	2	2	0,477	2 618	2 651
217-203-3103	40,15 /	2	2	0,692	3 251	3 292
217-203-3104	53,59 /	2	2	0,908	4 242	4 295
217-203-3105	62,15 /	2	2	1,031	4 933	4 995
217-203-3200						
217-203-3201	13 , 130		2	0,26	1 646	1 667
217-203-3202	196 27		2	0,046	428	433

217-204.

217-204-0100		2				
217-204-0101	Carbon Wrap Tape - 230/300	2	2	0,23	22 289	22 558
217-204-0102	Carbon Wrap Tape - 530/300	2	2	0,53	41 280	41 777
217-204-0103	Carbon Wrap Tape - 530/150	2	2	0,53	44 992	45 533
217-204-0104	Carbon Wrap Tape - 530/600	2	2	0,53	39 424	39 899
217-204-0105	Carbon Wrap Tape - 430/300	2	2	0,43	49 514	50 109
217-204-0200		2				
217-204-0201	Carbon Wrap Tape - 150/1200 (10 20)	2	2	0,15	13 774	13 940
217-204-0202	Carbon Wrap Tape - 260/1200 (10 20)	2	2	0,26	20 699	20 948
217-204-0203	CarbonWrap Grid - 300/ 1200 (10 10)	2	2	0,3	30 256	30 620
217-204-0204	CarbonWrap Grid - 600/ 1000i (10 20)	2	2	0,6	66 578	67 378
217-204-0300						
217-204-0301	Carbon Wrap Lamel HS 12/50 , 1,2 , 50		2	0,1	11 883	12 026
217-204-0302	Carbon Wrap Lamel HS 12/100 , 1,2 , 100		2	0,2	16 291	16 487
217-204-0303	Carbon Wrap Lamel HS 14/50 , 1,4 , 50		2	0,115	10 976	11 108
217-204-0304	Carbon Wrap Lamel HS 14/100 , 1,4 , 100		2	0,23	25 719	26 028
217-204-0305	CarbonWrap Lamel HS 14/120, -1,4 , 120		2	0,117	41 974	42 478
217-204-0306	Carbon Wrap Lamel T 50/83 , , 83		2	0,665	22 141	22 409
217-204-0307	Carbon Wrap Lamel T 50/120 , 4,9 , 120		2	0,956	32 004	32 391

8.04-08-2024

				,	,	,
217-204-0400						
217-204-0401	Carbon Wrap Anchor , 10		2	0,14	5 160	5 223
217-204-0402	Carbon Wrap Anchor , 12		2	0,16	5 614	5 682

217-205. -

				,	,	,
217-205-0100	-					
217-205-0101	- , 140 , 25		2	2,26	2 134	2 165
217-205-0102	154 - , 27,5 ,		2	2,02	1 920	1 948
217-205-0103	163 - , 22 ,		2	1,69	1 652	1 676
217-205-0104	- 35 - , 170 ,		2	1,53	1 563	1 585
217-205-0105	- , 161 , 20		2	2,49	2 411	2 446
217-205-0106	- , 100 , 100		2	4,25	5 357	5 433
217-205-0107	- , 100 , 100		2	4,25	4 464	4 529
217-205-0108	- , 50 , 50		2	1,3	1 330	1 350
217-205-0109	- , 35 , 80		2	2,2	2 232	2 265
217-205-0110	- , 35 , 70		2	2,83	2 857	2 899

217-205-0111	- , 30 , 40		2	0,87	893	906
217-205-0112	40 - , 40 ,		2	0,57	580	589
217-205-0113	- , 4,6 , 40		2	0,23	290	294
217-205-0114	70 - , 10,5 ,		2	0,94	893	906
217-205-0115	- 100 , 50 ,		2	2,4	2 647	2 685
217-205-0200	-					
217-205-0201	- , 130 , 10		2	2,4	1 653	1 679
217-205-0202	- , 150 , 25		2	3	2 302	2 337

217-206.

217-206-0100		2				
217-206-0101	, 4	2	2	0,8	1 431	1 451
217-206-0102	, 6	2	2	1,3	2 353	2 384
217-206-0103	, 8	2	2	1,5	3 028	3 068
217-206-0104	, 10	2	2	1,7	2 999	3 039
217-206-0105	, 16	2	2	2,7	6 378	6 461
217-206-0106	, 20	2	2	2,98	6 528	6 666
217-206-0107	, 25	2	2	3,3	7 228	7 380
217-206-0108	, 32	2	2	3,7	8 105	8 275
217-206-0109	- , 4	2	2	0,8	1 557	1 578

8.04-08-2024

217-206-0110	- , 6	2	2	1,3	2 954	2 992
217-206-0111	- , 8	2	2	1,5	3 701	3 749
217-206-0112	- , 10	2	2	1,7	4 016	4 069
217-206-0113	- , 16	2	2	2,7	6 042	6 169
217-206-0114	- , 20	2	2	2,98	6 670	6 810
217-206-0115	- , 25	2	2	3,3	7 524	7 682
217-206-0116	- , 32	2	2	3,7	8 433	8 611
217-206-0200		2				
217-206-0201	, 2	2	2	2,4	6 569	6 654
217-206-0202	, 3	2	2	3,6	9 425	9 548
217-206-0203	, 4	2	2	4,8	10 710	10 851
217-206-0204	, 5	2	2	6	13 423	13 600
217-206-0205	, 6	2	2	7,2	19 992	20 251
217-206-0206	, 8	2	2	9,6	24 990	25 316
217-206-0207	, 10	2	2	12	34 272	34 715
217-206-0208	, 12	2	2	14,4	38 556	39 057
217-206-0209	- , 2	2	2	2,4	6 712	6 799
217-206-0210	- , 3	2	2	3,6	9 425	9 548
217-206-0211	- , 4	2	2	4,8	12 995	13 163
217-206-0212	- , 5	2	2	6	16 279	16 491
217-206-0213	- , 6	2	2	7,2	20 135	20 396
217-206-0214	- , 8	2	2	9,6	25 133	25 460
217-206-0215	- , 10	2	2	12	34 415	34 860
217-206-0216	- , 12	2	2	14,4	38 699	39 202
217-206-0300						
217-206-0301			2	0,93	825	837
217-206-0302	- " "		2	0,79	1 265	1 282

217-206-0303	- " "		2	0,97	1 265	1 283
217-206-0304			2	0,9	268	273
217-206-0305			2	0,9	1 290	1 308
217-206-0306			2	0,9	1 637	1 659
217-206-0307			2	0,9	856	868

217-207. -

217-207-0100	()					
217-207-0101	150 , 3,0		2	3,39	141 540	143 248
217-207-0102	150 , 3,7		2	4,24	148 990	150 789
217-207-0103	150 , 5,2		2	5,09	163 889	165 869
217-207-0104	200 , 3,0		2	4,52	188 721	190 997
217-207-0105	200 , 3,7		2	5,65	198 654	201 052
217-207-0106	200 , 6,2		2	6,78	218 520	221 160
217-207-0107	250 , 3,0		2	5,65	235 901	238 747
217-207-0108	250 , 3,7		2	7,07	248 317	251 316
217-207-0109	250 , 6,2		2	8,48	273 149	276 449
217-207-0110	300 , 3,0		2	6,79	283 081	286 496
217-207-0111	300 , 4,2		2	8,48	297 980	301 579
217-207-0112	300 , 8,2		2	11,9	327 778	331 743
217-207-0113	350 , 3,0		2	7,91	330 263	334 247
217-207-0114	350 , 4,2		2	11,9	347 644	351 847
217-207-0115	350 , 8,2		2	17,8	382 409	387 045
217-207-0116	400 , 3,0		2	9,04	377 442	381 995

8.04-08-2024

217-207-0117	400 , 6,2		2	13,6	397 308	402 112
217-207-0118	400 , 11,2		2	24,9	437 038	442 349
217-207-0119	450 , 3,0		2	10,2	424 622	429 745
217-207-0120	450 , 6,2		2	15,3	446 971	452 376
217-207-0121	450 , 11,2		2	28	491 668	497 642
217-207-0122	500 , 3,2		2	11,3	471 803	477 494
217-207-0123	500 , 6,2		2	17	496 635	502 640
217-207-0124	500 , 11,2		2	31,1	551 264	557 962
217-207-0125	550 , 3,2		2	12,4	518 983	525 244
217-207-0126	550 , 6,2		2	18,7	546 298	552 903
217-207-0127	550 , 11,2		2	34,2	600 928	608 229
217-207-0128	600 , 3,2		2	13,6	573 388	580 305
217-207-0129	600 , 8,2		2	27,1	603 567	610 882
217-207-0130	600 , 15,2		2	40,7	663 923	671 998
217-207-0131	650 , 3,2		2	14,7	621 171	628 664
217-207-0132	650 , 8,2		2	29,4	653 864	661 789
217-207-0133	650 , 15,2		2	44,1	719 250	727 998
217-207-0134	700 , 3,7		2	15,8	668 954	677 023
217-207-0135	700 , 9,2		2	35,6	704 162	712 706
217-207-0136	700 , 15,2		2	47,5	774 578	783 999
217-207-0137	750 , 3,7		2	17,66	716 736	725 383
217-207-0138	750 , 9,2		2	38,2	754 458	763 613
217-207-0139	750 , 15,2		2	50,9	829 904	839 998
217-207-0140	800 , 3,7		2	18,19	764 518	773 740
217-207-0141	800 , 9,2		2	40,7	804 755	814 520
217-207-0142	800 , 15,2		2	54,3	885 231	895 998
217-207-0143	850 , 5,2		2	23,7	812 301	822 111

217-207-0144	850 , 10,2		2	48	855 053	865 441
217-207-0145	850 , 15,2		2	57,7	940 558	951 998
217-207-0146	900 , 5,2		2	24,6	1 118 458	1 131 945
217-207-0147	900 , 10,2		2	50,9	1 177 325	1 191 588
217-207-0148	900 , 15,2		2	61	1 295 057	1 310 760
217-207-0149	950 , 5,2		2	25,7	1 180 595	1 194 830
217-207-0150	950 , 10,2		2	53,7	1 242 731	1 257 786
217-207-0151	950 , 15,2		2	64,4	1 367 004	1 383 579
217-207-0152	1000 , 5,2		2	26,9	1 255 777	1 270 917
217-207-0153	1000 , 10,2		2	56,5	1 321 871	1 337 883
217-207-0154	1000 , 15,2		2	67,8	1 454 057	1 471 686
217-207-0155	1100 , 6,2		2	34,7	1 381 354	1 398 023
217-207-0156	1100 , 10,2		2	62,2	1 454 057	1 471 671
217-207-0157	1100 , 15,2		2	74,6	1 599 463	1 618 855
217-207-0158	1150 , 6,2		2	36,1	1 444 144	1 461 569
217-207-0159	1150 , 10,2		2	65	1 520 151	1 538 565
217-207-0160	1150 , 15,2		2	78	1 672 166	1 692 439
217-207-0161	1200 , 6,2		2	37,8	1 506 932	1 525 116
217-207-0162	1200 , 10,2		2	67,8	1 586 244	1 605 458
217-207-0163	1200 , 15,2		2	81,4	1 744 869	1 766 023
217-207-0164	1250 , 6,2		2	38,9	1 569 721	1 588 661
217-207-0165	1250 , 10,2		2	68,9	1 652 338	1 672 348
217-207-0166	1250 , 15,2		2	82,7	1 817 571	1 839 602
217-207-0167	1300 , 6,2		2	40,5	1 632 510	1 652 207
217-207-0168	1300 , 10,2		2	70,6	1 718 431	1 739 240
217-207-0169	1300 , 15,2		2	84,5	1 890 275	1 913 182
217-207-0170	1350 , 6,2		2	42,1	1 695 299	1 715 754

8.04-08-2024

217-207-0171	1350 , 10,2		2	72,8	1 784 525	1 806 132
217-207-0172	1350 , 15,2		2	86,4	1 962 977	1 986 762
217-207-0173	1400 , 6,2		2	44,3	1 758 088	1 779 302
217-207-0174	1400 , 10,2		2	75,1	1 850 619	1 873 025
217-207-0175	1400 , 15,2		2	88,2	2 035 680	2 060 342
217-207-0176	1450 , 6,2		2	46,8	1 820 877	1 842 851
217-207-0177	1450 , 10,2		2	77,7	1 916 712	1 939 918
217-207-0178	1450 , 15,2		2	90,4	2 108 383	2 133 923
217-207-0179	1500 , 6,2		2	48,4	1 883 664	1 906 397
217-207-0180	1500 , 10,2		2	79,9	1 982 805	2 006 811
217-207-0181	1500 , 15,2		2	92,7	2 181 087	2 207 505
217-207-0182	1600 , 6,2		2	50,2	2 009 243	2 033 487
217-207-0183	1600 , 10,2		2	81,5	2 114 993	2 140 589
217-207-0184	1600 , 15,2		2	95,1	2 326 492	2 354 662
217-207-0200						
217-207-0201	250 , 0,5		2	0,13	2 548	2 579
217-207-0202	300 , 0,5		2	0,15	2 892	2 927
217-207-0203	350 , 0,5		2	0,18	3 236	3 275
217-207-0204	450 , 0,5		2	0,23	4 095	4 144
217-207-0205	500 , 0,5		2	0,25	4 754	4 811
217-207-0206	600 , 0,5		2	0,3	5 469	5 535
217-207-0207	750 , 0,5		2	0,38	6 758	6 840
217-207-0208	800 , 0,7		2	0,4	9 850	9 969
217-207-0209	1000 , 0,7		2	0,7	12 341	12 491
217-207-0210	1150 , 0,8		2	0,92	15 176	15 360
217-207-0211	1300 , 0,8		2	1,04	17 180	17 389

217-207-0300	() - - 2					
217-207-0301	250 , 4,3		2	6,04	156 295	158 186
217-207-0302	250 , 5,3		2	7,26	183 241	185 459
217-207-0303	250 , 6,3		2	8,48	202 795	205 251
217-207-0304	300 , 4,3		2	8,48	182 076	184 283
217-207-0305	300 , 5,3		2	10,19	212 612	215 190
217-207-0306	300 , 6,3		2	11,91	236 210	239 076
217-207-0307	350 , 4,3		2	11,9	207 911	210 437
217-207-0308	350 , 5,3		2	14,3	241 942	244 883
217-207-0309	350 , 6,3		2	16,71	269 638	272 918
217-207-0310	400 , 4,3		2	9,69	233 786	236 617
217-207-0311	400 , 5,3		2	11,64	271 259	274 545
217-207-0312	400 , 6,3		2	13,6	303 080	306 753
217-207-0313	400 , 7,3		2	15,88	344 491	348 667
217-207-0314	450 , 4,3		2	12,9	271 205	274 494
217-207-0315	450 , 5,3		2	13,1	293 397	296 953
217-207-0316	450 , 6,3		2	15,3	334 982	339 042
217-207-0317	450 , 7,3		2	17,87	379 987	384 594
217-207-0318	500 , 4,3		2	13,11	295 554	299 135
217-207-0319	500 , 5,3		2	15,55	316 741	320 583
217-207-0320	500 , 6,3		2	17	368 263	372 728
217-207-0321	500 , 7,3		2	19,86	418 835	423 913
217-207-0322	500 , 8,3		2	21,34	478 165	483 960
217-207-0323	550 , 5,3		2	16,01	351 777	356 041
217-207-0324	550 , 6,3		2	18,7	401 545	406 413
217-207-0325	550 , 7,3		2	19,84	456 790	462 324

8.04-08-2024

217-207-0326	550 , 8,3		2	21,32	520 500	526 803
217-207-0327	600 , 5,3		2	21,14	386 813	391 510
217-207-0328	600 , 6,3		2	23,25	434 826	440 105
217-207-0329	600 , 7,3		2	25,1	494 732	500 735
217-207-0330	600 , 8,3		2	27,1	562 821	569 647
217-207-0331	650 , 6,3		2	25,63	460 420	466 013
217-207-0332	650 , 7,3		2	27,5	523 955	530 316
217-207-0333	650 , 8,3		2	29,4	595 232	602 453
217-207-0334	700 , 6,3		2	29,16	493 165	499 160
217-207-0335	700 , 7,3		2	31,58	561 281	568 100
217-207-0336	700 , 8,3		2	33,44	636 857	644 588
217-207-0337	700 , 9,3		2	35,6	697 594	706 059
217-207-0338	750 , 7,3		2	33,18	598 607	605 878
217-207-0339	750 , 8,3		2	35,41	678 509	686 745
217-207-0340	750 , 9,3		2	38,2	744 964	754 005
217-207-0341	800 , 7,3		2	36,52	635 933	643 661
217-207-0342	800 , 8,3		2	38,41	720 134	728 877
217-207-0343	800 , 9,3		2	40,7	792 348	801 964
217-207-0344	900 , 8,3		2	46,1	826 366	836 405
217-207-0345	900 , 9,3		2	48,6	901 460	912 406
217-207-0346	900 , 10,3		2	50,9	1 006 112	1 018 320
217-207-0347	1000 , 9,3		2	54,18	1 001 210	1 013 368
217-207-0348	1000 , 10,3		2	56,5	1 104 897	1 118 306
217-207-0349	1000 , 11,3		2	58,39	1 214 705	1 229 437
217-207-0350	1000 , 12,3		2	61,28	1 341 777	1 358 041
217-207-0351	1100 , 10,3		2	62,2	1 201 634	1 216 218
217-207-0352	1100 , 11,3		2	64,5	1 311 429	1 327 337

217-207-0353	1100 , 12,3		2	66,3	1 449 884	1 467 458
217-207-0354	1200 , 11,3		2	67,8	1 430 906	1 448 257
217-207-0355	1200 , 12,3		2	69,1	1 597 808	1 617 165

217-3.**217-301. 38, 42, 46, 50****9467-75**

217-301-0100	38, 42, 46, 50, -4 9467-75					
217-301-0103	2,5		2	1	674	685
217-301-0104	3		2	1	1 127	1 143
217-301-0105	4		2	1	2 250	2 280
217-301-0106	5		2	1	2 250	2 280
217-301-0107	6		2	1	2 080	2 108
217-301-0200	38, 42, 46, 50, -6 9467-75					
217-301-0207	6		2	1	2 634	2 669
217-301-0300	38, 42, 46, 50, -21 9467-75					
217-301-0304	3		2	1	1 066	1 090
217-301-0305	4		2	1	1 569	1 590
217-301-0306	5		2	1	1 674	1 697
217-301-0400	38, 42, 46, 50, -36 9467-75					
217-301-0404	3		2	1	1 479	1 511
217-301-0405	4		2	1	1 425	1 456
217-301-0406	5		2	1	1 425	1 456

217-301-0500	9467-75 38, 42, 46, 50, -3					
217-301-0502	2		2	1	1 278	1 296
217-301-0503	2,5		2	1	1 415	1 435
217-301-0504	3		2	1	1 214	1 231
217-301-0505	4		2	1	1 189	1 206
217-301-0506	5		2	1	1 176	1 193
217-301-0600	9467-75 38, 42, 46, 50, -3					
217-301-0602	2		2	1	837	856
217-301-0603	2,5		2	1	973	994
217-301-0604	3		2	1	1 554	1 575
217-301-0605	4		2	1	1 040	1 063
217-301-0606	5		2	1	922	943
217-301-0700	38, 42, 46, 50, -12					
217-301-0705	4		2	1	1 369	1 399
217-301-0706	5		2	1	1 369	1 399

217-302. 42 , 46 , 50**9467-75**

217-302-0100	9467-75 42 , 46 , 50 , -13/45					
217-302-0102	2		2	1	1 735	1 758
217-302-0104	3		2	1	1 236	1 254
217-302-0105	4		2	1	1 217	1 234
217-302-0106	5		2	1	1 213	1 230

217-302-0107	6		2	1	1 018	1 033
217-302-0200	42 , 46 , 50 , 9467-75 -13/55					
217-302-0202	2		2	1	1 080	1 096
217-302-0203	2,5		2	1	1 317	1 335
217-302-0204	3		2	1	1 056	1 071
217-302-0205	4		2	1	1 021	1 035
217-302-0206	5		2	1	1 033	1 048
217-302-0300	42 , 46 , 50 , 9467-75 -21					
217-302-0304	3		2	1	859	878
217-302-0305	4		2	1	859	878
217-302-0306	5		2	1	1 295	1 324
217-302-0400	42 , 46 , 50 , 9467-75 -5					
217-302-0403	2,5		2	1	1 596	1 618
217-302-0404	3		2	1	1 659	1 694
217-302-0405	4		2	1	1 505	1 537
217-302-0406	5		2	1	1 505	1 537

217-303. -09 , -09 , -09 1 , -05 2 , -09 2 1, -09 1 , -10 1 1 , -10 1 , -10 5
9467-75

217-303-0100	-09 2 1, -09 1 , -10 1 1 , -10 1 , -10 5 , -1 9467-75					
217-303-0104	3		2	1	1 104	1 128

8.04-08-2024

217-303-0105	4		2	1	1 104	1 128
217-303-0200	-09 2 1, -09 1 , -10 1 1 , -10 1 , -10 5 , -3 9467-75					
217-303-0204	3		2	1	1 994	2 021
217-303-0205	4		2	1	1 982	2 009
217-303-0300	-09 2 1, -09 1 , -10 1 1 , -10 1 , -10 5 , -11 9467-75					
217-303-0302	2		2	1	3 922	4 002
217-303-0303	2,5		2	1	3 777	3 825
217-303-0304	3		2	1	4 107	4 159
217-303-0305	4		2	1	4 107	4 159
217-303-0306	5		2	1	2 622	2 676
217-303-0400	-09 2 1, -09 1 , -10 1 1 , -10 1 , -10 5 , -39 9467-75					
217-303-0403	2,5		2	1	1 148	1 173
217-303-0404	3		2	1	5 254	5 361
217-303-0500	-09 2 1, -09 1 , -10 1 1 , -10 1 , -10 5 , -5 9467-75					
217-303-0503	2,5		2	1	1 219	1 236

217-304.

217-304-0100	-13					

217-304-0102	2		2	1	3 899	3 979
217-304-0103	2,5		2	1	6 696	6 779
217-304-0104	3		2	1	6 696	6 779
217-304-0105	4		2	1	6 205	6 282
217-304-0106	5		2	1	6 696	6 779
217-304-0200	-15					
217-304-0202	2		2	1	3 006	3 068
217-304-0203	2,5		2	1	3 571	3 617
217-304-0204	3		2	1	3 929	3 978
217-304-0205	4		2	1	3 929	3 978
217-304-0206	5		2	1	3 616	3 662
217-304-0300	-6					
217-304-0302	2		2	1	3 421	3 492
217-304-0303	2,5		2	1	3 421	3 492
217-304-0304	3		2	1	5 982	6 057
217-304-0305	4		2	1	5 982	6 057
217-304-0306	5		2	1	7 054	7 141
217-304-0400	-8					
217-304-0403	2,5		2	1	6 386	6 465
217-304-0404	3		2	1	6 472	6 552
217-304-0405	4		2	1	6 223	6 300
217-304-0406	5		2	1	6 407	6 487
217-304-0500	-395					
217-304-0504	3		2	1	7 282	7 430
217-304-0505	4		2	1	7 282	7 430
217-304-0506	5		2	1	7 282	7 430
217-304-0600	-590					

8.04-08-2024

217-304-0604	3		2	1	2 513	2 546
217-304-0605	4		2	1	2 997	3 036
217-304-0606	5		2	1	2 170	2 198
217-304-0607	6		2	1	3 054	3 093
217-304-0700	-620					
217-304-0704	3		2	1	3 054	3 093
217-304-0705	4		2	1	3 054	3 093
217-304-0706	5		2	1	3 036	3 075
217-304-0707	6		2	1	3 054	3 093
217-304-0800	-4					
217-304-0802	2		2	1	3 964	4 014
217-304-0803	2,5		2	1	7 321	7 412
217-304-0804	3		2	1	7 232	7 322
217-304-0805	4		2	1	5 804	5 876
217-304-0806	5		2	1	7 366	7 457
217-304-0900						
217-304-0904	8		2	0,09	454	463
217-304-0905	9,5		2	0,14	517	527
217-304-0906	13		2	0,19	1 381	1 410

217-4.**217-401.**

217-401-0100	111-2014	2				
217-401-0101	2	2	1	6,25	2 679	2 763

217-401-0102	3	2	1	9,38	3 571	3 686
217-401-0103	4	2	1	12,6	2 842	2 945
217-401-0104	5	2	1	15,8	4 592	4 748
217-401-0105	6	2	1	19,7	5 598	5 790
217-401-0106	7	2	1	22,9	5 470	5 623
217-401-0107	8	2	1	26,2	8 571	8 856
217-401-0108	10	2	1	32,8	10 513	10 864
217-401-0109	11	2	1	36	9 905	10 173
217-401-0110	12	2	1	39,3	8 929	9 252
217-401-0200	30698-2014	2				
217-401-0201	4	2	1	10	8 929	9 185
217-401-0202	5	2	1	12,5	12 143	12 489
217-401-0203	6	2	1	15	14 643	15 061
217-401-0204	8	2	1	20	22 321	22 952
217-401-0205	10	2	1	25	26 786	27 544
217-401-0300	30698-2014	2				
217-401-0301	4	2	1	10	6 464	6 613
217-401-0302	5	2	1	12,5	8 194	8 382
217-401-0303	6	2	1	15	9 071	9 282
217-401-0400	() 30826-2014	2				
217-401-0401	4	2	1	10	18 118	18 615
217-401-0402	6	2	1	12,5	21 611	22 205
217-401-0403	8	2	1	20	26 970	27 722
217-401-0404	10	2	1	25	30 873	31 738
217-401-0405	12	2	1	30	15 675	16 047
217-401-0406	16	2	1	37,5	27 991	28 623
217-401-0407	20	2	1	47,5	44 785	45 772

217-401-0500	17622-72					
217-401-0502	2		2	1	4 629	4 753
217-401-0503	3		2	1	2 679	2 751
217-401-0504	4		2	1	2 610	2 681
217-401-0505	5		2	1	2 679	2 751

217-402.

217-402-0100	24866-2014	2				
217-402-0101	18	2	1	20	10 089	10 399
217-402-0102	20	2	1	20	10 179	10 491
217-402-0103	24	2	1	20	10 357	10 674
217-402-0104	30	2	1	20	10 714	11 041
217-402-0105	32	2	1	20	10 804	11 132
217-402-0111	24	2	1	20	13 393	13 789
217-402-0112	30	2	1	20	14 107	14 522
217-402-0113	32	2	1	20	14 196	14 614
217-402-0114	36	2	1	20	14 375	14 797
217-402-0115	40	2	1	20	14 554	14 980
217-402-0116	44	2	1	20	14 732	15 164
217-402-0200	24866-2014	2				
217-402-0201	18	2	1	20	14 018	14 431
217-402-0202	20	2	1	20	14 196	14 614
217-402-0203	24	2	1	20	14 464	14 889
217-402-0204	30	2	1	20	14 732	15 164
217-402-0205	32	2	1	20	15 268	15 713

217-402-0211	24	2	1	20	18 929	19 469
217-402-0212	30	2	1	20	16 696	17 179
217-402-0213	32	2	1	20	16 786	17 271
217-402-0214	36	2	1	20	16 964	17 454
217-402-0215	40	2	1	20	17 143	17 638
217-402-0216	44	2	1	20	17 321	17 821
217-402-0300	24866-2014	2				
217-402-0301	18	2	1	20	14 464	14 889
217-402-0302	20	2	1	20	14 732	15 164
217-402-0303	24	2	1	20	14 911	15 347
217-402-0304	30	2	1	20	15 179	15 622
217-402-0305	32	2	1	20	15 357	15 805
217-402-0312	30	2	1	20	18 125	18 645
217-402-0313	32	2	1	20	18 214	18 737
217-402-0314	36	2	1	20	18 393	18 920
217-402-0315	40	2	1	20	18 661	19 195
217-402-0316	44	2	1	20	18 839	19 378
217-402-0400	24866-2014	2				
217-402-0401	18	2	1	20	13 125	13 514
217-402-0402	20	2	1	20	13 214	13 606
217-402-0403	24	2	1	20	13 661	14 064
217-402-0404	30	2	1	20	13 839	14 247
217-402-0405	32	2	1	20	14 018	14 431
217-402-0411	24	2	1	20	13 973	14 291
217-402-0412	30	2	1	20	16 339	16 813
217-402-0413	32	2	1	20	16 429	16 905
217-402-0414	36	2	1	20	16 607	17 088

8.04-08-2024

				,	,	,
217-402-0415	40	2	1	20	16 786	17 271
217-402-0416	44	2	1	20	16 964	17 454

217-403.

				,	,	,
217-403-0100						
217-403-0101	13078-81		2	1000	196 429	201 401
217-403-0102			2	1000	241 071	246 580

217-5.**217-501.**

				,	,	,
217-501-0100	12871-2013					
217-501-0101	-3-50		2	1000	476 786	491 966
217-501-0103	-5-65		2	1000	1 897 321	1 949 683
217-501-0104	-6-30		2	1000	156 250	162 996
217-501-0105	-6-40		2	1000	140 625	146 998
217-501-0106	-6 -30		2	1000	180 357	187 771
217-501-0107	-6 -45		2	1000	169 643	176 739
217-501-0108	-7-370		2	1000	174 107	181 321

217-502.

				,	,	,
--	--	--	--	---	---	---

217-502-0100	, 23779-95					
217-502-0101	0,2 - 0,3		1	1000	2 045 089	2 100 918
217-502-0102	0,4 - 0,5		1	1000	580 357	597 841

217-503.

217-503-0100	(-1) 2850-95					
217-503-0101	2		1	1000	464 286	478 728
217-503-0102	4 6		1	1000	468 006	482 546

217-504.

217-504-0100	(-1) 1779-83					
217-504-0101	0,7		1	1000	3 501 339	3 595 322
217-504-0102	1 - 1,5		1	1000	2 255 126	2 302 156
217-504-0103	2 - 2,5		1	1000	4 308 035	4 423 184
217-504-0104	3 - 3,5		1	1000	2 662 946	2 734 963
217-504-0105	6		1	1000	4 191 964	4 304 072
217-504-0106	8 - 10		1	1000	4 102 678	4 212 447
217-504-0107	12		1	1000	3 383 928	3 474 865
217-504-0108	15		1	1000	3 383 928	3 474 865
217-504-0109	18 - 25		1	1000	2 918 750	2 997 499

217-505.

8.04-08-2024

217-505-0100	18124-2012	2				
217-505-0101	4	2	1	8	1 075	1 121
217-505-0102	5	2	1	10	1 116	1 168
217-505-0103	6	2	1	11,7	992	1 045
217-505-0104	8	2	1	15,5	1 199	1 266
217-505-0105	10	2	1	19,3	1 612	1 698
217-505-0106	12	2	1	23	1 737	1 834
217-505-0200	18124-2012	2				
217-505-0201	4	2	1	8	1 215	1 265
217-505-0202	5	2	1	10	1 262	1 317
217-505-0203	6	2	1	11,7	1 308	1 369
217-505-0204	8	2	1	15,5	3 566	3 694
217-505-0205	10	2	1	19,3	3 820	3 963
217-505-0206	12	2	1	23	4 087	4 245

217-7.

217-701. ,

217-701-0100						
217-701-0101			1	1000	84 821	88 056
217-701-0102			2	1,03	4 822 321	4 880 192
217-701-0103	17498-72		1	1000	107 143	110 645
217-701-0104			2	1260	1 922 768	1 949 181
217-701-0105	, I		2	1260	892 857	906 912
217-701-0106	(2263-79)		2	1130	589 286	599 312
217-701-0107			2	1,2	549	559

217-701-0108			1	1000	23 466	25 964
217-701-0109	1216-87		1	1010	258 929	264 305
217-701-0110	9077-82		1	1020	46 286	49 133
217-701-0111			2	1010	203 571	208 692
217-701-0112			1	1000	1 517 857	1 538 318
217-701-0113			1	1000	1 032 143	1 046 775
217-701-0114			2	1130	4 464 286	4 520 812
217-701-0115	-		1	1020	70 538	73 676
217-701-0116	1		1	1000	223 214	228 109
217-701-0117			2	1010	120 536	124 660
217-701-0118			2	1010	714 286	725 535
217-701-0119			1	1	1 357	1 376
217-701-0120	(5100-85	)	2	1050	174 107	178 980
217-701-0200						
217-701-0201	-65		1	1	646	656
217-701-0202			2	1000	892 857	906 187
217-701-0203			2	1350	50 771	54 911
217-701-0204	2770-74		2	1000	53 571	56 830
217-701-0205			2	1550	2 678 571	2 714 767
217-701-0206	-9, I		2	1260	2 819 643	2 856 819
217-701-0207			1	1	6 696	6 779
217-701-0208	, -20		2	1190	1 875 000	1 900 612
217-701-0209	()		1	1000	3 482 143	3 526 145
217-701-0210	, -18		2	1000	2 170 045	2 198 700
217-701-0211			2	1000	2 340 625	2 371 328
217-701-0212	-8		2	1000	475 625	483 984

217-701-0213			1	1010	2 191 964	2 220 506
217-701-0214			2	1,03	2 996	3 034
217-701-0215			2	1030	427 268	435 089
217-701-0216			2	1,03	1 786	1 810
217-701-0217			1	1	770	781
217-701-0218			1	1	2 232	2 261
217-701-0219	414		2	0,85	3 634	3 680
217-701-0220	8728-88		2	1	1 250	1 268
217-701-0222					228 640	231 384
217-701-0223			1	1	160 714	162 645
217-701-0224	« », 33387-2015		2	1	185 000	187 223
217-701-0300						
217-701-0301			1	1000	559 464	568 425
217-701-0302			2	1140	1 910 714	1 936 665
217-701-0303	() 7759-73		2	1010	312 500	318 928
217-701-0304	- -26		2	1260	986 384	1 001 516
217-701-0305	72 %		1	0,4	223	227
217-701-0306	2-4		1	1	138	142
217-701-0307	2-4		1	1	1 250	1 267
217-701-0308			2	1	419	426
217-701-0309	, 2 30454-97		1	1130	2 473 958	2 506 184
217-701-0310	7338-90		1	1	757	768
217-701-0311	« »-30 NORD, 33387-2015		2	1	225 000	227 703
217-701-0312	« »-35 PRO, 33387-2015		2	1	245 000	247 943

217-702.

217-702-0100						
217-702-0101			3	1	20 030	20 274
217-702-0102			3	1	8 268	8 371
217-702-0200						
217-702-0201			3	1	3 571	3 618
217-702-0300						
217-702-0301			3	1	4 464	4 521

22.**222.**

,

222-5.**222-502.**

222-502-0100	32603-2012					
222-502-0101	80	2	3	18,9	19 190	19 345
222-502-0102	50	2	3	15,7	17 428	17 564
222-502-0103	75	2	3	18,5	18 670	18 822
222-502-0104	100	2	3	21,1	20 091	20 259
222-502-0105	120	2	3	23,2	21 539	21 720
222-502-0106	125	2	3	23,7	21 539	21 722
222-502-0107	150	2	3	26,5	23 258	23 459
222-502-0108	170	2	3	27,81	24 578	24 790
222-502-0109	175	2	3	29,1	24 665	24 883

8.04-08-2024

				,	,	,
222-502-0110	200	2	3	31,8	25 879	26 112
222-502-0111	225	2	3	35,8	29 180	29 442
222-502-0200	32603-2012					
222-502-0201	50	2	3	15,7	20 671	20 822
222-502-0202	80	2	3	18,9	22 270	22 439
222-502-0203	100	2	3	21,1	23 375	23 558
222-502-0204	120	2	3	23,2	24 957	25 154
222-502-0205	125	2	3	23,7	24 957	25 156
222-502-0206	150	2	3	26,5	26 606	26 823
222-502-0207	175	2	3	29,1	26 606	26 833
222-502-0208	225	2	3	35,8	27 878	28 135
222-502-0300	32603-2012					
222-502-0301	50	2	3	16,03	18 871	19 015
222-502-0302	75	2	3	18,2	19 861	20 017
222-502-0303	80	2	3	19,43	20 595	20 759
222-502-0304	100	2	3	21,18	21 539	21 713
222-502-0305	120	2	3	24	22 955	23 146
222-502-0306	140	2	3	25,5	23 832	24 032
222-502-0307	150	2	3	26,69	24 705	24 914
222-502-0308	170	2	3	30,2	26 507	26 737
222-502-0309	200	2	3	32,2	27 367	27 608
222-502-0310	220	2	3	33,2	29 334	29 588

222-503.

,

				,	,	,
222-503-0100						
222-503-0101			1	1000	1 112 470	1 119 706
222-503-0200	, 25772-83					
222-503-0201	,		1	1000	1 139 434	1 146 791

222-504.

				,	,	,
222-504-0100	23118-2012					
222-504-0101			1	1000	1 153 113	1 160 532

222-505.

				,	,	,
222-505-0100	()					
222-505-0101	1 ,		2	1000	1 224 479	1 232 621
222-505-0102	1- 3 ,		2	1000	1 106 429	1 114 039
222-505-0103	3 ,		2	1000	1 101 979	1 109 569
222-505-0104	1 ,		2	1000	1 198 679	1 206 704
222-505-0105	1- 3 ,		2	1000	1 132 455	1 140 183
222-505-0106	3 ,		2	1000	1 109 089	1 116 712

222-505-0200	()					
222-505-0201			2	1000	1 080 813	1 088 308
222-505-0202			2	1000	1 088 171	1 095 699
222-505-0300	()					
222-505-0301			2	1000	1 093 334	1 100 885
222-505-0302			2	1000	1 100 094	1 107 676
222-505-0303			2	1000	1 235 862	1 244 054
222-505-0400	()					
222-505-0401	5 , 4-		2	1000	1 238 853	1 247 059
222-505-0402	7 , 6-		2	1000	1 240 549	1 248 763
222-505-0403	10 , 8-		2	1000	1 084 936	1 092 449
222-505-0404	10 , 10		2	1000	1 085 229	1 092 744
222-505-0405	5 , 4-		2	1000	1 065 432	1 072 858
222-505-0406	7 , 6-		2	1000	1 055 612	1 062 993
222-505-0407	10 , 8-		2	1000	1 054 048	1 061 423
222-505-0408	10 , 10		2	1000	1 063 914	1 071 333

222-506.

222-506-0100						
222-506-0101			1	1000	1 064 629	1 071 649
222-506-0102			1	1000	1 057 815	1 064 805
222-506-0200						
222-506-0201			1	1000	1 052 904	1 059 873
222-506-0300						
222-506-0301			1	1000	1 053 905	1 060 878
222-506-0400	14122-32009					
222-506-0401			1	1000	1 135 808	1 143 149
222-506-0500						
222-506-0501			1	1000	1 067 441	1 074 475
222-506-0600						
222-506-0601			1	1000	1 069 495	1 076 537
222-506-0700	,					
222-506-0701	,		1	1000	1 068 334	1 075 371
222-506-0800						
222-506-0801			1	1000	1 116 179	1 123 431
222-506-0900						
222-506-0901			1	1000	1 209 152	1 216 823
222-506-1000						
222-506-1001			1	1000	1 343 080	1 351 354
222-506-1100						
222-506-1101			1	1000	1 123 973	1 131 261
222-506-1200	, : , , ,					

222-506-1201	，	：	，	，	，	
222-506-1300	：	，	，	，		
222-506-1301	：	，	，	，		
			2	1000	1 123 973	1 131 663
			2	1000	1 117 366	1 125 025

222-507.

()

222-507-0100						
	EN 1090-1-2011					
222-507-0101	1 2- 70-		1	1000	1 128 695	1 136 004
222-507-0102	1 2- 70- 100		1	1000	1 127 427	1 134 730
222-507-0103	1 2- 100- 150		1	1000	1 149 363	1 156 765
222-507-0104	1 2- 150 -		1	1000	1 130 618	1 137 936
222-507-0200	EN 1090-1-2011					
222-507-0201	1 2- 100		1	1000	1 141 903	1 149 272
222-507-0202	1 2- 100- 150		1	1000	1 133 115	1 140 444
222-507-0203	1 2- 150- 200		1	1000	1 121 150	1 128 425
222-507-0204	1 2- 200		1	1000	1 100 334	1 107 515
222-507-0300	EN 1090-1-2011					
222-507-0301	1 2- 70		1	1000	1 089 960	1 097 095

222-507-0302	1 2- 70- 100		1	1000	1 112 679	1 119 916
222-507-0303	1 2- 100- 150		1	1000	1 096 788	1 103 953
222-507-0304	1 2- 150		1	1000	1 091 623	1 098 765
222-507-0400	12 EN 1090-1-2011					
222-507-0401	1 2- 50		1	1000	1 092 642	1 099 789
222-507-0402	1 2- 50- 70		1	1000	1 099 180	1 106 357
222-507-0403	1 2- 70- 100		1	1000	1 116 538	1 123 792
222-507-0404	1 2- 100		1	1000	1 091 503	1 098 645
222-507-0500	12 EN 1090-1-2011					
222-507-0501	1 2- 70		1	1000	1 112 096	1 119 330
222-507-0502	1 2- 70- 100		1	1000	1 045 882	1 052 819
222-507-0503	1 2- 100- 150		1	1000	1 115 183	1 122 431
222-507-0504	1 2- 150-		1	1000	1 070 118	1 077 163
222-507-0600	12 - 42-48 EN 1090-1-2011					
222-507-0601	1 2- 150		1	1000	1 114 025	1 121 268
222-507-0602	1 2- 150 250		1	1000	1 142 879	1 150 252
222-507-0603	1 2- 250 350		1	1000	1 149 367	1 156 769
222-507-0604	1 2- 350		1	1000	1 185 370	1 192 934
222-507-0700	1090-1-2011 48 EN					

8.04-08-2024

222-507-0701	1 2- 200		1	1000	1 183 295	1 190 850
222-507-0702	1 2- 200- 300		1	1000	1 181 022	1 188 566
222-507-0703	1 2- 300- 400		1	1000	1 191 733	1 199 326
222-507-0704	1 2- 400-		1	1000	1 245 579	1 253 415

222-508.

:

222-508-0100						
222-508-0101	1 2- 50		1	1000	1 077 454	1 084 533
222-508-0102	1 2- 50- 75		1	1000	1 071 919	1 078 972
222-508-0103	1 2- 75- 100		1	1000	1 076 917	1 083 993
222-508-0104	1 2- 100		1	1000	1 076 917	1 083 993
222-508-0200						
222-508-0201	1 2- 50		1	1000	1 076 917	1 083 993
222-508-0202	1 2- 50- 75		1	1000	1 076 917	1 083 993
222-508-0203	1 2- 75- 125		1	1000	1 076 917	1 083 993
222-508-0204	1 2- 125		1	1000	1 076 917	1 083 993

222-509.

222-509-0100	-					
222-509-0101	6		1	1000	1 154 717	1 162 143

222-509-0102	6		1	1000	1 114 609	1 121 855
222-509-0200	2385-2013					
222-509-0201	, :		1	1000	1 176 995	1 184 522
222-509-0300	(
222-509-0301	(		1	1000	1 123 631	1 130 918
222-509-0400						
222-509-0401			1	1000	1 067 748	1 074 783
222-509-0500	31174-2017					
222-509-0501	: , , 31174-2017		1	1000	1 129 099	1 136 410
222-509-0600	,					
222-509-0601	,		1	1000	1 116 672	1 123 927
222-509-0700	, , 7511-73					
222-509-0701	, ,		2	1000	1 132 621	1 140 349
222-509-0800	23118-2012					
222-509-0801	, 0,1		1	1000	1 139 998	1 147 358
222-509-0802	, 0,1-0,5		1	1000	1 119 649	1 126 917

8.04-08-2024

222-509-0803	, 0,5-1		1	1000	1 189 943	1 197 527
222-509-0804	, 1-2		1	1000	1 157 251	1 164 688
222-509-0805	, 2-5		1	1000	1 099 229	1 106 405
222-509-0806	, 5		1	1000	1 073 888	1 080 951
222-509-0900	23118-2012					
222-509-0901	, 3-10 0,1		1	1000	1 070 467	1 077 514
222-509-0902	, 3-10 0,1-0,5		1	1000	1 056 726	1 063 711
222-509-1000	23118-2012					
222-509-1001	50		1	1000	1 108 575	1 115 794
222-509-1002	50		1	1000	1 169 964	1 177 459
222-509-1003	50		1	1000	1 172 180	1 179 684
222-509-1004	50 ,		1	1000	1 124 093	1 131 381
222-509-1005	50 , ,		1	1000	1 194 841	1 202 448
222-509-1006	50 , ,		1	1000	1 187 873	1 195 448
222-509-1100	100 -					

				,	,	,
222-509-1101	100 -		1	1000	1 173 843	1 181 355
222-509-1200						
222-509-1201			1	1000	1 066 268	1 073 296
222-509-1300	, . . ,					
222-509-1301	, . . ,		1	1000	1 087 552	1 094 676
222-509-1400						
222-509-1401	0,1		1	1000	1 175 783	1 183 304
222-509-1402	0,1- 0,5		1	1000	1 135 849	1 143 190
222-509-1403	0,501- -1		1	1000	1 100 396	1 107 578
222-509-1404	1,0		1	1000	1 139 286	1 146 642
222-509-1500	1231-2004					
222-509-1501			1	230	142 705	143 860
222-509-1600						
222-509-1601			1	1000	1 115 979	1 123 230
222-509-1700						
222-509-1701			1	1000	822 634	828 566

222-510.

				,	,	,
222-510-0100	, 1 2-					

8.04-08-2024

				,	,	,
222-510-0101	1 2- 50		1	1000	1 129 840	1 137 154
222-510-0102	1 2- 50 - 70		1	1000	1 112 800	1 120 038
222-510-0103	1 2- 70 - 100		1	1000	1 106 738	1 113 949
222-510-0104	1 2- 100		1	1000	1 094 697	1 101 853

222-511.

				,	,	,
222-511-0100	1397-2003					
222-511-0101	2 , 2,25		1	1000	1 189 518	1 197 101
222-511-0102	2,25- 9 2 ,		1	1000	1 127 721	1 135 026
222-511-0103	9 2 ,		1	1000	1 128 736	1 136 045
222-511-0104	2 , 2,25		1	1000	1 120 400	1 127 672
222-511-0105	2,25- 9 2 ,		1	1000	1 126 554	1 133 854
222-511-0106	9 2 ,		1	1000	1 186 439	1 194 008

222-512.

,

				,	,	,
222-512-0100						

222-512-0101		, 1 0,075		1	1000	1 123 230 1 130 515
222-512-0102	0,076-	0,1 , 1		1	1000	1 123 230 1 130 515
222-512-0103	0,01-	0,125 , 1		1	1000	1 123 230 1 130 515
222-512-0104		, 1 0,126		1	1000	1 123 230 1 130 515
222-512-0105	0,075	, 1		1	1000	1 123 230 1 130 515
222-512-0106	0,076-	0,1 , 1		1	1000	1 123 230 1 130 515
222-512-0107	0,01-	0,125 , 1		1	1000	1 123 230 1 130 515
222-512-0108		, 1 0,126		1	1000	1 123 230 1 130 515
222-512-0200						
222-512-0201		, 1 0,150 25628.1-2016		1	1000	1 151 749 1 159 162
222-512-0202	0,151-	0,200 , 1 25628.1-2016		1	1000	1 132 124 1 139 449
222-512-0203	0,201-	0,205 , 1 25628.1-2016		1	1000	1 133 836 1 141 168
222-512-0204	0,251-	0,300 , 1 25628.1-2016		1	1000	1 129 386 1 136 698
222-512-0205		, 1 0,300 25628.1-2016		1	1000	1 129 386 1 136 698
222-512-0206	0,150	, 1 25628.1-2016		1	1000	1 128 140 1 135 447
222-512-0207	0,151-	0,200 , 1 25628.1-2016		1	1000	1 135 633 1 142 973

8.04-08-2024

222-512-0208	0,201-0,250	,1 25628.1-2016		1	1000	1 136 933 1 144 279
222-512-0209	0,251-0,300	,1 25628.1-2016		1	1000	1 136 597 1 143 942
222-512-0210	0,300	25628.1-2016 ,1		1	1000	1 135 671 1 143 011
222-512-0300		,				
222-512-0301		,		1	1000	1 115 343 1 122 592
222-512-0400	()					
222-512-0401	()			1	1000	1 136 423 1 143 767
222-512-0500						
222-512-0501				1	1000	1 133 203 1 140 532
222-512-0600						
222-512-0601				1	1000	1 133 203 1 140 532
222-512-0700						
222-512-0701				1	1000	1 132 863 1 140 190
222-512-0800						
222-512-0801				1	1000	1 119 872 1 127 141
222-512-0900		1328-2002				
222-512-0901	12 , 1 0,1			1	1000	1 122 513 1 129 794

222-512-0902	12 , 1 0,1- 0,2		1	1000	1 122 513	1 129 794
222-512-0903	12 , 1 0,201- 0,3		1	1000	1 122 513	1 129 794
222-512-0904	12 , 1 0,3		1	1000	1 121 420	1 128 696
222-512-1000						
222-512-1001			1	1000	1 119 437	1 126 705
222-512-1002			1	1000	1 116 204	1 123 457
222-512-1100						
222-512-1101			1	1000	1 122 743	1 130 025
222-512-1200	24741-2016					
222-512-1201			1	1000	1 350 467	1 358 775
222-512-1300	, " "					
222-512-1301			1	1000	1 128 087	1 135 394
222-512-1302			1	1000	1 131 693	1 139 015
222-512-1400						
222-512-1401			1	1000	1 148 254	1 155 651

222-513.

222-513-0100						
222-513-0101	1 2- 75		1	1000	1 113 795	1 121 037

222-513-0102	125	1 2- 75	1	1000	1 113 550	1 120 791
222-513-0103	200	1 2- 125	1	1000	1 122 680	1 129 962
222-513-0104	-	1 2- 200	1	1000	1 122 680	1 129 962

222-514.

100

222-514-0100						
222-514-0101	100 - 1 2- 100		1	1000	1 121 274	1 128 550
222-514-0102	100 - 1 2- 100	200	1	1000	1 111 736	1 118 969
222-514-0103	100 - 1 2- 200	300	1	1000	1 112 570	1 119 807
222-514-0104	100 - 1 2- 300		1	1000	1 112 570	1 119 807

222-515.

222-515-0100						
222-515-0101	1020- 150 : 1600 1 . . : : : : :		1	1000	1 232 167	1 239 942

				,	,	,
222-515-0102	1020-1600 150-200 : , , , , 1 . . , , , , ,		1	1000	1 196 945	1 204 561
222-515-0103	1020-1600 200-300 : , , , , 1 . . , , , , ,		1	1000	1 261 375	1 269 281
222-515-0104	1020-1600 300 : , , , , 1 . . , , , , ,		1	1000	1 264 417	1 272 337
222-515-0105	1600-3250 300 : , , , , 1 . . , , , , ,		1	1000	1 264 120	1 272 039
222-515-0106	1600-3250 300-400 : , , , , 1 . . , , , , ,		1	1000	1 230 667	1 238 435
222-515-0107	1600-3250 400-600 : , , , , 1 . . , , , , ,		1	1000	1 224 598	1 232 338

222-515-0108	1600- 3250 600 : , , , , 1 . . , , , , ,		1	1000	1 151 016	1 158 426
222-515-0109	3250 , , , , , : ,		1	1000	1 097 991	1 105 162
222-515-0110	3250 , , , , , : ,		1	1000	1 228 248	1 236 006
222-515-0111	3250 , , , , , : , , , /		1	1000	1 228 248	1 236 006
222-515-0112	, 3250 1 . . 200 : , , , , , , , , ,		1	1000	1 414 977	1 423 574
222-515-0113	, 3250 1 . . 200 : , , , , , , , , , ,		1	1000	1 361 418	1 369 774

222-516.

				,	,	,
222-516-0100						
222-516-0101	500 2 , 1		1	1000	1 066 146	1 073 174
222-516-0102	500- 1000 2 , 1		1	1000	1 091 110	1 098 249
222-516-0103	1000 2 , 1		1	1000	1 156 132	1 163 565
222-516-0104	(3)		1	1000	1 321 067	1 329 242
222-516-0105			1	1000	1 318 441	1 326 604

222-517.

				,	,	,
222-517-0100	,					
222-517-0101	, , 200 1 , 50		1	1000	1 091 050	1 098 190
222-517-0102	, , 200 1 , 50 100		1	1000	1 079 435	1 086 522

8.04-08-2024

222-517-0103	， ， ， ， 1， 200 100 150		1	1000	1 076 967	1 084 044
222-517-0104	， ， ， ， 1， 200 150 200		1	1000	1 080 339	1 087 430
222-517-0105	， ， ， ， 1， 200 200 300		1	1000	1 062 927	1 069 940
222-517-0106	， ， ， ， 1， 200 300 400		1	1000	1 080 768	1 087 861
222-517-0107	， ， ， ， 1， 200 400 600		1	1000	1 080 768	1 087 861
222-517-0108	， ， ， ， 1， 200 600		1	1000	1 080 768	1 087 861

222-518.

				,	,	,
222-518-0100						

				,	,	,
222-518-0101	,		1	1000	1 075 273	1 082 342
222-518-0102	,		1	1000	1 075 273	1 082 342
222-518-0103	, : , , ,		1	1000	1 064 022	1 071 040

222-519.

				,	,	,
222-519-0100	, , , , ,					
222-519-0101	, , , , ,		1	1000	1 315 046	1 323 194
222-519-0200						
222-519-0201			1	1000	1 119 535	1 126 803
222-519-0202			1	1000	1 119 535	1 126 803
222-519-0300						
222-519-0301			1	1000	1 072 863	1 079 921
222-519-0400						
222-519-0401			1	12943	8 869 308	8 938 083
222-519-0402	34329-2017		1	1020	1 316 851	1 325 051

				,	,	,
222-519-0500	()					
222-519-0501	()		1	1	1 076	1 083
222-519-0600						
222-519-0601			1	1000	692 845	698 192

222-520.

				,	,	,
222-520-0100	:					
222-520-0101	:		1	1000	1 076 124	1 083 197

222-521.

				,	,	,
222-521-0100						
222-521-0101	1 700		1	1000	1 114 515	1 121 760
222-521-0102	1 700- 1300		1	1000	1 117 867	1 125 127
222-521-0103	1 1300		1	1000	1 119 916	1 127 185
222-521-0200						
222-521-0201	1 500		1	1000	1 133 191	1 140 520
222-521-0202	1 500- 1000		1	1000	1 125 223	1 132 516
222-521-0203	1 1000		1	1000	1 122 593	1 129 875

				,	,	,
222-521-0300	:	,	,			
222-521-0301	:	,	,	1	1000	1 179 331 1 186 868
222-521-0400	:	,	,			
222-521-0401	:	,	,	1	1000	1 128 521 1 135 829
222-521-0500	:	,	,			
222-521-0501	:	,	,	1	1000	1 179 798 1 187 337
222-521-0600	:	,	,			
222-521-0601	:	,	,	1	1000	1 123 177 1 130 461
222-521-0700	:	,				
222-521-0701	:	,		1	1000	1 120 212 1 127 483
222-521-0800	:	,	,			
222-521-0801	:	,	,	1	1000	1 174 439 1 181 954

222-522.

				,	,	,
--	--	--	--	---	---	---

222-522-0100	:					
222-522-0101	:		1	1000	1 162 742	1 170 204
222-522-0200	,					
222-522-0201	,		1	1000	1 125 788	1 133 084
222-522-0300						
222-522-0301			1	1000	1 114 446	1 121 691
222-522-0400	:					
222-522-0401	:		1	1000	1 133 435	1 140 765

222-523.

222-523-0100	()					
222-523-0101	500 , . . , 350 ' - , 1 ' ,		1	1000	1 122 506	1 129 787
222-523-0102	500 , . . , 1 ' , 500- 1000 ' ,		1	1000	1 123 576	1 130 863
222-523-0103	500 , . . , 1 ' , 1000- 1500 ' ,		1	1000	1 116 703	1 123 958

				,	,	,
222-523-0104	, . . , 1 , 1500- 2000		1	1000	1 110 101	1 117 326
222-523-0105	, . . , 1 , 2000- 2500		1	1000	1 117 499	1 124 757
222-523-0106	, . . , 1 , 2500 ,		1	1000	1 123 094	1 130 378

222-524.

. . , 350 - , , , ,

				,	,	,
222-524-0100	(, , , 350 - ,)					
222-524-0101	(, , , 350 - ,) , 1 200		1	1000	1 271 605	1 279 558
222-524-0102	(, , , 350 - ,) , 1 200- 300		1	1000	1 199 185	1 206 811
222-524-0103	(, , , 350 - ,) , 1 300- 400		1	1000	1 156 290	1 163 723

222-524-0104	(, , 1 400- 600 350 -		1	1000	1 074 302	1 081 366
222-524-0105	(, , 1 600- 800 350 -		1	1000	1 068 572	1 075 611

222-525.

(, ,

, , , . .)

222-525-0100						
222-525-0101	0,1		1	1000	1 125 294	1 132 588
222-525-0102	0,1 0,5		1	1000	1 115 363	1 122 613
222-525-0103	0,5 1		1	1000	1 116 894	1 124 150
222-525-0104	1 3		1	1000	1 116 894	1 124 150
222-525-0105	3		1	1000	1 116 894	1 124 150
222-525-0200						
222-525-0201	0,1		1	1000	1 119 475	1 126 743
222-525-0202	0,1 0,5		1	1000	1 120 862	1 128 136
222-525-0203	0,1 0,5		1	1000	1 122 698	1 129 980
222-525-0300						
222-525-0301	0,1		1	1000	1 176 591	1 184 115
222-525-0302	0,1 0,5		1	1000	1 143 700	1 151 077

222-525-0303	0,5 1		1	1000	1 134 752	1 142 088
222-525-0304	1 3		1	1000	1 123 421	1 130 707
222-525-0305	3		1	1000	1 124 116	1 131 405
222-525-0400						
222-525-0401	0,5		1	1000	1 124 116	1 131 405
222-525-0402	0,5 1		1	1000	1 110 429	1 117 655
222-525-0403	1 3		1	1000	1 102 802	1 109 994
222-525-0404	3		1	1000	1 099 888	1 107 068

222-526.

222-526-0100						
222-526-0101			1	1000	1 107 733	1 114 948
222-526-0102	- 50		1	1000	1 152 438	1 159 854
222-526-0103	50		1	1000	1 120 034	1 127 305
222-526-0104	50		1	1000	1 190 423	1 198 010
222-526-0105	-		1	1000	1 198 546	1 206 170

8.04-08-2024

				,	,	,
222-526-0106			1	1000	1 184 966	1 192 528

222-527.

				,	,	,
222-527-0100						
222-527-0101	0,1	,	1	1000	1 190 506	1 198 094
222-527-0102	0,1 -0,5	,	1	1000	1 161 771	1 169 229

222-529.

				,	,	,
222-529-0100	, 2621-2015					
222-529-0101	28 27	, 0,4- 0,45	1	0,09	149	150
222-529-0102	50 40	, 0,4- 0,45	1	0,16	235	237
222-529-0103	75 40	, 0,4- 0,45	1	0,19	294	296
222-529-0104	100 40	, 0,4- 0,45	1	0,22	329	331
222-529-0105	28 27	, 0,5- 0,55	1	0,09	168	169
222-529-0106	50 40	, 0,5- 0,55	1	0,16	256	257
222-529-0107	75 40	, 0,5- 0,55	1	0,19	315	317
222-529-0108	100 40	, 0,5- 0,55	1	0,22	368	370

222-529-0109	28 27 , 0,6		1	0,09	198	199
222-529-0110	50 40 , 0,6		1	0,16	302	304
222-529-0111	75 40 , 0,6		1	0,19	379	382
222-529-0112	100 40 , 0,6		1	0,22	434	437
222-529-0200	2621-2015					
222-529-0201	60 27 , 0,4- 0,45		1	0,6	218	220
222-529-0202	60 27 , 0,5- 0,55		1	0,6	245	248
222-529-0203	60 27 , 0,6		1	0,6	295	298
222-529-0300	2621-2015					
222-529-0301	50 50 , 0,4- 0,45		1	0,19	287	289
222-529-0302	75 50 , 0,4- 0,45		1	0,22	340	342
222-529-0303	100 50 , 0,4- 0,45		1	0,25	392	394
222-529-0304	50 50 , 0,5- 0,55		1	0,19	320	322
222-529-0305	75 50 , 0,5- 0,55		1	0,22	371	374
222-529-0306	100 50 , 0,5- 0,55		1	0,25	416	419
222-529-0307	50 50 , 0,6		1	0,19	377	379
222-529-0308	75 50 , 0,6		1	0,22	439	441
222-529-0309	100 50 , 0,6		1	0,25	463	466
222-529-0400						
222-529-0401			1	0,196	101	102

8.04-08-2024

				,	,	,
222-529-0500						
222-529-0501	40 40 - 1,2		1	0,754	381	384

222-530.

				,	,	,
222-530-0100						
222-530-0101	, 60 27		1	0,06	39	40
222-530-0200						
222-530-0201	27 , 60		1	0,05	95	96
222-530-0300						
222-530-0301	500		1	0,1	79	80

222-531.

				,	,	,
222-531-0100						
222-531-0101	, 60 27		1	0,12	86	87
222-531-0102	27 , 60		1	0,12	54	54
222-531-0103	, 60 27		1	0,07	59	60

222-6.**222-601.**

				,	,	,
222-601-0100	-	2				
222-601-0101	118	2	1	14	7 049	7 049
222-601-0102	124	2	1	17	7 621	7 621
222-601-0200	-	2				
222-601-0201	168	2	1	14	7 669	7 669
222-601-0202	174	2	1	18	9 097	9 097
222-601-0300	-	2				
222-601-0301	218	2	1	15	8 288	8 288
222-601-0302	224	2	1	19	9 716	9 716

223.**223-1.****223-101.**

				,	,	,
223-101-0100	78 24700-99	2				
223-101-0101	, :	2	3	35,28	59 166	60 006
223-101-0102	, :	2	3	36	97 051	98 348
223-101-0103	, - :	2	3	36,3	102 958	104 327
223-101-0104	, :	2	3	54	70 686	71 733

				,	,	,
223-101-0105	, :	2	3	54,6	108 568	110 072
223-101-0106	, - :	2	3	54,9	114 475	116 051
223-101-0200	78 , , 24700-99	2				
223-101-0201	, :	2	3	54,9	56 491	57 371
223-101-0202	, : -	2	3	55,1	80 172	81 337
223-101-0203	, - :	2	3	55,4	83 986	85 198
223-101-0204	, :	2	3	55,7	103 052	104 494
223-101-0205	, :	2	3	74,5	68 069	69 160
223-101-0206	, : -	2	3	74,7	91 747	93 124
223-101-0207	, - :	2	3	75	95 564	96 987
223-101-0208	, :	2	3	75,3	114 630	116 283
223-101-0300	78 , , 24700-09	2				
223-101-0301	, :	2	3	83,3	51 573	52 499
223-101-0302	, : -	2	3	83,5	82 493	83 790
223-101-0303	, : -	2	3	83,8	66 948	68 060

				,	,	,
223-101-0304	: - , -	2	3	84,1	84 997	86 327
223-101-0305	: - , - -	2	3	84,5	69 450	70 595
223-101-0306	, :	2	3	112,9	63 093	64 266
223-101-0307	, : -	2	3	113,1	94 012	95 557
223-101-0308	, : -	2	3	113,4	78 465	79 824
223-101-0309	: - , -	2	3	113,9	96 515	98 093
223-101-0310	: - , - -	2	3	113,7	80 970	82 361

223-102.

				,	,	,
223-102-0100	60 30674-99 , ,	2				
223-102-0101	, :	2	3	24	35 872	36 391
223-102-0102	, : ,	2	3	24	54 304	55 044
223-102-0103	: - , -	2	3	24	57 050	57 823
223-102-0104	, :	2	3	36	41 661	42 294

				,	,	,
223-102-0105	, :	2	3	36	55 781	56 583
223-102-0106	, - :	2	3	36	61 771	62 645
223-102-0200	60 30674-99, ,	2				
223-102-0201	, :	2	3	24	33 412	33 901
223-102-0202	, : -	2	3	24	43 232	43 839
223-102-0203	, - : -	2	3	24	46 190	46 832
223-102-0204	, :	2	3	24	50 550	51 245
223-102-0205	, - : -	2	3	24	56 066	56 827
223-102-0206	, :	2	3	36	37 243	37 823
223-102-0207	, : -	2	3	36	45 963	46 647
223-102-0208	, - : -	2	3	36	51 597	52 349
223-102-0209	, :	2	3	36	52 556	53 319
223-102-0300	60 30674-99, ,	2				
223-102-0301	, :	2	3	24	33 813	34 307

				,	,	,
223-102-0302	- , :	2	3	24	45 991	46 631
223-102-0303	- , :	2	3	24	41 162	41 745
223-102-0304	: , - -	2	3	24	46 871	47 522
223-102-0305	: , - -	2	3	24	44 536	45 159
223-102-0306	, :	2	3	36	38 609	39 205
223-102-0307	- , :	2	3	36	49 423	50 149
223-102-0308	- , :	2	3	36	43 723	44 380
223-102-0309	: , - -	2	3	36	49 672	50 401
223-102-0310	: , - -	2	3	36	47 844	48 550
223-102-0400	70 , , 30674-99	2				
223-102-0401	, :	2	3	24	40 232	40 804
223-102-0402	, , :	2	3	24	56 635	57 403
223-102-0403	: , - -	2	3	24	60 705	61 522
223-102-0404	, :	2	3	36	45 717	46 399

				,	,	,
223-102-0405	,	2	3	36	62 207	63 086
223-102-0406	, - :	2	3	36	68 124	69 074
223-102-0500	70 30674-99, ,	2				
223-102-0501	, :	2	3	24	38 035	38 580
223-102-0502	, : -	2	3	24	48 627	49 299
223-102-0503	, - : -	2	3	24	54 863	55 609
223-102-0504	, :	2	3	24	54 467	55 209
223-102-0505	, :	2	3	36	42 437	43 079
223-102-0506	, : -	2	3	36	57 305	58 126
223-102-0507	, - : -	2	3	36	59 310	60 154
223-102-0508	, :	2	3	36	61 240	62 107
223-102-0600	70 30674-99, ,	2				
223-102-0601	, :	2	3	24	39 106	39 664
223-102-0602	, : -	2	3	24	52 411	53 128
223-102-0603	, : -	2	3	24	46 285	46 929

				,	,	,
223-102-0604	: - , - -	2	3	24	50 712	51 409
223-102-0605	: - , - -	2	3	24	52 484	53 202
223-102-0606	30674-99 , :	2	3	36	43 740	44 398
223-102-0607	- , :	2	3	36	56 934	57 750
223-102-0608	- , :	2	3	36	51 505	52 255
223-102-0609	: - , - -	2	3	36	57 450	58 272
223-102-0610	: - , - -	2	3	36	56 851	57 666

223-103.

				,	,	,
223-103-0100	55 62 , 21519-2003	2				
223-103-0101	, , :	2	3	38	54 710	55 507
223-103-0102	, , :	2	3	38	89 216	90 426

				,	,	,
223-103-0103	, - :	2	3	38	98 137	99 455
223-103-0104	, :	2	3	48	84 755	85 949
223-103-0105	, :	2	3	48	93 677	94 978
223-103-0106	, - :	2	3	48	102 598	104 006
223-103-0107	, :	2	3	38	80 134	81 235
223-103-0108	, : -	2	3	38	81 914	83 037
223-103-0109	, - : - -	2	3	38	83 695	84 839
223-103-0110	, : 21519-2003	2	3	38	85 476	86 641
223-103-0111	, - :	2	3	38	89 037	90 246
223-103-0112	, : -	2	3	48	84 585	85 777
223-103-0113	, - : - -	2	3	48	86 366	87 579

				,	,	,
223-103-0114	, : ,	2	3	48	88 147	89 381
223-103-0115	, - : -	2	3	48	89 928	91 184
223-103-0116	, : ,	2	3	38	80 287	81 390
223-103-0117	, : - ,	2	3	38	82 965	84 101
223-103-0118	, : - ,	2	3	38	87 430	88 619
223-103-0119	, - : - -	2	3	38	90 108	91 329
223-103-0120	, - : - -	2	3	38	92 787	94 040
223-103-0121	, : ,	2	3	48	96 288	97 620
223-103-0122	, : - ,	2	3	48	98 966	100 331
223-103-0123	, : - ,	2	3	48	87 430	88 656

				,	,	,
223-103-0124	, - , - :	2	3	48	90 108	91 366
223-103-0125	, - , - :	2	3	48	92 787	94 077
223-103-0200	68 72 , 21519-2003	2				
223-103-0201	, :	2	3	40	98 137	99 462
223-103-0202	, :	2	3	40	107 059	108 491
223-103-0203	, - , - :	2	3	40	115 980	117 520
223-103-0204	, :	2	3	50	102 598	104 014
223-103-0205	, :	2	3	50	111 520	113 042
223-103-0206	, - , - :	2	3	50	120 441	122 071
223-103-0207	, :	2	3	40	97 941	99 264
223-103-0208	, :	2	3	40	99 722	101 066

				,	,	,
223-103-0209	, - , - :	2	3	40	101 502	102 868
223-103-0210	, : 21519-2003	2	3	40	103 283	104 670
223-103-0211	, - :	2	3	40	105 064	106 472
223-103-0212	, : -	2	3	50	102 393	103 806
223-103-0213	, - , - :	2	3	50	104 174	105 608
223-103-0214	, :	2	3	50	105 954	107 410
223-103-0215	, - :	2	3	50	105 954	107 410
223-103-0216	, :	2	3	40	82 072	83 205
223-103-0217	, : -	2	3	40	84 751	85 915
223-103-0218	, : -	2	3	40	89 215	90 433

8.04-08-2024

				,	,	,
223-103-0219	, - , - :	2	3	40	91 894	93 144
223-103-0220	, - , - :	2	3	40	94 572	95 854
223-103-0221	, :	2	3	50	82 072	83 242
223-103-0222	, : -	2	3	50	84 751	85 952
223-103-0223	, : -	2	3	50	89 215	90 470
223-103-0224	, - , - :	2	3	50	91 894	93 181
223-103-0225	, - , - :	2	3	50	94 572	95 891
223-103-0300	55 62 , 21519-2003	2				
223-103-0301	, :	2	3	38	66 639	67 579
223-103-0302	, : ,	2	3	38	96 457	97 755

				,	,	,
223-103-0303	, - :	2	3	38	104 496	105 890
223-103-0304	, :	2	3	48	90 028	91 285
223-103-0305	, :	2	3	48	105 645	107 090
223-103-0306	, - :	2	3	48	113 683	115 224
223-103-0307	, :	2	3	38	75 414	76 459
223-103-0308	, : -	2	3	38	91 958	93 202
223-103-0309	, - - :	2	3	38	94 229	95 500
223-103-0310	, : 21519-2003	2	3	38	98 407	99 728
223-103-0311	, - :	2	3	38	102 984	104 359
223-103-0312	, : -	2	3	48	91 966	93 246
223-103-0313	, - - :	2	3	48	93 999	95 304

				,	,	,
223-103-0314	, : ,	2	3	48	99 446	100 816
223-103-0315	, - : -	2	3	48	104 388	105 818
223-103-0316	, : ,	2	3	38	90 358	91 582
223-103-0317	, : - ,	2	3	38	92 276	93 524
223-103-0318	, : - ,	2	3	38	98 754	100 080
223-103-0319	, - : - -	2	3	38	104 111	105 500
223-103-0320	, - : - -	2	3	38	106 882	108 304
223-103-0321	, : 21519-2003 ,	2	3	48	89 834	91 089
223-103-0322	, : - ,	2	3	48	94 248	95 556
223-103-0323	, : - ,	2	3	48	100 551	101 934

				,	,	,
223-103-0324	, - , - :	2	3	48	104 659	106 092
223-103-0325	, - , - :	2	3	48	108 620	110 100
223-103-0400	68 72 , 21519-2003	2				
223-103-0401	, :	2	3	40	106 104	107 524
223-103-0402	, :	2	3	40	118 229	119 796
223-103-0403	, - , - :	2	3	40	128 537	130 227
223-103-0404	, :	2	3	50	117 129	118 719
223-103-0405	, :	2	3	50	127 783	129 500
223-103-0406	, - , - :	2	3	50	136 145	137 963
223-103-0407	, :	2	3	40	99 620	100 963
223-103-0408	, :	2	3	40	110 857	112 335

				,	,	,
223-103-0409	, - , - :	2	3	40	113 290	114 797
223-103-0410	, :	2	3	40	115 136	116 665
223-103-0411	, - :	2	3	40	118 431	119 999
223-103-0412	, : -	2	3	50	114 122	115 676
223-103-0413	, - , - :	2	3	50	118 437	120 042
223-103-0414	, :	2	3	50	121 125	122 762
223-103-0415	, - :	2	3	50	122 377	124 030
223-103-0416	, :	2	3	40	92 440	93 697
223-103-0417	, : -	2	3	40	97 246	98 560
223-103-0418	, : -	2	3	40	100 347	101 698

				,	,	,
223-103-0419	, - , - :	2	3	40	104 835	106 240
223-103-0420	, - , - :	2	3	40	108 719	110 171
223-103-0421	, :	2	3	50	88 608	89 855
223-103-0422	, : -	2	3	50	96 212	97 550
223-103-0423	, : -	2	3	50	101 806	103 212
223-103-0424	, - , - :	2	3	50	105 965	107 421
223-103-0425	, - , - :	2	3	50	108 546	110 033
223-103-0500	55 62 , 21519-2003	2				
223-103-0501	, :	2	3	38	72 986	74 002
223-103-0502	, : ,	2	3	38	105 644	107 052

				,	,	,
223-103-0503	, - :	2	3	38	114 448	115 962
223-103-0504	, :	2	3	48	98 602	99 962
223-103-0505	, :	2	3	48	115 706	117 272
223-103-0506	, - :	2	3	48	124 510	126 181
223-103-0507	, :	2	3	38	82 596	83 727
223-103-0508	, : -	2	3	38	100 715	102 063
223-103-0509	, - - :	2	3	38	103 202	104 580
223-103-0510	, : 21519-2003	2	3	38	107 778	109 212
223-103-0511	, - :	2	3	38	112 791	114 285
223-103-0512	, : -	2	3	48	100 724	102 109
223-103-0513	, - - :	2	3	48	102 952	104 364

				,	,	,
223-103-0514	, : 21519-2003	2	3	48	106 075	107 525
223-103-0515	, - :	2	3	48	114 329	115 878
223-103-0516	, :	2	3	38	98 964	100 291
223-103-0517	, : -	2	3	38	104 036	105 425
223-103-0518	, : -	2	3	38	108 159	109 597
223-103-0519	, - : - -	2	3	38	114 026	115 534
223-103-0520	, - : - -	2	3	38	117 061	118 605
223-103-0521	, :	2	3	48	98 389	99 747
223-103-0522	, : -	2	3	48	103 225	104 641
223-103-0523	, : -	2	3	48	110 127	111 625

				,	,	,
223-103-0524	, - , - :	2	3	48	114 627	116 179
223-103-0525	, - , - :	2	3	48	118 965	120 569
223-103-0600	68 72 , 21519-2003	2				
223-103-0601	, :	2	3	40	116 209	117 751
223-103-0602	, :	2	3	40	129 490	131 191
223-103-0603	, - , - :	2	3	40	140 778	142 615
223-103-0604	, :	2	3	50	128 285	130 008
223-103-0605	, :	2	3	50	139 952	141 816
223-103-0606	, - , - :	2	3	50	149 110	151 083
223-103-0607	, :	2	3	40	109 107	110 564
223-103-0608	, :	2	3	40	121 414	123 019

				,	,	,
223-103-0609	, - , - :	2	3	40	124 079	125 715
223-103-0610	, :	2	3	40	126 101	127 762
223-103-0611	, - :	2	3	40	129 710	131 414
223-103-0612	, : -	2	3	50	124 990	126 675
223-103-0613	, - , - :	2	3	50	129 717	131 457
223-103-0614	, :	2	3	50	132 661	134 437
223-103-0615	, - :	2	3	50	134 032	135 825
223-103-0616	, :	2	3	40	98 602	99 933
223-103-0617	, : -	2	3	40	106 507	107 932
223-103-0618	, : -	2	3	40	109 904	111 370

8.04-08-2024

				,	,	,
223-103-0619	, - , - :	2	3	40	114 818	116 344
223-103-0620	, - , - :	2	3	40	119 073	120 649
223-103-0621	, :	2	3	50	97 047	98 395
223-103-0622	, : -	2	3	50	105 375	106 824
223-103-0623	, : -	2	3	50	111 502	113 024
223-103-0624	, - , - :	2	3	50	116 058	117 635
223-103-0625	, - , - :	2	3	50	118 883	120 494
223-103-0700	SCHÜCO	2				

223-2.

223-201.

				,	,	,
223-201-0100	943-92	2				

223-201-0101	19-9	2	2	59	14 144	14 468
223-201-0102	21-7 , 21-8	2	2	50	14 363	14 666
223-201-0103	21-9 , 21-10	2	2	49	12 025	12 298
223-201-0104	24-12 21-12 , 24-10 ,	2	2	48	13 517	13 805
223-201-0105	21-13	2	2	50	12 453	12 734
223-201-0106	24-15	2	2	50	12 007	12 281
223-201-0107	24-19	2	2	48	9 588	9 829
223-201-0108	21-9	2	2	56	12 551	12 848
223-201-0109	21-10, 24-10	2	2	55	11 819	12 105
223-201-0110	21-7	2	2	40	18 768	19 098
223-201-0111	21-8	2	2	38	16 422	16 719
223-201-0112	21-10 21-9 ,	2	2	35	15 537	15 815
223-201-0113	24-10	2	2	32	15 991	16 266
223-201-0114	24-12	2	2	30	14 659	14 913
223-201-0115	21-13	2	2	38	17 180	17 485
223-201-0116	21-15	2	2	39	15 473	15 761
223-201-0117	21-19	2	2	36	12 723	12 970
223-201-0118	24-15	2	2	35	15 328	15 603
223-201-0119	24-19	2	2	32	13 075	13 315
223-201-0120	21-13	2	2	38	17 566	17 876
223-201-0121	21-15	2	2	39	15 252	15 537
223-201-0122	21-19	2	2	36	13 033	13 284

223-201-0123	24-15	2	2	33	15 391	15 662
223-201-0124	24-19	2	2	30	14 532	14 785
223-201-0200	943-92	2				
223-201-0201	21-8 21-6 , 21-7 ,	2	2	10	14 349	14 548
223-201-0202	21-9 , 21-10	2	2	10	18 975	19 229
223-201-0203	21-7 , 21-8 21-6 ,	2	2	10	16 263	16 484
223-201-0204	21-10 21-9 ,	2	2	10	21 411	21 694
223-201-0300	CPL- 943-92	2				
223-201-0301	21-8 21-6 , 21-7 ,	2	2	10	24 956	25 282
223-201-0302	21-9 , 21-10 CPL	2	2	10	23 666	23 976
223-201-0303	21-7 , 21-8 21-6 ,	2	2	10	29 985	30 371
223-201-0304	21-10 21-9 ,	2	2	10	32 059	32 470
223-201-0400	943-92	2				
223-201-0401	21-8 21-6 , 21-7 ,	2	2	10	46 371	46 953
223-201-0402	21-9 , 21-10	2	2	10	45 064	45 631
223-201-0403	21-7 , 21-8 21-6 ,	2	2	10	58 274	59 000
223-201-0404	21-10 21-9 ,	2	2	10	53 001	53 663

223-202.

				,	,	,
223-202-0100	78 24700-99	2				
223-202-0101	21-7	2	3	41,16	111 475	112 964
223-202-0102	21-9	2	3	52,92	96 905	98 263
223-202-0103	21-12	2	3	70,56	87 491	88 801
223-202-0104	22-7	2	3	43,12	109 382	110 854
223-202-0105	22-9	2	3	55,44	95 028	96 373
223-202-0106	22-12	2	3	73,92	86 262	87 570
223-202-0107	24-7	2	3	47,04	106 030	107 476
223-202-0108	24-9	2	3	60,48	92 028	93 355
223-202-0109	24-12	2	3	80,64	83 849	85 153
223-202-0200	78 24700-99	2				
223-202-0201	21-7	2	3	55,86	122 994	124 676
223-202-0202	21-9	2	3	71,82	108 423	109 988
223-202-0203	21-12	2	3	95,76	99 011	100 552
223-202-0204	22-7	2	3	58,52	120 900	122 566
223-202-0205	22-9	2	3	75,24	106 548	108 104
223-202-0206	22-12	2	3	100,32	97 782	99 325
223-202-0207	24-7	2	3	63,84	117 550	119 195
223-202-0208	24-9	2	3	82,08	103 545	105 090
223-202-0209	24-12	2	3	109,44	95 369	96 917

223-203.

				,	,	,
--	--	--	--	---	---	---

223-203-0100	30970-2014	2				
223-203-0101	21-8,	2	3	17	56 784	57 528
223-203-0102	21-9,	2	3	17	53 512	54 217
223-203-0103	21-10,	2	3	17	52 670	53 364
223-203-0104	24-10,	2	3	17	50 446	51 114
223-203-0105	24-12,	2	3	17	48 389	49 033
223-203-0106	21-13,	2	3	17	54 293	55 007
223-203-0107	24-15,	2	3	17	53 664	54 371
223-203-0108	24-19,	2	3	17	49 681	50 340
223-203-0200	30970-2014	2				
223-203-0201	21-7,	2	3	4,5	55 820	56 506
223-203-0202	21-8,	2	3	4,5	54 067	54 733
223-203-0203	21-9,	2	3	4,5	51 037	51 666
223-203-0204	21-10,	2	3	4,5	50 024	50 641
223-203-0205	21-12,	2	3	4,5	47 332	47 917
223-203-0206	24-10,	2	3	4,5	47 913	48 504
223-203-0207	24-12,	2	3	4,5	45 841	46 407
223-203-0208	21-13,	2	3	4,5	52 032	52 673
223-203-0209	24-15,	2	3	4,5	51 329	51 962
223-203-0210	24-19,	2	3	4,5	50 194	50 813
223-203-0300	30970-2014	2				

223-203-0301	21-8,	2	3	17	55 710	56 441
223-203-0302	21-9,	2	3	17	53 440	54 144
223-203-0303	21-10,	2	3	17	51 617	52 299
223-203-0304	24-10,	2	3	17	49 963	50 625
223-203-0305	24-12,	2	3	17	47 388	48 019
223-203-0306	21-13,	2	3	17	57 013	57 760
223-203-0307	24-15,	2	3	17	56 461	57 201
223-203-0308	24-19,	2	3	17	51 837	52 522
223-203-0400	30970-2014	2				
223-203-0401	21-9,	2	3	24	51 559	52 266
223-203-0402	21-10,	2	3	24	48 920	49 595
223-203-0403	24-10,	2	3	24	54 444	55 186
223-203-0404	21-13,	2	3	24	56 072	56 834
223-203-0405	21-15,	2	3	24	54 037	54 774
223-203-0406	21-19,	2	3	24	49 835	50 522
223-203-0407	24-13,	2	3	24	57 407	58 185
223-203-0408	24-15,	2	3	24	54 211	54 950
223-203-0409	24-19,	2	3	24	47 692	48 353
223-203-0500	30970-2014	2				
223-203-0501	21-9,	2	3	24	67 481	68 379
223-203-0502	21-10,	2	3	24	69 873	70 800
223-203-0503	24-10,	2	3	24	61 601	62 429
223-203-0504	21-13,	2	3	24	86 252	87 376

				,	,	,
223-203-0505	24-15,	2	3	24	66 777	67 667
223-203-0506	24-19,	2	3	24	69 320	70 241
223-203-0600	, 30970-2014	2				
223-203-0601	21-9,	2	3	6	68 510	69 355
223-203-0602	21-10,	2	3	6	65 341	66 147
223-203-0603	24-10,	2	3	6	62 584	63 357
223-203-0604	21-13,	2	3	6	81 778	82 781
223-203-0605	24-15,	2	3	6	72 328	73 218
223-203-0606	24-19,	2	3	6	63 546	64 331
223-203-0700	, 30970-2014	2				
223-203-0701	21-9,	2	3	24	72 638	73 598
223-203-0702	21-10,	2	3	24	69 461	70 383
223-203-0703	24-10,	2	3	24	66 700	67 589
223-203-0704	21-13,	2	3	24	86 012	87 133
223-203-0705	21-15,	2	3	24	80 005	81 053
223-203-0706	21-19,	2	3	24	71 777	72 727
223-203-0707	24-13,	2	3	24	82 286	83 362
223-203-0708	24-15,	2	3	24	76 538	77 545
223-203-0709	24-19,	2	3	24	68 800	69 714
223-203-0800	, 30970-2014	2				

223-203-0801	21-9,	2	3	24	73 957	74 933
223-203-0802	21-10,	2	3	24	70 829	71 768
223-203-0803	24-10,	2	3	24	63 744	64 597
223-203-0804	21-13,	2	3	24	87 239	88 374
223-203-0805	21-15,	2	3	24	81 310	82 374
223-203-0806	21-19,	2	3	24	73 188	74 155
223-203-0807	24-13,	2	3	24	83 440	84 529
223-203-0808	24-15,	2	3	24	77 872	78 895
223-203-0809	24-19,	2	3	24	70 244	71 176
223-203-0900		2				
223-203-0901	21-8 , 21-9 , 21-10 21-6 , 21-7 ,	2	3	10	45 355	45 936
223-203-0902	21-13 , 21-15 , 21-19 21-11 , 21-12 ,	2	3	10	48 444	49 062
223-203-0903	21-8 , 21-9 , 21-10 21-6 , 21-7 ,	2	3	10	54 804	55 498
223-203-0904	21-13 , 21-15 , 21-19 21-11 , 21-12 ,	2	3	10	57 848	58 580

223-204.

223-204-0100	60 , 23166-2021	2				
223-204-0101	21-7	2	3	24	49 107	49 785
223-204-0102	21-9	2	3	24	49 107	49 785
223-204-0103	21-12	2	3	24	49 107	49 785

8.04-08-2024

223-204-0104	22-7	2	3	24	49 107	49 785
223-204-0105	22-9	2	3	24	49 107	49 785
223-204-0106	22-12	2	3	24	49 107	49 785
223-204-0107	24-7	2	3	24	49 107	49 785
223-204-0108	24-9	2	3	24	49 107	49 785
223-204-0109	24-12	2	3	24	49 107	49 785
223-204-0200	60 , , 23166-2021	2				
223-204-0201	21-7	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0202	21-9	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0203	21-12	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0204	22-7	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0205	22-9	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0206	22-12	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0207	24-7	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0208	24-9	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0209	24-12	2	3	36	49 107	49 829
223-204-0300	70 , , 23166-2021	2				
223-204-0301	21-7	2	3	24	53 571	54 303
223-204-0302	21-9	2	3	24	53 571	54 303
223-204-0303	21-12	2	3	24	53 571	54 303
223-204-0304	22-7	2	3	24	53 571	54 303
223-204-0305	22-9	2	3	24	53 571	54 303
223-204-0306	22-12	2	3	24	53 571	54 303

223-204-0307	24-7	2	3	24	53 571	54 303
223-204-0308	24-9	2	3	24	53 571	54 303
223-204-0309	24-12	2	3	24	53 571	54 303
223-204-0400	70 23166-2021	2				
223-204-0401	21-7	2	3	36	53 571	54 347
223-204-0402	21-9	2	3	36	53 571	54 347
223-204-0403	21-12	2	3	36	53 571	54 347
223-204-0404	22-7	2	3	36	53 571	54 347
223-204-0405	22-9	2	3	36	53 571	54 347
223-204-0406	22-12	2	3	36	53 571	54 347
223-204-0407	24-7	2	3	36	53 571	54 347
223-204-0408	24-9	2	3	36	53 571	54 347
223-204-0409	24-12	2	3	36	53 571	54 347

223-205.

223-205-0100	45 48 23747-2015	2				
223-205-0101	, 21-09	2	3	28,5	138 110	139 873
223-205-0102	, 22-09	2	3	28,5	131 831	133 518
223-205-0103	, 24-09	2	3	28,5	120 847	122 402
223-205-0104	, 21-12	2	3	28,5	103 583	104 931
223-205-0105	, 21-13	2	3	28,5	95 615	96 867

8.04-08-2024

223-205-0106	, 21-15	2	3	28,5	82 867	83 966
223-205-0107	, 22-12	2	3	28,5	98 875	100 166
223-205-0108	, 22-13	2	3	28,5	91 268	92 468
223-205-0109	, 22-15	2	3	28,5	79 100	80 154
223-205-0110	, 24-12	2	3	28,5	90 635	91 828
223-205-0111	, 24-13	2	3	28,5	83 663	84 772
223-205-0112	, 24-15	2	3	28,5	72 508	73 483
223-205-0200	45 48 , , , 23747-2015	2				
223-205-0201	, 21-09	2	3	28,5	102 481	103 816
223-205-0202	, 22-09	2	3	28,5	106 102	107 480
223-205-0203	, 24-09	2	3	28,5	97 260	98 532
223-205-0204	, 21-12	2	3	28,5	103 583	104 931
223-205-0205	, 21-13	2	3	28,5	95 615	96 867
223-205-0206	, 21-15	2	3	28,5	82 867	83 966
223-205-0207	, 22-12	2	3	28,5	98 875	100 166
223-205-0208	, 22-13	2	3	28,5	91 268	92 468
223-205-0209	, 22-15	2	3	28,5	79 100	80 154
223-205-0210	, 24-12	2	3	28,5	90 635	91 828
223-205-0211	, 24-13	2	3	28,5	83 663	84 772
223-205-0212	, 24-15	2	3	28,5	72 508	73 483
223-205-0300	45 48 , , , 23747-2015	2				
223-205-0301	, 21-09	2	3	28,5	101 614	102 938

223-205-0302	, 22-09	2	3	28,5	96 995	98 264
223-205-0303	, 24-09	2	3	28,5	88 911	90 083
223-205-0304	, 21-12	2	3	28,5	108 761	110 172
223-205-0305	, 21-13	2	3	28,5	100 397	101 707
223-205-0306	, 21-15	2	3	28,5	87 009	88 158
223-205-0307	, 22-12	2	3	28,5	103 819	105 170
223-205-0308	, 22-13	2	3	28,5	95 833	97 088
223-205-0309	, 22-15	2	3	28,5	83 054	84 155
223-205-0310	, 24-12	2	3	28,5	95 166	96 413
223-205-0311	, 24-13	2	3	28,5	87 846	89 005
223-205-0312	, 24-15	2	3	28,5	76 134	77 152
223-205-0400	45 48 , 23747-2015	2				
223-205-0401	, 21-09	2	3	28,5	137 813	139 572
223-205-0402	, 22-09	2	3	28,5	131 550	133 233
223-205-0403	, 24-09	2	3	28,5	120 587	122 139
223-205-0404	, 21-12	2	3	28,5	130 514	132 185
223-205-0405	, 21-13	2	3	28,5	120 475	122 026
223-205-0406	, 21-15	2	3	28,5	104 411	105 769
223-205-0407	, 22-12	2	3	28,5	124 582	126 182
223-205-0408	, 22-13	2	3	28,5	114 998	116 483
223-205-0409	, 22-15	2	3	28,5	99 666	100 967
223-205-0410	, 24-12	2	3	28,5	114 202	115 677
223-205-0411	, 24-13	2	3	28,5	105 415	106 785
223-205-0412	, 24-15	2	3	28,5	91 359	92 561

223-205-0500	45 48 , , , 23747-2015	2				
223-205-0501	, 21-09	2	3	41	149 159	151 100
223-205-0502	, 22-09	2	3	41	142 379	144 239
223-205-0503	, 24-09	2	3	41	130 514	132 231
223-205-0504	, 21-12	2	3	41	111 870	113 363
223-205-0505	, 21-13	2	3	41	101 408	102 776
223-205-0506	, 21-15	2	3	41	89 495	90 720
223-205-0507	, 22-12	2	3	41	106 784	108 216
223-205-0508	, 22-13	2	3	41	98 571	99 905
223-205-0509	, 22-15	2	3	41	85 428	86 604
223-205-0510	, 24-12	2	3	41	97 886	99 212
223-205-0511	, 24-13	2	3	41	90 355	91 591
223-205-0512	, 24-15	2	3	41	78 309	79 400
223-205-0600	45 48 , , , 23747-2015	2				
223-205-0601	, 21-09	2	3	41	149 159	151 100
223-205-0602	, 22-09	2	3	41	142 379	144 239
223-205-0603	, 24-09	2	3	41	130 514	132 231
223-205-0604	, 21-12	2	3	41	111 870	113 363
223-205-0605	, 21-13	2	3	41	103 262	104 652
223-205-0606	, 21-15	2	3	41	89 495	90 720
223-205-0607	, 22-12	2	3	41	106 784	108 216
223-205-0608	, 22-13	2	3	41	98 571	99 905

223-205-0609	, 22-15	2	3	41	85 428	86 604
223-205-0610	, 24-12	2	3	41	97 886	99 212
223-205-0611	, 24-13	2	3	41	90 355	91 591
223-205-0612	, 24-15	2	3	41	78 309	79 400
223-205-0700	45 48 , , 23747-2015	2				
223-205-0701	, 21-09	2	3	41	156 064	158 088
223-205-0702	, 22-09	2	3	41	148 972	150 911
223-205-0703	, 24-09	2	3	41	136 556	138 346
223-205-0704	, 21-12	2	3	41	117 048	118 604
223-205-0705	, 21-13	2	3	41	108 046	109 494
223-205-0706	, 21-15	2	3	41	93 639	94 914
223-205-0707	, 22-12	2	3	41	111 728	113 220
223-205-0708	, 22-13	2	3	41	103 134	104 523
223-205-0709	, 22-15	2	3	41	89 383	90 607
223-205-0710	, 24-12	2	3	41	102 418	103 799
223-205-0711	, 24-13	2	3	41	94 540	95 826
223-205-0712	, 24-15	2	3	41	81 935	83 069
223-205-0800	45 48 , , 23747-2015	2				
223-205-0801	, 21-09	2	3	41	185 067	187 439
223-205-0802	, 22-09	2	3	41	176 656	178 927
223-205-0803	, 24-09	2	3	41	161 935	164 029
223-205-0804	, 21-12	2	3	41	138 800	140 617

8.04-08-2024

223-205-0805	, 21-13	2	3	41	128 124	129 813
223-205-0806	, 21-15	2	3	41	111 039	112 523
223-205-0807	, 22-12	2	3	41	132 491	134 232
223-205-0808	, 22-13	2	3	41	122 301	123 920
223-205-0809	, 22-15	2	3	41	105 994	107 417
223-205-0810	, 24-12	2	3	41	121 451	123 059
223-205-0811	, 24-13	2	3	41	112 107	113 604
223-205-0812	, 24-15	2	3	41	97 161	98 477
223-205-0900	55 62 , , , 23747-2015	2				
223-205-0901	, 21-09	2	3	44	147 318	149 248
223-205-0902	, 22-09	2	3	44	140 621	142 471
223-205-0903	, 24-09	2	3	44	128 902	130 611
223-205-0904	, 21-12	2	3	44	110 488	111 976
223-205-0905	, 21-13	2	3	44	101 990	103 376
223-205-0906	, 21-15	2	3	44	88 391	89 614
223-205-0907	, 22-12	2	3	44	105 466	106 894
223-205-0908	, 22-13	2	3	44	97 353	98 683
223-205-0909	, 22-15	2	3	44	84 372	85 546
223-205-0910	, 24-12	2	3	44	96 678	98 000
223-205-0911	, 24-13	2	3	44	89 240	90 473
223-205-0912	, 24-15	2	3	44	77 342	78 432
223-205-1000	55 62 , , , , 23747-2015	2				

223-205-1001	, 21-09	2	3	44	147 318	149 248
223-205-1002	, 22-09	2	3	44	140 621	142 471
223-205-1003	, 24-09	2	3	44	128 902	130 611
223-205-1004	, 21-12	2	3	44	110 488	111 976
223-205-1005	, 21-13	2	3	44	101 990	103 376
223-205-1006	, 21-15	2	3	44	88 391	89 614
223-205-1007	, 22-12	2	3	44	105 466	106 894
223-205-1008	, 22-13	2	3	44	97 353	98 683
223-205-1009	, 22-15	2	3	44	84 372	85 546
223-205-1010	, 24-12	2	3	44	96 678	98 000
223-205-1011	, 24-13	2	3	44	89 240	90 473
223-205-1012	, 24-15	2	3	44	77 342	78 432
223-205-1100	55 62 , , 23747-2015	2				
223-205-1101	, 21-09	2	3	44	154 684	156 702
223-205-1102	, 22-09	2	3	44	147 653	149 587
223-205-1103	, 24-09	2	3	44	135 350	137 136
223-205-1104	, 21-12	2	3	44	116 012	117 566
223-205-1105	, 21-13	2	3	44	107 087	108 535
223-205-1106	, 21-15	2	3	44	92 810	94 086
223-205-1107	, 22-12	2	3	44	110 739	112 230
223-205-1108	, 22-13	2	3	44	102 221	103 610
223-205-1109	, 22-15	2	3	44	88 592	89 817
223-205-1110	, 24-12	2	3	44	101 512	102 893
223-205-1111	, 24-13	2	3	44	93 703	94 990

223-205-1112	, 24-15	2	3	44	81 208	82 344
223-205-1200	55 62 , , 23747-2015	2				
223-205-1201	, 21-09	2	3	44	185 619	188 009
223-205-1202	, 22-09	2	3	44	177 184	179 472
223-205-1203	, 24-09	2	3	44	162 419	164 530
223-205-1204	, 21-12	2	3	44	139 216	141 048
223-205-1205	, 21-13	2	3	44	128 507	130 212
223-205-1206	, 21-15	2	3	44	111 372	112 870
223-205-1207	, 22-12	2	3	44	132 888	134 645
223-205-1208	, 22-13	2	3	44	122 664	124 298
223-205-1209	, 22-15	2	3	44	106 310	107 747
223-205-1210	, 24-12	2	3	44	121 813	123 437
223-205-1211	, 24-13	2	3	44	112 443	113 955
223-205-1212	, 24-15	2	3	44	97 451	98 782
223-205-1300	68 72 , , 23747-2015	2				
223-205-1301	, 21-09	2	3	56	162 049	164 200
223-205-1302	, 22-09	2	3	56	154 684	156 746
223-205-1303	, 24-09	2	3	56	141 794	143 702
223-205-1304	, 21-12	2	3	56	121 537	123 201
223-205-1305	, 21-13	2	3	56	112 188	113 741
223-205-1306	, 21-15	2	3	56	97 230	98 603
223-205-1307	, 22-12	2	3	56	116 012	117 611

223-205-1308	, 22-13	2	3	56	107 087	108 579
223-205-1309	, 22-15	2	3	56	92 810	94 130
223-205-1310	, 24-12	2	3	56	106 345	107 827
223-205-1311	, 24-13	2	3	56	98 164	99 549
223-205-1312	, 24-15	2	3	56	85 077	86 304
223-205-1400	68 72 , , , 23747-2015	2				
223-205-1401	, 21-09	2	3	56	162 049	164 200
223-205-1402	, 22-09	2	3	56	154 684	156 746
223-205-1403	, 24-09	2	3	56	141 794	143 702
223-205-1404	, 21-12	2	3	56	121 537	123 201
223-205-1405	, 21-13	2	3	56	112 188	113 741
223-205-1406	, 21-15	2	3	56	97 230	98 603
223-205-1407	, 22-12	2	3	56	116 012	117 611
223-205-1408	, 22-13	2	3	56	107 087	108 579
223-205-1409	, 22-15	2	3	56	92 810	94 130
223-205-1410	, 24-12	2	3	56	106 345	107 827
223-205-1411	, 24-13	2	3	56	98 164	99 549
223-205-1412	, 24-15	2	3	56	85 077	86 304
223-205-1500	68 72 , , , 23747-2015	2				
223-205-1501	, 21-09	2	3	56	170 152	172 401
223-205-1502	, 22-09	2	3	56	162 419	164 574
223-205-1503	, 24-09	2	3	56	148 883	150 876

8.04-08-2024

223-205-1504	, 21-12	2	3	56	127 615	129 352
223-205-1505	, 21-13	2	3	56	117 799	119 419
223-205-1506	, 21-15	2	3	56	103 672	105 123
223-205-1507	, 22-12	2	3	56	121 813	123 481
223-205-1508	, 22-13	2	3	56	112 443	113 999
223-205-1509	, 22-15	2	3	56	97 451	98 826
223-205-1510	, 24-12	2	3	56	111 662	113 208
223-205-1511	, 24-13	2	3	56	103 073	104 516
223-205-1512	, 24-15	2	3	56	89 331	90 609
223-205-1600	68 72 , , 23747-2015	2				
223-205-1601	, 21-09	2	3	56	194 901	197 447
223-205-1602	, 22-09	2	3	56	194 901	197 447
223-205-1603	, 24-09	2	3	56	178 659	181 009
223-205-1604	, 21-12	2	3	56	153 137	155 181
223-205-1605	, 21-13	2	3	56	141 357	143 259
223-205-1606	, 21-15	2	3	56	122 509	124 185
223-205-1607	, 22-12	2	3	56	146 176	148 137
223-205-1608	, 22-13	2	3	56	134 931	136 757
223-205-1609	, 22-15	2	3	56	116 940	118 550
223-205-1610	, 24-12	2	3	56	133 995	135 809
223-205-1611	, 24-13	2	3	56	123 688	125 379
223-205-1612	, 24-15	2	3	56	107 195	108 688
223-205-1700	Schüco	2				

223-206.

223-206-0100	55 62 , , 23747-2015	2				
223-206-0101	, 21-7	2	3	41,4	154 061	156 063
223-206-0102	, 21-9	2	3	41,4	126 180	127 847
223-206-0103	, 22-7	2	3	41,4	150 101	152 055
223-206-0104	, 22-9	2	3	41,4	134 965	136 737
223-206-0105	, 24-7	2	3	41,4	143 765	145 643
223-206-0106	, 24-9	2	3	41,4	128 902	130 602
223-206-0107	, 21-12	2	3	41,4	99 830	101 180
223-206-0108	, 22-12	2	3	41,4	105 466	106 884
223-206-0109	, 24-12	2	3	41,4	96 678	97 991
223-206-0200	55 62 , , 23747-2015	2				
223-206-0201	, 21-7	2	3	44,9	201 246	203 826
223-206-0202	, 21-9	2	3	44,9	156 525	158 569
223-206-0203	, 22-7	2	3	44,9	192 100	194 571
223-206-0204	, 22-9	2	3	44,9	149 409	151 368
223-206-0205	, 24-7	2	3	44,9	176 092	178 371
223-206-0206	, 24-9	2	3	44,9	136 960	138 768
223-206-0207	, 21-12	2	3	44,9	117 394	118 968
223-206-0208	, 22-12	2	3	44,9	112 057	113 567
223-206-0209	, 24-12	2	3	44,9	102 720	104 119

223-206-0300	68 72 , 23747-2015	2				
223-206-0301	, 21-7	2	3	47,9	198 879	201 442
223-206-0302	, 21-9	2	3	47,9	154 684	156 717
223-206-0303	, 22-7	2	3	47,9	189 839	192 294
223-206-0304	, 22-9	2	3	47,9	147 653	149 601
223-206-0305	, 24-7	2	3	47,9	174 020	176 285
223-206-0306	, 24-9	2	3	47,9	135 350	137 150
223-206-0307	, 21-12	2	3	47,9	116 012	117 581
223-206-0308	, 22-12	2	3	47,9	110 739	112 244
223-206-0309	, 24-12	2	3	47,9	101 512	102 907
223-206-0400	68 72 , 23747-2015	2				
223-206-0401	, 21-7	2	3	52,5	210 716	213 438
223-206-0402	, 21-9	2	3	52,5	163 890	166 051
223-206-0403	, 22-7	2	3	52,5	201 140	203 747
223-206-0404	, 22-9	2	3	52,5	156 442	158 513
223-206-0405	, 24-7	2	3	52,5	184 379	186 785
223-206-0406	, 24-9	2	3	52,5	143 404	145 318
223-206-0407	, 21-12	2	3	52,5	122 917	124 585
223-206-0408	, 22-12	2	3	52,5	117 332	118 933
223-206-0409	, 24-12	2	3	52,5	107 553	109 037

223-206-0500	55 62 , , , 23747-2015	2				
223-206-0501	, 21-7	2	3	41,4	189 409	191 834
223-206-0502	, 21-9	2	3	41,4	147 318	149 239
223-206-0503	, 22-7	2	3	41,4	180 800	183 122
223-206-0504	, 22-9	2	3	41,4	140 621	142 461
223-206-0505	, 24-7	2	3	41,4	165 733	167 874
223-206-0506	, 24-9	2	3	41,4	128 902	130 602
223-206-0507	, 21-12	2	3	41,4	117 394	118 955
223-206-0508	, 22-12	2	3	41,4	118 650	120 226
223-206-0509	, 24-12	2	3	41,4	114 804	116 334
223-206-0600	55 62 , , , 23747-2015	2				
223-206-0601	, 21-7	2	3	44,9	159 648	161 730
223-206-0602	, 21-9	2	3	44,9	131 853	133 601
223-206-0603	, 22-7	2	3	44,9	157 429	159 484
223-206-0604	, 22-9	2	3	44,9	133 139	134 902
223-206-0605	, 24-7	2	3	44,9	155 364	157 394
223-206-0606	, 24-9	2	3	44,9	128 345	130 051
223-206-0607	, 21-12	2	3	44,9	137 289	139 101
223-206-0608	, 22-12	2	3	44,9	132 317	134 071
223-206-0609	, 24-12	2	3	44,9	123 698	125 348

223-206-0700	68 72 , , , 23747-2015	2				
223-206-0701	, 21-7	2	3	47,9	139 216	141 063
223-206-0702	, 21-9	2	3	47,9	131 481	133 235
223-206-0703	, 22-7	2	3	47,9	161 363	163 476
223-206-0704	, 22-9	2	3	47,9	125 504	127 186
223-206-0705	, 24-7	2	3	47,9	147 916	149 867
223-206-0706	, 24-9	2	3	47,9	115 047	116 604
223-206-0707	, 21-12	2	3	47,9	104 774	106 208
223-206-0708	, 22-12	2	3	47,9	105 894	107 342
223-206-0709	, 24-12	2	3	47,9	114 202	115 748
223-206-0800	68 72 , , , 23747-2015	2				
223-206-0801	, 21-7	2	3	52,5	210 716	213 438
223-206-0802	, 21-9	2	3	52,5	163 890	166 051
223-206-0803	, 22-7	2	3	52,5	201 140	203 747
223-206-0804	, 22-9	2	3	52,5	156 442	158 513
223-206-0805	, 24-7	2	3	52,5	184 379	186 785
223-206-0806	, 24-9	2	3	52,5	143 404	145 318
223-206-0807	, 21-12	2	3	52,5	122 917	124 585
223-206-0808	, 22-12	2	3	52,5	117 332	118 933
223-206-0809	, 24-12	2	3	52,5	107 553	109 037

223-207.

223-207-0100	31173-2003	2				
223-207-0101	,	2	1	32	66 312	67 180
223-207-0102	,	2	1	32	69 167	70 069
223-207-0103		2	1	27	32 794	33 248
223-207-0104		2	1	27	43 007	43 583
223-207-0200		2				
223-207-0201	,	2	1	48	66 100	67 001
223-207-0202	,	2	1	48	72 300	73 275
223-207-0203		2	1	42	52 507	53 232
223-207-0204		2	1	42	58 885	59 686

223-3.**223-301.**

223-301-0100		2				
223-301-0101	45 - 48 , , () 25116-82	2	1	35	108 036	109 411
223-301-0102	45 - 48 , , () 25116-82	2	1	40	110 000	111 410
223-301-0103	45 - 48 , , () 25116-82	2	1	25	107 054	108 394

				,	,	,
223-301-0104	45 - 48 , , () 25116-82	2	1	30	109 018	110 393
223-301-0105	55 , , () 25116-82	2	1	40	120 804	122 343
223-301-0106	55 , , () 25116-82	2	1	45	125 714	127 324
223-301-0107	55 , , () 25116-82	2	1	40	126 696	128 307
223-301-0108	55 , , () 25116-82	2	1	45	128 661	130 306
223-301-0200		2				
223-301-0201	- 48 , , 45	2	1	23	117 857	119 323

				,	,	,
223-301-0202	, 45 - 48 ,	2	1	25	122 768	124 297
223-301-0203	- 48 , , 45	2	1	20	116 875	118 322
223-301-0204	, 45 - 48 ,	2	1	23	121 786	123 299
223-301-0205	, 55 ,	2	1	25	134 554	136 224
223-301-0206	, 55 , ,	2	1	28	139 464	141 201
223-301-0207	, 55 , ,	2	1	25	139 464	141 194
223-301-0208	, 55 , ,	2	1	28	144 375	146 170

223-4.
223-401.

223-401-0100	, , ,	2				
223-401-0101	9 2	2	1	15	71 117	72 004
223-401-0102	9,1 2- 12,1 2-	2	1	15	68 078	68 929
223-401-0103	12,1 2- 18 2-	2	1	15	69 630	70 499
223-401-0104	18,1 2- 25 2-	2	1	15	66 757	67 592
223-401-0105	25,1 2- 40 2-	2	1	15	65 236	66 052
223-401-0200	31174-2003					
223-401-0201	3030- 1		1	475	464 244	500 027
223-401-0202	3636- 1		1	635	587 547	632 903
223-401-0203	3,6 3,6		1	588	366 025	394 671
223-401-0204	4,2 4,2		1	646	397 469	428 592
223-401-0205	4,8 5,4		1	1153	657 501	709 157
223-401-0206	3000 3000		1	405	589 286	597 255
223-401-0207	3500 3000		1	470	638 393	647 095
223-401-0208	3500 3500		1	550	449 055	483 852

223-5.
223-501.

223-501-0100	23166-2021					
223-501-0101	, 150		3	1,27	768	782
223-501-0102	, 200		3	1,65	1 025	1 043
223-501-0103	, 250		3	2,02	1 281	1 304
223-501-0104	, 300		3	2,5	1 537	1 565

223-501-0105	, 350		3	2,9	1 793	1 825
223-501-0106	, 400		3	3,4	2 049	2 086
223-501-0107	, 450		3	3,8	2 305	2 347
223-501-0108	, 500		3	4,2	2 562	2 608
223-501-0109	, 550		3	4,7	2 784	2 835
223-501-0110	, 600		3	5,1	3 074	3 129
223-501-0111	, 700		3	5,9	3 586	3 651
223-501-0112	, 150		3	1,27	977	993
223-501-0113	, 200		3	1,65	1 302	1 324
223-501-0114	, 250		3	2,02	1 628	1 655
223-501-0115	, 300		3	2,5	1 953	1 986
223-501-0116	, 350		3	2,9	2 279	2 317
223-501-0117	, 400		3	3,4	2 604	2 648
223-501-0118	, 450		3	3,8	2 930	2 979
223-501-0119	, 500		3	4,2	3 256	3 310
223-501-0120	, 550		3	4,7	3 506	3 565
223-501-0121	, 600		3	5,1	3 907	3 972
223-501-0122	, 700		3	5,9	4 558	4 634
223-501-0200	23166-2021					
223-501-0201	90		3	0,1	548	555
223-501-0202	120		3	0,1	643	651
223-501-0203	130		3	0,1	689	698
223-501-0204	140		3	0,1	748	757
223-501-0205	150		3	0,1	824	835
223-501-0206	180		3	0,1	889	900
223-501-0207	210		3	0,1	1 078	1 092

8.04-08-2024

				,	,	,
223-501-0208	225		3	0,1	1 209	1 224
223-501-0209	360		3	0,1	1 361	1 377

223-502.

				,	,	,
223-502-0100	56177-2014					
223-502-0101	2 , 40		1	1	5 580	5 650
223-502-0102	3 , 60		1	1	4 643	4 701
223-502-0103	4 , 80		1	1	5 156	5 220
223-502-0104	5 , 100		1	1,2	7 415	7 507
223-502-0105	6 , 120		1	1,2	10 179	10 303
223-502-0106	7 , 160		1	1,2	9 554	9 671
223-502-0200	5088-2005					
223-502-0201	, 1, 2, 3		1	0,246	536	543
223-502-0300	5089-2011					
223-502-0301	3 1		1	1,39	3 366	3 410
223-502-0302	3 2		1	2,92	4 009	4 064
223-502-0303	4		1	1,65	4 018	4 070
223-502-0304	, 7		1	1,65	4 911	4 973
223-502-0305	8		1	0,95	5 402	5 469
223-502-0306	3 9 ,		1	1,6	4 699	4 759
223-502-0307	3 1		1	0,6	2 281	2 310
223-502-0308	-		1	0,95	6 786	6 869

				,	,	,
223-502-0400	5089-2011					
223-502-0401			1	0,12	759	768
223-502-0402			1	0,276	1 964	1 988
223-502-0403			1	0,276	2 589	2 621
223-502-0500	5090-2016					
223-502-0501			1	0,12	741	750
223-502-0600	5090-86					
223-502-0601	1		1	3,5	1 205	1 228
223-502-0602	2		1	4,5	1 201	1 225
223-502-0700	5091-78					
223-502-0701			1	0,2	1 964	1 988
223-502-0800	5091-78					
223-502-0801	1, 2 5091-78		1	0,25	848	859
223-502-0900	5087-80					
223-502-0901	500, 600 - 200, 250, 300, 400,		1	2,6	5 357	5 427
223-502-0902			1	0,25	2 768	2 802
223-502-0903			1	0,304	3 214	3 254
223-502-0904	538-2014		1	0,433	1 601	1 621
223-502-1000	5091-78					
223-502-1001			1	0,024	804	813

223-503.

				,	,	,
223-503-0100	8242-88					

8.04-08-2024

				,	,	,
223-503-0101	8242-88 , -		3	0,5	625	634
223-503-0102	, 8242-88		3	0,5	580	589
223-503-0103	, CPL- 8242-88		3	0,5	759	770
223-503-0104	, 8242-88		3	0,5	759	770
223-503-0105			3	0,5	670	680
223-503-0200		2				
223-503-0201	, -	2	3	1,5	4 529	4 589
223-503-0202	,	2	3	1,5	6 098	6 176
223-503-0203	, CPL-	2	3	1,5	6 959	7 048
223-503-0204	,	2	3	1,5	7 333	7 426
223-503-0205		2	3	1,5	6 959	7 048
223-503-0300						
223-503-0301			3	0,3	313	317
223-503-0302					1 004 643	1 016 699
223-503-0400		2				
223-503-0401		2	3	0,5	4 911	4 971
223-503-0500						
223-503-0501			3	0,1	2 232	2 259
223-503-0502					120	121
223-503-0503					256	259
223-503-0504					88	89

				,	,	,
223-503-0505					246	248

223-504.

				,	,	,
223-504-0100						
223-504-0101	-		3	0,6	9 831	9 951
223-504-0102	- ()		3	0,4	11 786	11 929
223-504-0103			3	0,4	6 429	6 507
223-504-0104			3	0,4	6 696	6 778
223-504-0200	,					
223-504-0201			3	0,085	116	118
223-504-0202			3	0,085	116	118
223-504-0203			3	0,085	116	118
223-504-0204	()		3	0,085	116	118
223-504-0205	()		3	0,085	116	118
223-504-0206			3	0,0455	446	452
223-504-0300						
223-504-0301			3	0,077	311	315
223-504-0302			3	0,077	525	531
223-504-0303			3	0,029	49	50
223-504-0304	3D 538-2014		3	0,402	1 505	1 525
223-504-0305	538-2014		3	0,01	34	34

8.04-08-2024

				,	,	,
223-504-0306	538-2014		3	0,12	378	383
223-504-0307	538-2014		3	0,373	1 456	1 475

224.**224-1.****224-101.**

				,	,	,
224-101-0100	2083-2011 0,40					
224-101-0101	22 - 30	2	1	4	1 842	1 859
224-101-0102	31 - 40	2	1	4	2 411	2 430
224-101-0103	41 - 45	2	1	4	3 946	3 973
224-101-0104	46 - 50	2	1	4	5 978	6 014
224-101-0105	51	2	1	4	6 688	6 727
224-101-0200	2083-2011 0,45					
224-101-0201	22 - 30	2	1	4,5	2 512	2 533
224-101-0202	31 - 40	2	1	4,5	2 857	2 880
224-101-0203	41 - 45	2	1	4,5	3 946	3 974
224-101-0204	46 - 50	2	1	4,5	4 263	4 293

224-101-0205	51	2	1	4,5	5 978	6 015
224-101-0300	2083-2011 0,50					
224-101-0301	22 - 30	2	1	5	2 852	2 876
224-101-0302	31 - 40	2	1	5	3 661	3 688
224-101-0303	41 - 45	2	1	5	3 951	3 980
224-101-0304	46 - 50	2	1	5	6 411	6 451
224-101-0305	51	2	1	5	6 688	6 729
224-101-0400	2083-2011 0,55					
224-101-0401	22 - 30	2	1	5,5	3 091	3 117
224-101-0402	31 - 40	2	1	5,5	3 246	3 272
224-101-0403	41 - 45	2	1	5,5	3 408	3 435
224-101-0404	46 - 50	2	1	5,5	3 579	3 607
224-101-0405	51	2	1	5,5	3 758	3 787
224-101-0500	2083-2011 0,70					
224-101-0501	22 - 30 2083-2011	2	1	7	5 223	5 262
224-101-0502	31 - 40	2	1	7	5 746	5 787

8.04-08-2024

				,	,	,
224-101-0503	41 - 45	2	1	7	6 032	6 075
224-101-0504	46 - 50	2	1	7	6 335	6 379
224-101-0505	51	2	1	7	6 652	6 697

224-102.

				,	,	,
224-102-0100	EN 508-1-2012 , 20					
224-102-0101	0,35	2	1	3,5	1 690	1 705
224-102-0102	0,4	2	1	3,9	1 896	1 913
224-102-0103	0,45	2	1	4,5	1 983	2 002
224-102-0104	0,5	2	1	4,9	2 200	2 221
224-102-0105	0,55	2	1	5,4	2 399	2 422
224-102-0106	0,6	2	1	5,8	2 635	2 660
224-102-0107	0,65	2	1	6,3	2 787	2 813
224-102-0108	0,7	2	1	6,7	3 006	3 035
224-102-0109	0,8	2	1	7,6	3 572	3 605
224-102-0110	0,9	2	1	8,4	3 003	3 032
224-102-0111	1	2	1	9,3	3 216	3 248
224-102-0200	EN 508-1-2012 , 21					
224-102-0201	0,4	2	1	4,4	1 901	1 919
224-102-0202	0,45	2	1	4,9	2 016	2 036
224-102-0203	0,5	2	1	5,4	2 163	2 185

224-102-0204	0,55	2	1	5,9	2 375	2 399
224-102-0205	0,6	2	1	6,4	2 593	2 619
224-102-0206	0,65	2	1	6,9	2 828	2 857
224-102-0207	0,7	2	1	7,4	3 014	3 044
224-102-0208	0,8	2	1	8,4	3 176	3 209
224-102-0209	0,9	2	1	9,2	3 613	3 647
224-102-0210	1	2	1	10,2	3 830	3 867
224-102-0300	EN 508-1-2012 , 22					
224-102-0301	0,4	2	1	4,6	1 960	1 977
224-102-0302	0,45	2	1	5,1	2 062	2 081
224-102-0303	0,5	2	1	5,6	2 213	2 234
224-102-0304	0,55	2	1	6,1	2 486	2 508
224-102-0305	0,6	2	1	6,7	2 751	2 776
224-102-0306	0,65	2	1	7,2	2 961	2 988
224-102-0307	0,7	2	1	7,7	3 171	3 199
224-102-0308	0,8	2	1	8,7	3 228	3 259
224-102-0309	0,9	2	1	9,7	3 705	3 740
224-102-0310	1	2	1	10,6	4 085	4 123
224-102-0400	EN 508-1-2012 , 25					
224-102-0401	0,35	2	1	4,8	1 798	1 815
224-102-0402	0,4	2	1	5,3	2 039	2 059
224-102-0403	0,45	2	1	5,8	2 138	2 159
224-102-0404	0,5	2	1	6,4	2 295	2 317
224-102-0405	0,55	2	1	7	2 521	2 546
224-102-0406	0,6	2	1	7,6	2 790	2 817

8.04-08-2024

224-102-0407	0,65	2	1	8,2	3 003	3 032
224-102-0408	0,7	2	1	8,8	3 216	3 247
224-102-0409	0,8	2	1	9,9	3 377	3 411
224-102-0410	0,9	2	1	10,7	3 546	3 583
224-102-0411	1	2	1	11,8	3 723	3 762
224-102-0500	EN 508-1-2012 , 35					
224-102-0501	0,35	2	1	4	1 779	1 796
224-102-0502	0,4	2	1	4,4	1 977	1 996
224-102-0503	0,45	2	1	4,9	2 132	2 153
224-102-0504	0,5	2	1	5,4	2 278	2 300
224-102-0505	0,55	2	1	5,9	2 525	2 550
224-102-0506	0,6	2	1	6,4	2 730	2 756
224-102-0507	0,65	2	1	6,9	2 908	2 936
224-102-0508	0,7	2	1	7,4	3 180	3 211
224-102-0509	0,8	2	1	8,4	3 606	3 641
224-102-0510	0,9	2	1	9,45	3 829	3 865
224-102-0511	1	2	1	10,4	4 060	4 098
224-102-0600	EN 508-1-2012 , 40					
224-102-0601	0,35 EN 508-1-2012	2	1	3,4	2 188	2 204
224-102-0602	0,4	2	1	3,7	2 233	2 250
224-102-0603	0,45	2	1	4,2	2 284	2 302
224-102-0604	0,5	2	1	4,6	2 795	2 817
224-102-0605	0,55	2	1	5,1	3 063	3 088
224-102-0606	0,6	2	1	5,5	3 142	3 168
224-102-0607	0,65	2	1	6	3 421	3 501

224-102-0608	0,7	2	1	6,4	3 886	3 917
224-102-0609	0,8	2	1	7,6	3 641	3 672
224-102-0610	0,9	2	1	8,4	4 038	4 072
224-102-0611	1	2	1	9,2	4 307	4 344
224-102-0700	EN 508-1-2012 , 44					
224-102-0701	0,35	2	1	3,7	1 850	1 867
224-102-0702	0,4	2	1	4,1	1 950	1 968
224-102-0703	0,45	2	1	4,6	2 061	2 080
224-102-0704	0,5	2	1	5,1	2 205	2 226
224-102-0705	0,55	2	1	5,6	2 479	2 502
224-102-0706	0,6	2	1	6,1	2 644	2 670
224-102-0707	0,65	2	1	6,6	2 865	2 892
224-102-0708	0,7	2	1	7,1	3 070	3 099
224-102-0709	0,8	2	1	8,4	3 471	3 506
224-102-0710	0,9	2	1	9,2	4 009	4 047
224-102-0711	1	2	1	10,1	4 307	4 346
224-102-0800	EN 508-1-2012 , 45					
224-102-0801	0,35	2	1	3,8	1 798	1 814
224-102-0802	0,4	2	1	4,19	2 400	2 420
224-102-0803	0,45	2	1	4,72	2 581	2 603
224-102-0804	0,5	2	1	5,3	2 877	2 902
224-102-0805	0,55	2	1	5,8	3 110	3 137
224-102-0806	0,6	2	1	6	3 445	3 474
224-102-0807	0,65	2	1	6,8	2 989	3 016
224-102-0808	0,7	2	1	7,2	4 052	4 086

8.04-08-2024

224-102-0809	0,8	2	1	8,59	4 603	4 643
224-102-0810	0,9	2	1	9,4	4 038	4 074
224-102-0811	1	2	1	10,4	4 118	4 156
224-102-0900	EN 508-1-2012 , 57					
224-102-0901	0,45	2	1	5,6	2 499	2 523
224-102-0902	0,5	2	1	6,2	2 751	2 778
224-102-0903	0,55	2	1	6,8	3 004	3 033
224-102-0904	0,6	2	1	7,5	3 295	3 327
224-102-0905	0,65	2	1	8,1	3 519	3 553
224-102-0906	0,7	2	1	8,7	3 815	3 851
224-102-0907	0,8	2	1	9,9	4 347	4 389
224-102-0908	0,9	2	1	11,1	4 800	4 847
224-102-0909	1	2	1	12,4	5 431	5 483
224-102-1000	EN 508-1-2012 , 60					
224-102-1001	0,5	2	1	5,9	2 828	2 854
224-102-1002	0,55	2	1	6,5	3 073	3 101
224-102-1003	0,6	2	1	7,1	3 171	3 201
224-102-1004	0,65	2	1	7,69	3 283	3 315
224-102-1005	0,7	2	1	8,2	3 694	3 729
224-102-1006	0,8	2	1	9,31	4 175	4 214
224-102-1007	0,9	2	1	10,31	4 345	4 388
224-102-1008	1	2	1	11,42	4 989	5 037
224-102-1100	EN 508-1-2012 , 75					
224-102-1101	0,5	2	1	6,61	3 146	3 175

224-102-1102	0,55	2	1	7,3	3 436	3 467
224-102-1103	0,6	2	1	7,93	3 635	3 670
224-102-1104	0,65	2	1	8,59	3 743	3 779
224-102-1105	0,7	2	1	9,25	4 220	4 260
224-102-1106	0,8	2	1	10,5	4 791	4 836
224-102-1107	0,9	2	1	11,62	5 127	5 176
224-102-1108	1	2	1	12,88	5 805	5 860
224-102-1200	114 EN 508-1-2012					
224-102-1204	0,8	2	1	11,65	6 961	7 123
224-102-1205	0,9	2	1	13,01	7 707	7 886
224-102-1206	1	2	1	14,37	8 516	8 714
224-102-1300	62					
224-102-1301	0,7	2	1	7,33	3 750	3 783
224-102-1302	0,8	2	1	8,33	4 196	4 234
224-102-1303	0,9	2	1	9,32	4 705	4 747
224-102-1400	90					
224-102-1401	0,7	2	1	7,63	3 902	3 936
224-102-1402	0,8	2	1	8,67	4 375	4 414
224-102-1403	0,9	2	1	9,71	4 893	4 936
224-102-1500	135					
224-102-1501	0,9	2	1	11,68	6 696	6 752
224-102-1502	1,0	2	1	12,93	7 500	7 562
224-102-1503	1,2	2	1	15,43	8 536	8 608

8.04-08-2024

224-102-1600	144					
224-102-1601	0,9	2	1	12,63	7 143	7 203
224-102-1602	1,0	2	1	13,98	8 036	8 103
224-102-1603	1,2	2	1	16,68	9 241	9 319
224-102-1700	153					
224-102-1701	0,9	2	1	12,93	7 411	7 473
224-102-1702	1,0	2	1	14,32	8 304	8 372
224-102-1703	1,2	2	1	17,08	9 464	9 544
224-102-1800	158					
224-102-1801	0,9	2	1	14,48	8 304	8 373
224-102-1802	1,0	2	1	16,03	9 286	9 363
224-102-1803	1,2	2	1	19,13	10 625	10 715

224-103.

224-103-0100	EN 508-1-2012	20				
224-103-0101	0,35 22 - 30	2	1	3,5	2 094	2 111
224-103-0102	0,35 31 - 40	2	1	3,5	2 198	2 216
224-103-0103	0,35 41 - 50	2	1	3,5	2 310	2 328
224-103-0104	0,4 22 - 30	2	1	3,9	2 208	2 227

224-103-0105	31	0,4 - 40	2	1	3,9	2 513
224-103-0106	41	0,4 - 50	2	1	3,9	2 942
224-103-0107	22	0,45 - 30	2	1	4,5	2 678
224-103-0108	31	0,45 - 40	2	1	4,5	2 940
224-103-0109	41	0,45 - 50	2	1	4,5	3 522
224-103-0110	22	0,5 - 30	2	1	4,9	2 927
224-103-0111	31	0,5 - 40	2	1	4,9	3 844
224-103-0112	41	0,5 - 50	2	1	4,9	5 741
224-103-0113	22	0,55 - 30	2	1	5,4	3 121
224-103-0114	31	0,55 - 40	2	1	5,4	4 942
224-103-0115	41	0,55 - 50	2	1	5,4	5 741
224-103-0116	22	0,6 - 30	2	1	5,8	3 125
224-103-0117	31	0,6 - 40	2	1	5,8	5 000
224-103-0118	41	0,6 - 50	2	1	5,8	5 804
224-103-0119	22	0,65 - 30	2	1	6,3	3 214

224-103-0120	31 0,65 , - 40	2	1	6,3	5 089	5 126
224-103-0121	41 0,65 , - 50	2	1	6,3	5 893	5 933
224-103-0122	22 0,7 , - 30	2	1	6,7	3 450	3 480
224-103-0123	31 0,7 , - 40	2	1	6,7	4 339	4 374
224-103-0124	41 0,7 , - 50	2	1	6,7	4 598	4 634
224-103-0125	22 0,8 , - 30	2	1	7,66	4 125	4 161
224-103-0126	31 0,8 , - 40	2	1	7,66	5 893	5 936
224-103-0127	41 0,8 , - 50	2	1	7,66	6 661	6 708
224-103-0200	EN 508-1-2012 , 21					
224-103-0201	22 0,35 , - 30	2	1	4	2 136	2 154
224-103-0202	31 0,35 , - 40	2	1	4	2 242	2 261
224-103-0203	41 0,35 , - 50	2	1	4	2 354	2 374
224-103-0204	22 0,4 , - 30	2	1	4,45	2 286	2 306
224-103-0205	31 0,4 , - 40	2	1	4,45	2 299	2 319
224-103-0206	41 0,4 , - 50	2	1	4,45	2 382	2 402

224-103-0207	22	0,45 - 30	2	1	4,9	2 609
224-103-0208	31	0,45 - 40	2	1	4,9	3 220
224-103-0209	41	0,45 - 50	2	1	4,9	2 959
224-103-0210	22	0,5 - 30	2	1	5,4	2 889
224-103-0211	31	0,5 - 40	2	1	5,4	3 621
224-103-0212	41	0,5 - 50	2	1	5,4	3 962
224-103-0213	22	0,55 - 30	2	1	5,9	3 342
224-103-0214	31	0,55 - 40	2	1	5,9	3 968
224-103-0215	41	0,55 - 50	2	1	5,9	4 166
224-103-0216	22	0,6 - 30	2	1	6,4	3 509
224-103-0217	31	0,6 - 40	2	1	6,4	4 167
224-103-0218	41	0,6 - 50	2	1	6,4	4 416
224-103-0219	22	0,65 - 30	2	1	6,9	3 722
224-103-0220	31	0,65 - 40	2	1	6,9	4 421
224-103-0221	41	0,65 - 50	2	1	6,9	4 685

8.04-08-2024

224-103-0222	22	0,7 - 30	2	1	7,4	3 827 3 861
224-103-0223	31 - 40	0,7	2	1	7,4	4 227 4 262
224-103-0224	41 - 50	0,7	2	1	7,4	4 354 4 390
224-103-0225	22	0,8 - 30	2	1	8,4	4 506 4 545
224-103-0226	31 - 40	0,8	2	1	8,4	4 664 4 703
224-103-0227	41 - 50	0,8	2	1	8,4	4 826 4 867
224-103-0300	22	0,35 EN 508-1-2012				
224-103-0301	22 - 30		2	1	4,2	2 141 2 160
224-103-0302	31 - 40		2	1	4,2	2 248 2 267
224-103-0303	41 - 50		2	1	4,2	2 360 2 380
224-103-0304	22 - 30	0,4	2	1	4,66	2 141 2 161
224-103-0305	31 - 40	0,4	2	1	4,66	2 291 2 312
224-103-0306	41 - 50	0,4	2	1	4,66	2 406 2 427
224-103-0307	22 - 30	0,45	2	1	5,13	2 662 2 685
224-103-0308	31 - 40	0,45	2	1	5,13	2 794 2 818

224-103-0309	41 - 50	0,45 ,	2	1	5,13	2 949
224-103-0310	22 - 30	0,5 ,	2	1	5,66	3 183
224-103-0311	31 - 40	0,5 ,	2	1	5,66	3 779
224-103-0312	41 - 50	0,5 ,	2	1	5,66	3 947
224-103-0313	22 - 30	0,55 ,	2	1	6,18	3 342
224-103-0314	31 - 40	0,55 ,	2	1	6,18	3 968
224-103-0315	41 - 50	0,55 ,	2	1	6,18	4 166
224-103-0316	22 - 30	0,6 ,	2	1	6,7	3 509
224-103-0317	31 - 40	0,6 ,	2	1	6,7	4 167
224-103-0318	41 - 50	0,6 ,	2	1	6,7	4 416
224-103-0319	22 - 30	0,65 ,	2	1	7,23	3 722
224-103-0320	31 - 40	0,65 ,	2	1	7,23	4 421
224-103-0321	41 - 50	0,65 ,	2	1	7,23	4 685
224-103-0322	22 - 30	0,7 ,	2	1	7,75	4 084
224-103-0323	31 - 40	0,7 ,	2	1	7,75	4 227

8.04-08-2024

224-103-0324	41 - 50	0,7 ,	2	1	7,75	4 354 4 391
224-103-0325	22 - 30	0,8 ,	2	1	8,8	4 506 4 545
224-103-0326	31 - 40	0,8 ,	2	1	8,8	4 664 4 704
224-103-0327	41 - 50	0,8 ,	2	1	8,8	4 826 4 867
224-103-0400	EN 508-1-2012 , 25					
224-103-0401	22 - 30	0,35 ,	2	1	3,5	2 248 2 266
224-103-0402	31 - 40	0,35 ,	2	1	3,5	2 327 2 345
224-103-0403	41 - 50	0,35 ,	2	1	3,5	2 442 2 461
224-103-0404	22 - 30	0,4 ,	2	1	3,9	2 527 2 547
224-103-0405	31 - 40	0,4 ,	2	1	3,9	2 453 2 472
224-103-0406	41 - 50	0,4 ,	2	1	3,9	2 490 2 510
224-103-0407	22 - 30	0,45 ,	2	1	5,83	2 756 2 781
224-103-0408	31 - 40	0,45 ,	2	1	5,83	2 934 2 960
224-103-0409	41 - 50	0,45 ,	2	1	5,83	3 052 3 079
224-103-0410	22 - 30	0,5 ,	2	1	6,43	3 294 3 323

224-103-0411	31 - 40	0,5 ,	2	1	6,43	3 910 3 942
224-103-0412	41 - 50	0,5 ,	2	1	6,43	4 084 4 117
224-103-0413	22 - 30	0,55 ,	2	1	7,02	3 509 3 540
224-103-0414	31 - 40	0,55 ,	2	1	7,02	4 106 4 141
224-103-0415	41 - 50	0,55 ,	2	1	7,02	4 311 4 346
224-103-0416	22 - 30	0,6 ,	2	1	7,61	3 644 3 677
224-103-0417	31 - 40	0,6 ,	2	1	7,61	4 312 4 349
224-103-0418	41 - 50	0,6 ,	2	1	7,61	4 570 4 608
224-103-0419	22 - 30	0,65 ,	2	1	8,22	3 945 3 981
224-103-0420	31 - 40	0,65 ,	2	1	8,22	4 575 4 614
224-103-0421	41 - 50	0,65 ,	2	1	8,22	4 848 4 888
224-103-0422	22 - 30	0,7 ,	2	1	8,81	4 226 4 264
224-103-0423	31 - 40	0,7 ,	2	1	8,81	4 374 4 413
224-103-0424	41 - 50	0,7 ,	2	1	8,81	4 506 4 545
224-103-0425	22 - 30	0,75 ,	2	1	9,4	4 663 4 705

8.04-08-2024

224-103-0426	31 - 40	0,75 ,	2	1	9,4	4 943	4 986
224-103-0427	41 - 50	0,75 ,	2	1	9,4	4 995	5 038
224-103-0428	22 - 30	0,8 ,	2	1	10	4 356	4 398
224-103-0429	31 - 40	0,8 ,	2	1	10	4 509	4 552
224-103-0430	41 - 50	0,8 ,	2	1	10	4 749	4 793
224-103-0500	EN 508-1-2012 , 35						
224-103-0501	22 - 30	0,35 ,	2	1	4	2 337	2 357
224-103-0502	31 - 40	0,35 ,	2	1	4	2 419	2 439
224-103-0503	41 - 50	0,35 ,	2	1	4	2 539	2 560
224-103-0504	22 - 30	0,4 ,	2	1	4,45	2 571	2 592
224-103-0505	31 - 40	0,4 ,	2	1	4,45	2 735	2 758
224-103-0506	41 - 50	0,4 ,	2	1	4,45	2 839	2 862
224-103-0507	22 - 30	0,45 ,	2	1	4,9	2 787	2 810
224-103-0508	31 - 40	0,45 ,	2	1	4,9	3 352	3 378
224-103-0509	41 - 50	0,45 ,	2	1	4,9	3 194	3 219

224-103-0510	22	0,5 - 30	2	1	5,4	2 990 3 015
224-103-0511	31	0,5 - 40	2	1	5,4	3 663 3 692
224-103-0512	41	0,5 - 50	2	1	5,4	3 706 3 734
224-103-0513	22	0,55 - 30	2	1	5,9	3 846 3 876
224-103-0514	31	0,55 - 40	2	1	5,9	3 988 4 019
224-103-0515	41	0,55 - 50	2	1	5,9	4 136 4 167
224-103-0516	22 - 30	0,6	2	1	6,4	3 793 3 824
224-103-0517	31 - 40	0,6	2	1	6,4	3 948 3 980
224-103-0518	41 - 50	0,6	2	1	6,4	4 110 4 143
224-103-0519	22 - 30	0,65	2	1	6,9	4 266 4 301
224-103-0520	31 - 40	0,65	2	1	6,9	4 429 4 464
224-103-0521	41 - 50	0,65	2	1	6,9	4 592 4 628
224-103-0522	22	0,7 - 30	2	1	7,4	3 812 3 846
224-103-0523	31 - 40	0,7	2	1	7,4	4 566 4 604
224-103-0524	41 - 50	0,7	2	1	7,4	4 740 4 777

8.04-08-2024

224-103-0525	22 - 30	0,8 ,	2	1	8,4	4 934 4 975
224-103-0526	31 - 40	0,8 ,	2	1	8,4	5 116 5 157
224-103-0527	41 - 50	0,8 ,	2	1	8,4	5 306 5 348
224-103-0528	22 - 30	0,9 ,	2	1	9,45	5 502 5 548
224-103-0529	31 - 40	0,9 ,	2	1	9,45	5 705 5 752
224-103-0530	41 - 50	0,9 ,	2	1	9,45	5 900 5 947
224-103-0600	EN 508-1-2012 , 40					
224-103-0601	22 - 30	0,4 ,	2	1	3,73	2 927 2 948
224-103-0602	31 - 40	0,4 ,	2	1	3,73	3 036 3 057
224-103-0603	41 - 50	0,4 ,	2	1	3,73	3 240 3 263
224-103-0604	22 - 30	0,45 ,	2	1	4,2	3 247 3 271
224-103-0605	31 - 40	0,45 ,	2	1	4,2	3 496 3 521
224-103-0606	41 - 50	0,45 ,	2	1	4,2	4 340 4 368
224-103-0607	22 - 30	0,5 ,	2	1	4,66	3 496 3 523
224-103-0608	31 - 40	0,5 ,	2	1	4,66	4 340 4 370

224-103-0609	41	0,5 - 50	2	1	4,66	4 491
224-103-0610	22	0,55 - 30	2	1	5,13	4 662
224-103-0611	31	0,55 - 40	2	1	5,13	4 806
224-103-0612	41	0,55 - 50	2	1	5,13	4 955
224-103-0613	22	0,6 - 30	2	1	5,55	4 340
224-103-0614	31	0,6 - 40	2	1	5,55	4 508
224-103-0615	41	0,6 - 50	2	1	5,55	4 649
224-103-0616	22	0,65 - 30	2	1	6	4 391
224-103-0617	31	0,65 - 40	2	1	6	4 648
224-103-0618	41	0,65 - 50	2	1	6	4 810
224-103-0619	22	0,7 - 30	2	1	6,43	4 485
224-103-0620	31	0,7 - 40	2	1	6,43	4 660
224-103-0621	41	0,7 - 50	2	1	6,43	4 837
224-103-0622	22	0,8 - 30	2	1	7,64	4 656
224-103-0623	31	0,8 - 40	2	1	7,64	4 828

8.04-08-2024

224-103-0624	41	0,8 - 50	2	1	7,64	5 055
224-103-0625	22	0,9 - 30	2	1	8,4	5 261
224-103-0626	31	0,9 - 40	2	1	8,4	5 483
224-103-0627	41	0,9 - 50	2	1	8,4	5 675
224-103-0700	EN 508-1-2012					
224-103-0701	22	0,4 - 30	2	1	4,1	2 964
224-103-0702	31	0,4 - 40	2	1	4,1	3 282
224-103-0703	41	0,4 - 50	2	1	4,1	3 479
224-103-0704	22	0,45 - 30	2	1	4,62	2 606
224-103-0705	31	0,45 - 40	2	1	4,62	3 107
224-103-0706	41	0,45 - 50	2	1	4,62	3 384
224-103-0707	22	0,5 - 30	2	1	5,13	3 041
224-103-0708	31	0,5 - 40	2	1	5,13	3 861
224-103-0709	41	0,5 - 50	2	1	5,13	6 298
224-103-0710	22	0,55 - 30	2	1	5,64	4 357

224-103-0711	31	0,55 - 40	2	1	5,64	4 402
224-103-0712	41	0,55 - 50	2	1	5,64	6 281
224-103-0713	22 - 30	0,6	2	1	6,11	4 357
224-103-0714	31 - 40	0,6	2	1	6,11	4 796
224-103-0715	41 - 50	0,6	2	1	6,11	5 497
224-103-0716	22	0,65 - 30	2	1	6,6	4 357
224-103-0717	31 - 40	0,65	2	1	6,6	4 796
224-103-0718	41 - 50	0,65	2	1	6,6	5 497
224-103-0719	22	0,7 - 30	2	1	7,07	3 864
224-103-0720	31	0,7 - 40	2	1	7,07	4 832
224-103-0721	41	0,7 - 50	2	1	7,07	5 316
224-103-0722	22	0,8 - 30	2	1	8,4	4 558
224-103-0723	31	0,8 - 40	2	1	8,4	4 832
224-103-0724	41 - 50	0,8	2	1	8,4	5 316
224-103-0725	22	0,9 - 30	2	1	9,2	5 316

8.04-08-2024

224-103-0726	31	0,9 - 40	2	1	9,2	5 848	5 894
224-103-0727	41 - 50	0,9	2	1	9,2	6 433	6 483
224-103-0800	EN 508-1-2012						
224-103-0801	22 - 30	0,4	2	1	4,19	2 974	2 997
224-103-0802	31 - 40	0,4	2	1	4,19	3 293	3 317
224-103-0803	41 - 50	0,4	2	1	4,19	3 490	3 515
224-103-0804	22 - 30	0,45	2	1	4,72	2 974	2 998
224-103-0805	31 - 40	0,45	2	1	4,72	3 293	3 318
224-103-0806	41 - 50	0,45	2	1	4,72	3 620	3 647
224-103-0807	22	0,5 - 30	2	1	5,25	3 553	3 581
224-103-0808	31 - 40	0,5	2	1	5,25	4 410	4 442
224-103-0809	41 - 50	0,5	2	1	5,25	4 852	4 885
224-103-0810	22	0,55 - 30	2	1	5,77	3 553	3 582
224-103-0811	31 - 40	0,55	2	1	5,77	4 410	4 443
224-103-0812	41 - 50	0,55	2	1	5,77	4 852	4 886

224-103-0813	22	0,6 - 30	2	1	6,25	4 410
224-103-0814	31 - 40	0,6	2	1	6,25	4 455
224-103-0815	41 - 50	0,6	2	1	6,25	6 357
224-103-0816	22	0,65 - 30	2	1	6,75	4 410
224-103-0817	31 - 40	0,65	2	1	6,75	4 854
224-103-0818	41 - 50	0,65	2	1	6,75	5 563
224-103-0819	22	0,7 - 30	2	1	7,23	4 558
224-103-0820	31 - 40	0,7	2	1	7,23	4 832
224-103-0821	41 - 50	0,7	2	1	7,23	5 316
224-103-0822	22	0,8 - 30	2	1	8,59	4 832
224-103-0823	31 - 40	0,8	2	1	8,59	5 316
224-103-0824	41 - 50	0,8	2	1	8,59	5 316
224-103-0825	22	0,9 - 30	2	1	7,8	5 848
224-103-0826	31 - 40	0,9	2	1	7,8	6 433
224-103-0827	41 - 50	0,9	2	1	7,8	6 861

224-103-0900	EN 508-1-2012		57					
224-103-0901	22	- 30	0,45	2	1	5,6	3 702	3 732
224-103-0902	31	- 40	0,45	2	1	5,6	4 023	4 054
224-103-0903	41	- 50	0,45	2	1	5,6	5 577	5 614
224-103-0904	22	- 30	0,5	2	1	6,22	3 870	3 901
224-103-0905	31	- 40	0,5	2	1	6,22	4 078	4 110
224-103-0906	41	- 50	0,5	2	1	6,22	5 577	5 615
224-103-0907	22	- 30	0,6	2	1	7,47	4 038	4 073
224-103-0908	31	- 40	0,6	2	1	7,47	4 078	4 113
224-103-0909	41	- 50	0,6	2	1	7,47	5 577	5 618
224-103-0910	22	- 30	0,65	2	1	8,09	4 854	4 894
224-103-0911	31	- 40	0,65	2	1	8,09	5 577	5 620
224-103-0912	41	- 50	0,65	2	1	8,09	6 357	6 404
224-103-0913	22	- 30	0,7	2	1	8,67	5 227	5 269
224-103-0914	31	- 40	0,7	2	1	8,67	5 488	5 532

224-103-0915	41 - 50	0,7 ,	2	1	8,67	5 817 5 863
224-103-0916	22 - 30	0,8 ,	2	1	8,97	5 227 5 270
224-103-0917	31 - 40	0,8 ,	2	1	8,97	5 488 5 532
224-103-0918	41 - 50	0,8 ,	2	1	8,97	5 817 5 863
224-103-0919	22 - 30	0,9 ,	2	1	11,1	5 484 5 534
224-103-0920	31 - 40	0,9 ,	2	1	11,1	5 762 5 813
224-103-0921	41 - 50	0,9 ,	2	1	11,1	6 050 6 102
224-103-1000	EN 508-1-2012 , 60					
224-103-1001	22 - 30	0,5 ,	2	1	5,95	3 526 3 556
224-103-1002	31 - 40	0,5 ,	2	1	5,95	4 506 4 540
224-103-1003	41 - 50	0,5 ,	2	1	5,95	5 771 5 810
224-103-1004	22 - 30	0,55 ,	2	1	6,54	5 289 5 328
224-103-1005	31 - 40	0,55 ,	2	1	6,54	5 818 5 859
224-103-1006	41 - 50	0,55 ,	2	1	6,54	6 110 6 152
224-103-1007	22 - 30	0,6 ,	2	1	7,1	5 289 5 329

8.04-08-2024

224-103-1008	31 - 40	0,6 ,	2	1	7,1	5 818	5 860
224-103-1009	41 - 50	0,6 ,	2	1	7,1	6 110	6 153
224-103-1010	22 - 30	0,65 ,	2	1	7,69	5 194	5 235
224-103-1011	31 - 40	0,65 ,	2	1	7,69	6 168	6 213
224-103-1012	41 - 50	0,65 ,	2	1	7,69	6 476	6 523
224-103-1013	22 - 30	0,7 ,	2	1	8,2	4 471	4 509
224-103-1014	31 - 40	0,7 ,	2	1	8,2	6 018	6 064
224-103-1015	41 - 50	0,7 ,	2	1	8,2	6 319	6 366
224-103-1016	22 - 30	0,8 ,	2	1	9,31	5 068	5 112
224-103-1017	31 - 40	0,8 ,	2	1	9,31	6 018	6 066
224-103-1018	41 - 50	0,8 ,	2	1	9,31	6 319	6 368
224-103-1019	22 - 30	0,9 ,	2	1	10,31	5 677	5 726
224-103-1020	31 - 40	0,9 ,	2	1	10,31	6 018	6 068
224-103-1021	41 - 50	0,9 ,	2	1	10,31	6 164	6 215
224-103-1022	22 - 30	1 ,	2	1	11,42	5 575	5 625

224-103-1023	31 - 40 1 ,	2	1	11,42	5 909	5 962
224-103-1024	41 - 50 1 ,	2	1	11,42	6 501	6 556
224-103-1100	EN 508-1-2012 , 75					
224-103-1101	22 0,5 , - 30	2	1	8,6	5 906	5 952
224-103-1102	31 0,5 , - 40	2	1	8,6	6 201	6 248
224-103-1103	41 0,5 , - 50	2	1	8,6	6 822	6 872
224-103-1104	22 0,6 , - 30	2	1	7,8	6 435	6 481
224-103-1105	31 0,6 , - 40	2	1	7,8	6 822	6 870
224-103-1106	41 0,6 , - 50	2	1	7,8	7 504	7 555
224-103-1107	22 0,65 , - 30	2	1	8,59	6 435	6 483
224-103-1108	31 0,65 , - 40	2	1	8,59	6 822	6 872
224-103-1109	41 0,65 , - 50	2	1	8,59	7 504	7 557
224-103-1110	22 0,7 , - 30	2	1	9,25	5 097	5 140
224-103-1111	31 0,7 , - 40	2	1	9,25	6 498	6 548
224-103-1112	41 0,7 , - 50	2	1	9,25	6 887	6 938

8.04-08-2024

224-103-1113	22	0,8 - 30	2	1	10,5	6 498	6 551
224-103-1114	31	0,8 - 40	2	1	10,5	6 884	6 938
224-103-1115	41	0,8 - 50	2	1	10,5	7 298	7 354
224-103-1116	22	0,9 - 30	2	1	11,62	6 498	6 553
224-103-1117	31	0,9 - 40	2	1	11,62	6 823	6 880
224-103-1118	41	0,9 - 50	2	1	11,62	7 232	7 290
224-103-1119	22	- 30 1	2	1	12,88	6 823	6 883
224-103-1120	31	- 40 1	2	1	12,88	7 233	7 294
224-103-1121	41	- 50 1	2	1	12,88	7 666	7 730
224-103-1200	114	EN 508-1-2012					
224-103-1201	22	- 30 0,7	2	1	10,19	8 269	8 329
224-103-1202	31	- 40 0,7	2	1	10,19	8 683	8 745
224-103-1203	41	- 50 0,7	2	1	10,19	9 117	9 181
224-103-1204	22	- 30 0,8	2	1	11,65	8 269	8 332
224-103-1205	31	- 40 0,8	2	1	11,65	8 683	8 748

224-103-1206	41 - 50	0,8 ,	2	1	11,65	9 117
224-103-1207	22 - 30	0,9 ,	2	1	13,01	8 435
224-103-1208	31 - 40	0,9 ,	2	1	13,01	8 603
224-103-1209	41 - 50	0,9 ,	2	1	13,01	9 464
224-103-1210	- 30	1 ,	22	2	14,37	8 435
224-103-1211	- 40	1 ,	31	2	14,37	8 603
224-103-1212	- 50	1 ,	41	2	14,37	9 464
224-103-1213	22 - 30	1,2 ,	2	1	17,25	8 435
224-103-1214	31 - 40	1,2 ,	2	1	17,25	8 603
224-103-1215	41 - 50	1,2 ,	2	1	17,25	9 464

224-104.

224-104-0300	52146-2003					
224-104-0301	0,35	2	1	2,75	2 143	2 159
224-104-0302	0,4	2	1	3,14	2 188	2 204
224-104-0303	0,45	2	1	3,53	2 115	2 132
224-104-0304	0,5	2	1	3,94	2 714	2 735

8.04-08-2024

				,	,	,
224-104-0305	0,55	2	1	4,31	3 427	3 504
224-104-0306	0,6	2	1	4,69	3 675	3 758
224-104-0307	0,65	2	1	5,08	3 981	4 071
224-104-0308	0,7	2	1	5,49	3 929	3 958
224-104-0309	0,8	2	1	6,29	4 415	4 515

224-105.

				,	,	,
224-105-0100	,					
224-105-0101	, 14918-80		1	2,3	2 927	2 967
224-105-0102	, 14918-80		1	2,3	1 409	1 431
224-105-0103	, 14918-80		1	1,69	842	856
224-105-0104	, 14918-80		1	1,71	1 268	1 287
224-105-0105	, 14918-80		1	1,5	998	1 013
224-105-0106	, 14918-80		1	1,5	998	1 013

				,	,	,
224-105-0107	14918-80 , ,		1	1,75	1 125	1 142
224-105-0108	14918-80 , ,		1	1,75	1 661	1 685
224-105-0109	14918-80 , ,		1	1,2	1 716	1 739
224-105-0110	14918-80 , ,		1	1,7	1 688	1 712
224-105-0111	14918-80 , ,		1	1,75	1 797	1 822
224-105-0112	14918-80 , ,		1	0,2	1 498	1 516
224-105-0113	14918-80 , ,		1	1,85	1 480	1 502
224-105-0114	14918-80 , ,		1	1,65	1 034	1 050
224-105-0115	14918-80 , ,		1	0,5	1 393	1 411
224-105-0200	14918-80 ,					

8.04-08-2024

				,	,	,
224-105-0201	14918-80 ,		1	2,3	2 474	2 509
224-105-0202	14918-80 ,		1	2,3	1 230	1 250
224-105-0203	14918-80 ,		1	1,69	743	756
224-105-0204	14918-80 ,		1	1,71	1 128	1 145
224-105-0205	14918-80 ,		1	1,5	826	839
224-105-0206	14918-80 ,		1	1,5	826	839
224-105-0207	14918-80		1	1,75	1 125	1 142
224-105-0208	14918-80		1	1,75	1 661	1 685
224-105-0209	, 14918-80 ,		1	1,2	1 583	1 604
224-105-0210	14918-80 ,		1	1,7	1 520	1 542

				,	,	,
224-105-0211	, 14918-80		1	1,75	1 515	1 537
224-105-0212	, 14918-80		1	0,2	1 307	1 323
224-105-0213	, 14918-80		1	1,85	1 314	1 334
224-105-0214	, 14918-80		1	1,65	835	849
224-105-0215	, 14918-80		1	0,5	804	814
224-105-0300	, 14918-80					
224-105-0301	, 14918-80		1	0,06	1 205	1 220
224-105-0302	, 14918-80		1	0,06	1 339	1 355
224-105-0303	, 14918-80		1	0,07	2 768	2 801
224-105-0304	, 14918-80		1	0,08	1 411	1 428

8.04-08-2024

				,	,	,
224-105-0400	, 14918-80					
224-105-0401	, 14918-80		1	0,06	1 429	1 446
224-105-0402	, 14918-80		1	0,06	1 259	1 274
224-105-0403	, 14918-80		1	0,07	1 232	1 247
224-105-0404	, 14918-80		1	0,08	1 232	1 247
224-105-0500						
224-105-0501	2		1	0,27	1 714	1 735
224-105-0700						
224-105-0701	0,5 25 ,		1	0,0091	27	27

224-106.

				,	,	,
224-106-0100	100					
224-106-0101	125		1	3	2 336	2 371

				,	,	,
224-106-0102	100		1	4	2 649	2 690
224-106-0103	100		1	0,37	2 634	2 666
224-106-0104	100		1	0,34	2 634	2 666
224-106-0105	125		1	0,57	4 040	4 090
224-106-0106	125		1	0,57	4 040	4 090
224-106-0107	125		1	0,33	1 080	1 094
224-106-0108	100		1	0,11	1 295	1 310
224-106-0109	125		1	0,07	938	949
224-106-0110	125		1	0,09	1 384	1 401
224-106-0111	100 ()		1	0,38	3 594	3 667
224-106-0200	150					
224-106-0201	185		1	4,2	2 304	2 341
224-106-0202	150		1	5,6	2 748	2 793
224-106-0203	150		1	1,05	1 642	1 664
224-106-0204	150		1	0,62	3 574	3 618

8.04-08-2024

				,	,	,
224-106-0205	185		1	0,97	5 654	5 724
224-106-0206	185		1	0,97	5 654	5 724
224-106-0207	185		1	0,5	1 460	1 478
224-106-0208	150		1	0,5	1 172	1 187
224-106-0209	185		1	0,1	835	845
224-106-0210	185		1	0,12	1 833	1 855
224-106-0211	150 ()		1	1,08	2 839	2 876
224-106-0300						
224-106-0301			1	19	48 214	48 836

224-108.

				,	,	,
224-108-0100						
224-108-0101	50 50 0,6		1		2 381	2 410
224-108-0102	50 40 0,6		1		2 668	2 700
224-108-0103	40 1,5		1		2 129	2 155
224-108-0104	Z 105 0,7		1		3 478	3 519
224-108-0105	25 25		1		1 772	1 794

224-2.
224-201. -

				,	,	,
224-201-0100						
224-201-0101	6 30340-2012 54/200,	2	1	17,8	1 348	1 424
224-201-0102	7,5 54/200 30340-2012 ,	2	1	12	1 455	1 520
224-201-0103	30340-2012 , 5,5	2	1	13	1 555	1 625
224-201-0104	40/150, 8 5,8 30340-2012 ,	2	1	16	1 894	1 980
224-201-0105	40/150, 7 5,8 30340-2012 ,	2	1	13	1 894	1 973
224-201-0106	40/150, 8 5,2 30340-2012 ,	2	1	11,8	1 445	1 510
224-201-0107	6 , 55/230,	2	1	3,9	1 894	1 952
224-201-0108	6 , 55/230,	2	1	3,9	2 255	2 323
224-201-0200						
224-201-0201	6 51/177 30340-2012 ,	2	1	14,7	1 579	1 654
224-201-0300						
224-201-0301			1	1,5	223	232
224-201-0302			1	2	379	394

224-202.

				,	,	,
224-202-0100						

8.04-08-2024

				,	,	,
224-202-0101	()	2	1	3,42	1 856	1 912
224-202-0200						
224-202-0201	()		1	2,4	2 379	2 447
224-202-0202	()		1	2,4	2 379	2 447
224-202-0203	()		1	1,37	2 403	2 469
224-202-0204	()		1	0,61	2 589	2 658
224-202-0205	()		1	1,37	393	406

224-203.

				,	,	,
224-203-0100	12 ° - 32806-2014					
224-203-0101	- , 3	2	1	8,8	2 034	2 107
224-203-0102	3 , ,	2	1	8,8	2 483	2 568
224-203-0103	3,3 , ,	2	1	9,5	3 072	3 174
224-203-0104	5,4 -	2	1	12,5	3 036	3 144
224-203-0105	5,4 ,	2	1	13	3 546	3 668
224-203-0106	6 ,	2	1	13,5	3 923	4 057
224-203-0107	6 -	2	1	17,6	3 938	4 081

				,	,	,
224-203-0108	9,6 -	2	1	25,4	5 534	5 737
224-203-0200						
224-203-0201	- , 12° , 3,4	2	1	5	2 000	2 064
224-203-0202	, 25 2		1	0,65	7 104	7 292

224-204.

				,	,	,
224-204-0100	85					
224-204-0101	120		3	1,92	954	972
224-204-0102	85		3	2,29	1 063	1 084
224-204-0103	85		3	0,18	1 078	1 091
224-204-0104	85		3	0,11	576	584
224-204-0105	85 ()		3	0,24	1 213	1 229
224-204-0106	85		3	0,31	2 000	2 025
224-204-0107	120 90°		3	0,26	1 724	1 746
224-204-0108	120 135°		3	0,21	5 909	5 981
224-204-0109	120		3	0,07	546	552
224-204-0110	120		3	0,14	1 329	1 346
224-204-0111	120		3	0,06	354	358

8.04-08-2024

				,	,	,
224-204-0112			3	0,08	580	588
224-204-0113	10174-90		2	0,04	335	339

224-206.

				,	,	,
224-206-0100						
224-206-0101	18		1	0,009	207	210
224-206-0102	21		1	0,009	175	177
224-206-0103	35		1	0,016	207	210
224-206-0104	44		1	0,022	349	353
224-206-0105	60		1	0,033	451	457
224-206-0106	75		1	0,045	593	600

23.

231.

231-1.

231-101.

				,	,	,
231-101-0100	RAL ,	2				
231-101-0200	) 18124-2012 (	2				

231-102.

231-102-0100		2				
231-102-0101	:	2	1	3,76	8 036	8 141
231-102-0102	:	2	1	3,76	8 036	8 141
231-102-0103	: HPL	2	1	3,76	5 357	5 430
231-102-0104	:	2	1	3,76	5 357	5 430
231-102-0105	: ,	2	1	3,76	5 357	5 430
231-102-0106	:	2	1	3,76	7 143	7 237
231-102-0107	:	2	1	3,76	8 036	8 141
231-102-0108	:	2	1	3,76	8 036	8 141
231-102-0200						
231-102-0201	1 -		2	2,5	4 464	4 524
231-102-0202	2 -		2	3	6 250	6 333
231-102-0203	3 -		2	3,4	7 143	7 237
231-102-0204	4 -		2	3,9	8 036	8 142
231-102-0205	()		2	0,32	4 464	4 519
231-102-0206			2	0,8	4 464	4 520
231-102-0300						
231-102-0301	4 18		1	0,002	31	32
231-102-0302			1	0,002	13	14
231-102-0400	-					
231-102-0403	:	2	1	7,7	7 143	7 246
231-102-0404	:	2	1	6,2	7 143	7 243
231-102-0405	: HPL	2	1	6,2	6 250	6 339
231-102-0406	: ,	2	1	6,2	6 250	6 339

231-103.

231-103-0100		2				
231-103-0101	90%, , 1400/1000, - 0,08 / (* *)	2	2	0,2	554	561

231-2.**231-201.**

231-201-0100	9480-2012	2				
231-201-0101	, 20	2	1	54	14 035	14 526
231-201-0103	, 30	2	1	81	18 814	19 492
231-201-0104	, 40	2	1	94	23 560	24 212
231-201-0105	, 50	2	1	104	25 032	25 733
231-201-0106	, 60	2	1	114	29 989	30 808
231-201-0107	, 20	2	1	54	16 690	17 251
231-201-0109	, 30	2	1	81	17 455	18 097
231-201-0110	, 40	2	1	94	21 350	21 959
231-201-0111	, 50	2	1	104	23 560	24 231
231-201-0112	, 60	2	1	114	28 146	28 928
231-201-0200	23342-2012	2				
231-201-0201	200 - , 1200 500 - 1500 , 60	2	1	162	36 785	38 118
231-201-0202	200 - , 1200 500 - 1500 , 60	2	1	162	38 874	40 262
231-201-0203	- , 1200 500 - 1500 , 200 30	2	1	94	20 402	21 150

231-201-0204	500 - 1500 , 200 - , 1200 , 40	2	1	108	28 594	29 589
231-201-0205	500 - 1500 , 200 - , 1200 , 45	2	1	122	31 429	32 530
231-201-0206	500 - 1500 , 200 - , 1200 , 50	2	1	135	32 689	33 853
231-201-0207	500 - 1500 , 200 - , 1200 , 55	2	1	149	35 268	36 531
231-201-0208	500 - 1500 , 200 - , 1200 , 60	2	1	162	36 785	38 118
231-201-0300	23342-2012	2				
231-201-0301	500 - 1500 , 200 - , 1200 , 15	2	1	41	16 071	16 586
231-201-0302	500 - 1500 , 200 - , 1200 , 20	2	1	54	22 478	23 190
231-201-0303	500 - 1500 , 200 - , 500 , 25	2	1	68	19 688	20 358
231-201-0304	500 - 1500 , 200 - , 500 , 30	2	1	81	21 964	22 724
231-201-0305	500 - 1500 , 200 - , 500 , 35	2	1	95	26 830	27 750
231-201-0306	500 - 1500 , 200 - , 500 , 40	2	1	108	28 594	29 589
231-201-0307	500 - 1500 , 200 - , 500 , 15	2	1	41	16 964	17 502
231-201-0308	500 - 1500 , 200 - , 500 , 20	2	1	54	18 009	18 604
231-201-0309	500 - 1500 , 200 - , 500 , 25	2	1	68	19 705	20 377
231-201-0310	500 - 1500 , 200 - , 500 , 30	2	1	81	20 866	21 597

8.04-08-2024

231-201-0311	200 - 500 , 500 - 1500 35 ,	2	1	95	28 125	29 078
231-201-0312	200 - 500 , 500 - 1500 40 ,	2	1	108	29 871	30 899
231-201-0400	23342-2012	2				
231-201-0401	- 1500 20 , 220 ' - 400 ' , 600	2	1	54	22 478	23 190
231-201-0402	600 - 1500 25 , 220 ' - 400 ' ,	2	1	68	18 902	19 552
231-201-0403	- 1500 30 , 220 ' - 400 ' , 600	2	1	81	21 964	22 724
231-201-0404	- 1500 40 , 220 ' - 400 ' , 600	2	1	108	28 594	29 589
231-201-0405	1500 20 , 220 - - 400 ' , 600 -	2	1	54	20 848	21 517
231-201-0406	1500 25 , 220 - - 400 ' , 600 -	2	1	68	22 857	23 611
231-201-0407	1500 30 , 220 - - 400 ' , 600 -	2	1	81	24 866	25 702
231-201-0408	1500 40 , 220 - - 400 ' , 600 -	2	1	108	31 295	32 361
231-201-0500	23342-2012	2				

231-201-0501	, 260 - - 400 , 600 - 1500 20	2	1	54	25 156	25 938
231-201-0502	, 260 - - 400 , 600 - 1500 30	2	1	81	21 964	22 724
231-201-0503	, 260 - , 400 , 600 - 1500 80	2	1	216	38 438	39 937
231-201-0504	, 260 - - 400 , 600 - 1500 90	2	1	243	50 121	51 987
231-201-0505	, 260 - - 400 , 600 - 1500 100	2	1	270	53 723	55 746
231-201-0506	, 260 - - 400 , 600 - 1500 110	2	1	297	55 536	57 667
231-201-0507	, 260 - - 400 , 600 - 1500 120	2	1	324	61 920	64 280
231-201-0508	, 260 - - 400 , 600 - 1500 20	2	1	54	25 969	26 772
231-201-0509	1500 , 260 - - 400 , 600 - 30	2	1	81	27 844	28 758
231-201-0510	- 1500 , 260 - - 400 , 600 80	2	1	216	41 116	42 685
231-201-0511	, 260 - - 400 , 600 - 1500 90	2	1	243	50 121	51 987
231-201-0512	, 260 - - 400 , 600 - 1500 100	2	1	270	54 509	56 552
231-201-0513	, 260 - - 400 , 600 - 1500 110	2	1	297	58 895	61 114
231-201-0514	, 260 - - 400 , 600 - 1500 120	2	1	324	63 280	65 676

231-202. , - ,

8.04-08-2024

231-202-0100	9480-2012	2				
231-202-0101	20	2	1	52	16 384	16 932
231-202-0102	30	2	1	78,6	20 402	21 115
231-202-0200	- 9480-2012	2				
231-202-0201	, 20	2	1	45	10 500	10 876
231-202-0202	, 30	2	1	68	15 000	15 546
231-202-0300	-					
231-202-0301	2		1	25	8 624	8 907
231-202-0302	1		1	25	12 659	13 048
231-202-0400	-					
231-202-0401	1		1	35	8 354	8 653
231-202-0402	2		1	35	9 973	10 314

231-203.

231-203-0100	9480-2012	2				
231-203-0101	, 20	2	1	54	24 598	25 366
231-203-0103	, 30	2	1	81	27 455	28 359
231-203-0104	, 40	2	1	94	49 196	50 700
231-203-0105	, 50	2	1	104	61 496	63 344
231-203-0106	, 25	2	1	68	12 739	13 125
231-203-0107	, 30	2	1	81	42 455	43 752
231-203-0108	, 20	2	1	54	9 800	10 100
231-203-0109	, 25	2	1	68	12 250	12 626
231-203-0110	, 30	2	1	81	14 700	15 151
231-203-0111	, 25	2	1	68	8 167	8 461

				,	,	,
231-203-0112	, 30	2	1	81	27 455	28 359
231-203-0113	, 20	2	1	54	24 598	25 366
231-203-0114	, 30	2	1	81	27 455	28 359

231-204.

				,	,	,
231-204-0100		2				
231-204-0101	, 20	2	1	38,5	4 018	4 210
231-204-0102	, 30	2	1	48,125	4 821	5 056
231-204-0103	, 40	2	1	67,375	5 625	5 924
231-204-0104	, 50	2	1	86,625	6 429	6 792
231-204-0105	, 20	2	1	38,5	7 000	7 270
231-204-0106	, 30	2	1	48,125	8 696	9 032
231-204-0107	, 40	2	1	67,375	10 393	10 817
231-204-0108	, 50	2	1	86,625	12 089	12 601
231-204-0200	,					
231-204-0201	,		3	13,65	5 804	6 006
231-204-0300						
231-204-0301			1	15	5 804	5 989
231-204-0302			1	15	6 696	6 906
231-204-0400						
231-204-0401			1	22,75	6 696	6 923

231-3.**231-301.**

8.04-08-2024

231-301-0100		2				
231-301-0101	, 8 ,	2	2	14,9	9 007	9 283
231-301-0200	958-93	2				
231-301-0201	, 20	2	1	33	2 289	2 399
231-301-0202	, 20	2	1	33	2 746	2 865
231-301-0300	3149-2018	2				
231-301-0301	8	2	2	16,56	5 804	6 000
231-301-0400						
231-301-0401		2	2	45	13 393	13 865
231-301-0402			2	4	13 393	13 755
231-301-0500		2				
231-301-0501	6	2	2	8,7	18 750	19 265
231-301-0502	8	2	2	11,6	21 429	22 021
231-301-0600	-	2				
231-301-0601	-	2	2	1,77	4 834	4 966
231-301-1100	24099-2013	2				
231-301-1101	300 600 25	2	2	45	11 018	11 426
231-301-1102	20	2	2	55	6 250	6 562
231-301-1103	20	2	2	55	5 134	5 416
231-301-1104	20	2	2	51,88	6 317	6 622
231-301-1105	20	2	2	51,88	5 313	5 591
231-301-1106	20	2	2	51,88	6 696	7 011
231-301-1107	20	2	2	51,88	5 580	5 866
231-301-1108	20	2	2	51,88	4 464	4 721
231-301-1109	20	2	2	51,88	3 795	4 034

231-302.

231-302-0100	- 1954-2017	2				
231-302-0101	300 300 8	2	2	16,24	3 426	3 560
231-302-0102	450 450 9	2	2	19,37	2 813	2 938
231-302-0103	600 600 10	2	2	22,28	3 750	3 908
231-302-0104	1200 600 10	2	2	22,28	11 509	11 870
231-302-0105	600 600 9,5	2	2	21	4 018	4 179
231-302-0106	800 800 9,5	2	2	21	6 250	6 469
231-302-0107	1200 600 9,5	2	2	21	6 696	6 928
231-302-0200	- 1954-2017	2				
231-302-0201	300 300 8	2	2	16,24	3 869	4 014
231-302-0202	450 450 9	2	2	19,37	4 098	4 258
231-302-0203	600 600 10	2	2	22,28	4 554	4 733
231-302-0204	1200 600 10	2	2	22,28	11 509	11 870
231-302-0300	- 1954-2017	2				
231-302-0301	300 300 8	2	2	16,24	4 009	4 157
231-302-0302	450 450 9	2	2	19,37	4 246	4 409
231-302-0303	600 600 10	2	2	22,28	5 436	5 639
231-302-0400	- 1954-2017					
231-302-0401	, 72 600		2	1,6	2 153	2 214
231-302-0402	, 72 600		2	1,6	3 024	3 107
231-302-0500	1954-2017 -	2				
231-302-0501	8 ,	2	2	16,24	6 311	6 520
231-302-0600	- 1954-2017	2				
231-302-0601	600 600 9,5	2	2	21	4 018	4 179
231-302-0602	800 800 9,5	2	2	21	6 250	6 469
231-302-0603	1200 600 9,5	2	2	21	6 696	6 928

231-303.

8.04-08-2024

				,	,	,
231-303-0100		2				
231-303-0101	25 0,45 ,	2	1	3,5	2 701	2 741

231-4.**231-401.**

				,	,	,
231-401-0100						
231-401-0101			1	1	189	195

232.**232-1.****232-101.**

				,	,	,
232-101-0100	- EN 520-2012	2				
232-101-0101	9,5	2	2	9,5	710	754
232-101-0102	12,5	2	2	12,5	758	812
232-101-0103	14	2	2	13,7	558	600
232-101-0200	520-2012 - EN	2				
232-101-0201	9,5	2	2	7,6	994	1 040
232-101-0202	12,5	2	2	10	917	968
232-101-0300	- EN 520-2012	2				
232-101-0301	9,5	2	2	7,6	509	536
232-101-0302	12,5	2	2	10	1 042	1 096

232-101-0400	- EN 520-2012	2				
232-101-0401	9,5	2	2	7,6	875	910
232-101-0402	12,5	2	2	10	940	991
232-101-0500	-	2				
232-101-0501	16	2	2	15,8	5 822	6 017
232-101-0600						
232-101-0601			2	0,01	67	68
232-101-0602			2	0,01	63	64
232-101-0603			2	0,01	17	17
232-101-0700		2				
232-101-0701	24	2	2	9	4 018	4 147
232-101-0800	,	2				
232-101-0801	12,5	2	1	12	1 838	1 914

232-102.

232-102-0100	- " "	2				
232-102-0101	3	2	2	3,02	741	763
232-102-0102	4	2	2	4,02	986	1 015
232-102-0103	5	2	2	5,03	1 234	1 270
232-102-0104	6	2	2	6,04	1 485	1 529
232-102-0105	8	2	2	7,38	1 650	1 700

8.04-08-2024

				,	,	,
232-102-0106	10	2	2	9,06	2 781	2 878
232-102-0107	12	2	2	10,06	1 800	1 859
232-102-0108	15	2	2	11,74	2 101	2 170
232-102-0200	- " "	2				
232-102-0201	3	2	2	3,37	802	826
232-102-0202	4	2	2	5,04	1 200	1 235
232-102-0203	5	2	2	5,85	1 392	1 433
232-102-0204	6	2	2	6,71	1 596	1 644
232-102-0205	8	2	2	8,38	1 691	1 744
232-102-0206	10	2	2	10,06	3 659	3 781
232-102-0207	12	2	2	11,74	2 285	2 358
232-102-0208	15	2	2	14,67	2 855	2 946

232-103. -

				,	,	,
232-103-0100	-	2	2	12,5		
232-103-0101	10	2	2	12,5	2 714	2 780
232-103-0200	-	2	2	12,5		
232-103-0201	10	2	2	12,5	2 814	2 881

232-104. -

				,	,	,
232-104-0100	-	2				
232-104-0101	8	2	2	10,75	2 254	2 310

				,	,	,
232-104-0102	10	2	2	13,5	2 427	2 492
232-104-0103	12	2	2	16	2 794	2 870
232-104-0104	16	2	2	21,5	3 538	3 638
232-104-0105	20	2	2	27	4 420	4 544

232-105.

				,	,	,
232-105-0300	()	2				
232-105-0301	3000 250 6	2	1	2,2	1 429	1 451
232-105-0302	3000 250 8	2	1	2,5	2 185	2 216
232-105-0303	3000 400 10	2	1	3,8	3 214	3 261
232-105-0304	4000 250 6	2	1	2,3	1 429	1 451
232-105-0305	4000 250 8	2	1	2,7	2 027	2 057

232-2.**232-201.**

				,	,	,
232-201-0100	6141-91	2				
232-201-0101	,	2	2	14,7	2 445	2 549
232-201-0102	,	2	2	14,7	3 080	3 201
232-201-0103	,	2	2	14,7	3 122	3 243
232-201-0104	,	2	2	14,7	3 815	3 954

8.04-08-2024

				,	,	,
232-201-0200		2				
232-201-0201	,	2	2	14,7	3 468	3 598
232-201-0202	,	2	2	14,7	4 864	5 031
232-201-0203	,	2	2	14,7	3 895	4 036
232-201-0204	,	2	2	14,7	4 361	4 514
232-201-0300	Atlas Concorde	2				
232-201-0400	Atlas Concorde					
232-201-0500	Atlas Concorde					
232-201-0600	Atlas Concorde					
232-201-0700	Atlas Concorde					
232-201-0800	Atlas Concorde					
232-201-0900	Atlas Concorde					
232-201-1000	Atlas Concorde	2				

232-202.

				,	,	,
232-202-0100		2				
232-202-0101		2	2	16	14 290	14 707
232-202-0102		2	2	8	10 003	10 287
232-202-0103		2	2	7	5 852	6 024
232-202-0104		2	2	1	3 886	3 966
232-202-0200	Atlas Concorde					
232-202-0300	Atlas Concorde					

232-3.

232-301.

				,	,	,
232-301-0100		2				
232-301-0101		2	1	0,11	385	390
232-301-0102		2	1	0,13	502	508
232-301-0103		2	1	0,15	699	708
232-301-0104		2	1	0,15	1 427	1 445
232-301-0105		2	1	0,165	479	486
232-301-0106		2	1	0,28	1 203	1 218
232-301-0200						
232-301-0201			1	1	1 512	1 532
232-301-0202			1	1	1 512	1 532
232-301-0203			1	1	1 512	1 532

232-302.

				,	,	,
232-302-0100		2				
232-302-0101		2	1	0,04	309	313

232-4.**232-401.** ,

				,	,	,
232-401-0100		2				
232-401-0101	8	2	3	4,3	4 028	4 122
232-401-0102	12	2	3	4,6	5 334	5 491
232-401-0103	15	2	3	5	8 295	8 531
232-401-0104	20	2	3	5,5	8 470	8 657

8.04-08-2024

				,	,	,
232-401-0105	7	2	3	4,2	3 202	3 301
232-401-0106	13	2	3	4,7	5 482	5 643
232-401-0200		2				
232-401-0201		2	3	3,5	7 936	8 157
232-401-0202		2	3	3,5	14 530	14 924
232-401-0300		2				
232-401-0301		2	3	3,5	4 903	5 045
232-401-0400		2				
232-401-0401	U- , 30 . 5	2	3	3	6 480	6 661
232-401-0402	U-10 , 30 .	2	3	3	7 172	7 371
232-401-0403	U-10 , 40 .	2	3	3	9 956	10 228
232-401-0404	U-10 GL15, 40 .	2	3	3	10 333	10 615
232-401-0500		2				
232-401-0501		2	3	0,24	1 393	1 430
232-401-0600		2				
232-401-0601		2	3	4	12 626	12 971
232-401-0602		2	3	3,5	15 081	15 489
232-401-0700		2				
232-401-0701		2	3	3,5	5 885	6 052

232-402.

				,	,	,
--	--	--	--	---	---	---

232-402-0100						
232-402-0101	, 20 - 50		2	0,03	105	106
232-402-0102	, 60 - 90		2	0,03	239	242
232-402-0103	, 100 - 160		2	0,03	298	302
232-402-0104	, 20 - 50		2	0,03	177	179
232-402-0105	, 60 - 90		2	0,03	377	382
232-402-0106	, 100 - 160		2	0,03	479	485
232-402-0200						
232-402-0201	, 20 - 50		2	0,15	1 091	1 113
232-402-0202	, 60 - 90		2	0,15	1 719	1 740
232-402-0203	, 100 - 160		2	0,15	3 557	3 628
232-402-0204	, 20 - 50		2	0,15	1 596	1 629
232-402-0205	, 60 - 90		2	0,15	1 488	1 507
232-402-0206	, 100 - 160		2	0,15	3 860	3 938

232-5.**232-501.**

232-501-0100	1168-2006					
232-501-0101	1168-2006		1	1	79	83
232-501-0200	1168-2006					
232-501-0201	1168-2006		1	1	150	155

				,	,	,
232-501-0300	1168-2006	25				
232-501-0301	1168-2006	25		1	1	73
232-501-0400	1168-2006					
232-501-0403	1168-2006		1	1	50	53

232-502.

				,	,	,
232-502-0100						
232-502-0101	,		1	1	77	80
232-502-0102	,		1	1	136	141
232-502-0103	,		1	1	207	214
232-502-0104	1168-2006		1	1	331	340
232-502-0105	1168-2006		1	1	132	137
232-502-0106	1168-2006		1	1	402	412
232-502-0107	1168-2006		1	1	281	289
232-502-0108			1	1	114	119
232-502-0109	- 1168-2006		1	1	122	127

232-503.

232-503-0100	1168-2006					
232-503-0103	1168-2006		1	1	78	82
232-503-0200	1168-2006					
232-503-0203	1168-2006		1	1	50	53
232-503-0300	1168-2006					
232-503-0301	1168-2006		1	1	110	114
232-503-0400						
232-503-0401			1	1	177	183
232-503-0500	1168-2006					
232-503-0501	, 0,7		1	1	156	162
232-503-0502	, 2,0		1	1	156	162
232-503-0503	, 2,01- 2,99		1	1	155	161
232-503-0504	, 3,0 -		1	1	168	173
232-503-0505	" "		1	1	65	68
232-503-0600	1168-2006 -					
232-503-0601	1168-2006 -		1	1	261	268

232-504.

232-504-0100	1168-2006					
232-504-0101			1	1	141	146
232-504-0102			1	1	124	129
232-504-0103			1	1	2 455	2 506
232-504-0104			1	1	357	367
232-504-0105	, ,		1	1	10 289	10 498

8.04-08-2024

				,	,	,
232-504-0106			1	1	232	239
232-504-0200	- 1168-2006					
232-504-0201	- 1168-2006		1	1	125	130

232-6.

232-601.

				,	,	,
232-601-0100	8242-88	3				
232-601-0101	0-3 13 , 70 - 90 0-1; 0-2; 8242-88	3	1	600	135 714	138 691

232-602.

				,	,	,
232-602-0100	8242-88					
232-602-0101	, -1, 26 54 8242-88		3	1,1	2 902	2 941
232-602-0102	, 1, 27 54 8242-88		3	1,1	2 321	2 353

233.

233-1.

233-101.

				,	,	,
--	--	--	--	---	---	---

233-101-0100	7251-77	2				
233-101-0101	21, 22, 23	2	1	2,25	1 830	1 857
233-101-0102	21, 22, 23	2	1	2,5	2 721	2 760
233-101-0103	, 31, 32	2	1	2,6	3 603	3 652
233-101-0104	, 31, 32	2	1	2,7	3 161	3 205
233-101-0105	, 33, 34	2	1	3	5 146	5 214
233-101-0106	, 33,34	2	1	3,1	3 283	3 354
233-101-0107	, 41, 42, 43	2	1	3,2	3 170	3 215
233-101-0108	, 41, 42, 43	2	1	3,3	5 147	5 256
233-101-0109	, 34-43, 1	2	1	2,58	10 530	10 746
233-101-0110	, 34-43,	2	1	3,3	6 020	6 147
233-101-0111		2	1	3,4	3 987	4 042
233-101-0200	()	2				
233-101-0201	0,8 -	2	1	3,4	7 700	7 800
233-101-0300		2				
233-101-0301	2 , 32	2	1	2,4	9 463	9 657
233-101-0302	, 33, 34	2	1	2,9	10 130	10 338
233-101-0303	, 41, 42	2	1	3,8	12 385	12 641

233-102. , ,

8.04-08-2024

233-102-0100		2				
233-102-0101	2 , 33 6,5 ,	2	1	1,35	3 616	3 662
233-102-0102	3,5 , 33 6,5 ,	2	1	1,35	3 750	3 798
233-102-0103	33 5 , 2 ,	2	1	1	5 491	5 559
233-102-0200		2				
233-102-0201	2 , 32	2	1	3,4	5 925	6 050
233-102-0202	2,5 , 33	2	1	4	9 801	10 005
233-102-0203	2,5 , 34	2	1	3,85	10 566	10 785
233-102-0300		2				
233-102-0301	5	2	1	6	6 966	7 116
233-102-0302	10	2	1	7,5	12 421	12 587
233-102-0400	7251-77	2				
233-102-0401	, , 6 , 1,5 7251-77	2	1	3,7	11 762	12 004
233-102-0500		2				
233-102-0501	, 2	2	1	0,05	80	81
233-102-0502	, 3	2	1	0,07	89	91
233-102-0503	, 5	2	1	0,09	152	154
233-102-0504	, 2	2	1	0,07	96	97
233-102-0505	, 3	2	1	0,11	143	145
233-102-0506	, 5	2	1	0,18	237	240
233-102-0507	, 2	2	1	0,38	1 607	1 627
233-102-0508	, 3	2	1	0,6	3 750	3 796
233-102-0509	, 4	2	1	0,7	5 786	5 857

233-2.
233-201.

233-201-0100	32304-2013	2				
233-201-0101	31	2	2	7	3 616	3 730
233-201-0102	32	2	2	7,3	4 902	5 050
233-201-0103	33	2	2	7,6	5 446	5 610
233-201-0200		2				
233-201-0201	862.2-85	2	1	16	5 358	5 534
233-201-0202	862.1-85	2	1	16	6 123	6 320
233-201-0203	, 862.1-85	2	1	16	11 223	11 554
233-201-0204	, 862.1-85 ,	2	1	16	11 223	11 554
233-201-0300	862.3-86	2				
233-201-0301	14 862.3-86	2	2	18	19 554	20 114
233-201-0400		2				
233-201-0401	2	2	1	1	2 902	2 980

233-202.

233-202-0100	6787-2001	2				
233-202-0101	, 7,5 13	2	2	15,63	1 339	1 416
233-202-0102	, 7,5 13	2	2	15,63	3 116	3 240
233-202-0103	, 7,5 13	2	2	15,63	2 946	3 066
233-202-0104	, 7,5 13	2	2	15,63	2 466	2 551

8.04-08-2024

233-202-0200	-	2				
233-202-0201	30 30 8	2	2	16,24	3 534	3 670
233-202-0202	45 45 9	2	2	19,37	3 800	3 952
233-202-0203	60 60 9	2	2	19,37	7 277	7 520
233-202-0204	120 60 10	2	2	22,28	8 085	8 357
233-202-0300	-	2				
233-202-0301	30 30 8	2	2	16,24	4 022	4 171
233-202-0302	45 45 9	2	2	19,37	8 576	8 853
233-202-0303	60 60 10	2	2	22,28	10 127	10 452
233-202-0304	120 60 10	2	2	22,28	11 944	12 317
233-202-0400	-	2				
233-202-0401	30 30 8	2	2	16,24	3 848	3 992
233-202-0403	60 60 10	2	2	22,28	7 733	7 996
233-202-0404	120 60 10	2	2	22,28	8 322	8 600

233-203.

233-203-0100	8242-88	3				
233-203-0101	68-118 , 1, 28 ,	3	1	600	94 085	97 713
233-203-0102	68-98 , 2, 36 ,	3	1	600	146 683	151 875
233-203-0200		3				
233-203-0201	120 60; 100-150 40-60 , II, 100 40; 100 60;	3	1	600	107 143	111 317

233-203-0300	8242-88	3				
233-203-0301	45 - 55 8242-88 , 28 ,	3	1	600	250 000	257 898

233-204.

233-204-0100						
233-204-0101	, -2, 19 54 8242-88		2	0,8	408	421
233-204-0102	19111-2001		2	0,42	161	166
233-204-0103	-		2	0,875	1 470	1 510
233-204-0104			2	0,65	1 239	1 273
233-204-0105			2	0,255	1 786	1 833
233-204-0200						
233-204-0201	8617-81		2	0,28	1 042	1 070
233-204-0202	19111-2001		2	0,18	685	703
233-204-0300		2				
233-204-0301	3 16297-80 ,	2	4	0,13	297	305
233-204-0400						
233-204-0401			2	0,28	148	153
233-204-0500						
233-204-0501	4 20		1	0,34	62	64
233-204-0502	4 20		1	0,486	46	49
233-204-0503	19 24		2	1,13	46	51
233-204-0600						

8.04-08-2024

				,	,	,
233-204-0601	4		1	0,02	313	321

233-3.**233-301.**

				,	,	,
233-301-0100						
233-301-0101	, 0,5		3	1	5 943	6 065
233-301-0102	, 0,5		3	1	5 060	5 164
233-301-0103	, 1- 3		3	1	3 480	3 526
233-301-0104	, 0,5- 3		3	1	3 480	3 526
233-301-0105			3	1	2 916	2 955
233-301-0106			3	1	4 939	5 002
233-301-0107	-		3	1	3 263	3 305
233-301-0108	-		3	1	3 502	3 547
233-301-0109			3	1	159	164
233-301-0110			3	1	245	251
233-301-0111	-2000		3	1	1 366	1 386

233-4.
233-401.

233-401-0100	1168-2006					
233-401-0101	200		1	1	81	85
233-401-0200	- 1168-2006					
233-401-0201	- 1168-2006		1	1	121	126
233-401-0300	- 1168-2006					
233-401-0301	150		1	1	111	115
233-401-0302	300		1	1	146	151
233-401-0400	- 1168-2006					
233-401-0401	150		1	1	118	123
233-401-0402	200		1	1	141	146
233-401-0403			1	1	143	149
233-401-0500	- 1168-2006					
233-401-0501	100		1	1	99	104
233-401-0502	200		1	1	81	85

233-402.

233-402-0100						
233-402-0101	()	3	1	2200	19 020	24 124
233-402-0102	-500	3	1	2300	20 802	26 149

233-402-0103		3	1	2200	20 802	25 928
233-402-0104		3	1	2200	20 802	25 928

234.**234-1.****234-101.**

234-101-0100	- 3829-2022	3				
234-101-0102	-30	3	4	30	19 911	20 584
234-101-0103	-35	3	4	35	20 090	20 794
234-101-0104	-40	3	4	40	22 021	22 801
234-101-0105	-45	3	4	45	23 892	24 745
234-101-0106	-50	3	4	50	24 563	25 460
234-101-0107	-55	3	4	55	27 948	28 958
234-101-0108	-75	3	4	75	32 112	33 333
234-101-0109	-80	3	4	80	35 037	36 360
234-101-0110	-100	3	4	100	42 891	44 521
234-101-0111	-110	3	4	110	45 989	47 751
234-101-0112	-120	3	4	120	44 348	46 117
234-101-0113	-140	3	4	140	56 489	58 677
234-101-0114	-150	3	4	150	62 195	64 583
234-101-0115	-160	3	4	160	65 268	67 787
234-101-0116	-175	3	4	175	72 638	75 427
234-101-0118	-180	3	4	180	75 938	78 837
234-101-0119	-200	3	4	200	82 952	86 137

234-101-0200		3				
234-101-0201	35-40	3	4	35	12 716	13 226
234-101-0202	45-50	3	4	50	19 938	20 713
234-101-0203	75-80	3	4	75	31 035	32 227
234-101-0204	100-110	3	4	100	33 689	35 077
234-101-0205	120-130	3	4	120	42 487	44 207
234-101-0206	140-150	3	4	150	56 853	59 101
234-101-0207	175-180	3	4	175	55 491	57 830
234-101-0208	200	3	4	200	68 384	71 173
234-101-0209	225	3	4	225	68 560	70 894
234-101-0300	10499-95	3				
234-101-0301	15 / 3	3	4	15	14 751	15 111
234-101-0302	16 / 3- 25 / 3	3	4	20	15 190	15 689
234-101-0303	26 / 3- 35 / 3	3	4	30	24 538	25 157
234-101-0304	36 / 3- 45 / 3	3	4	40	36 259	37 156
234-101-0305	46 / 3- 55 / 3	3	4	50	45 324	46 445
234-101-0306	56 / 3- 65 / 3	3	4	60	54 388	55 733

234-102.

234-102-0100	15588-2014	3				
234-102-0101	- -15	3	4	15	15 446	15 927
234-102-0102	- -25	3	4	25	15 821	16 362

8.04-08-2024

				,	,	,
234-102-0103	- -35	3	4	35	35 852	36 968
234-102-0104	- -50	3	4	50	32 813	33 925
234-102-0200	32310-2012	3				
234-102-0202	25 / 3- 34 / 3	3	4	30	37 101	38 225
234-102-0203	35 / 3- 39 / 3	3	4	35	62 793	64 613
234-102-0204	40 / 3- 44 / 3	3	4	40	40 077	41 050
234-102-0206	50 / 3- 55 / 3	3	4	50	56 577	57 922
234-102-0300	32310-2012	3				
234-102-0302	26 / 3- 34 / 3	3	4	30	34 391	35 441
234-102-0303	35 / 3- 39 / 3	3	4	35	35 028	35 879

234-103.

				,	,	,
234-103-0100	-	3				
234-103-0101	30 - 40	3	4	31	61 442	63 206
234-103-0102	50 - 80	3	4	31	52 456	53 985
234-103-0103	80 - 120	3	4	31	52 745	54 282
234-103-0104	130 - 170	3	4	31	51 449	52 951
234-103-0200		3				
234-103-0201	30 - 40	3	4	31	71 179	73 198
234-103-0202	50 - 80	3	4	31	58 469	60 155
234-103-0203	80 - 120	3	4	31	57 621	59 285
234-103-0204	130 - 170	3	4	31	56 946	58 593

234-103-0300	50 ,	3				
234-103-0301	30 - 40	3	4	31	76 174	78 325
234-103-0302	50 - 80	3	4	31	69 616	71 595
234-103-0303	80 - 120	3	4	31	63 607	65 428
234-103-0304	130 - 170	3	4	31	54 232	55 808
234-103-0400	,	3				
234-103-0401	30 - 40	3	4	31	81 348	83 634
234-103-0402	50 - 80	3	4	31	68 737	70 692
234-103-0403	80 - 120	3	4	31	63 004	64 810
234-103-0404	130 - 170	3	4	31	56 268	57 897
234-103-0500		3				
234-103-0501	30 - 40	3	4	31	84 821	87 198
234-103-0502	50 - 80	3	4	31	76 071	78 219
234-103-0503	80 - 120	3	4	31	72 246	74 293
234-103-0504	130 - 170	3	4	31	56 920	58 566
234-103-0600	, 50	3				
234-103-0601	30 - 40	3	4	31	103 507	106 373
234-103-0602	50 - 80	3	4	31	92 236	94 807
234-103-0603	80 - 120	3	4	31	70 193	72 187
234-103-0604	130 - 170	3	4	31	66 343	68 236

234-104.

8.04-08-2024

234-104-0100	16381-77	3				
234-104-0101	D160 , 50	3	4	160	35 848	37 586
234-104-0102	D160 , 80	3	4	160	35 357	37 082
234-104-0103	D160 , 100	3	4	160	34 821	36 532
234-104-0104	D160 , 150	3	4	160	34 464	36 166
234-104-0105	D200 , 50	3	4	200	38 750	40 763
234-104-0106	D200 , 80	3	4	200	38 393	40 397
234-104-0107	D200 , 100	3	4	200	37 857	39 847
234-104-0108	D200 , 150	3	4	200	37 500	39 480
234-104-0109	D250 , 50	3	4	250	40 536	42 845
234-104-0110	D250 , 80	3	4	250	40 179	42 479
234-104-0111	D250 , 100	3	4	250	39 732	42 020
234-104-0112	D250 , 150	3	4	250	39 286	41 562
234-104-0200	16381-77	3				
234-104-0201	D180, 30	3	4	160	33 036	34 700
234-104-0202	D180, 30	3	4	160	34 375	36 074
234-104-0203	D180, 30	3	4	160	34 821	36 532
234-104-0204	D180, 30	3	4	160	32 143	33 783
234-104-0205	D180, 30	3	4	160	34 821	36 532
234-104-0206	D180, 20	3	4	225	31 250	33 191
234-104-0207	D180, 12	3	4	160	34 821	36 532
234-104-0208	D180, 12 90	3	4	160	34 107	35 799
234-104-0209	D 400	3	4	450	24 107	27 015
234-104-0210	D 500	3	4	520	24 232	27 497
234-104-0300						
234-104-0301	1000*250*250 .		4	0,7	1 964	2 019

234-2.

234-201.

				,	,	,
234-201-0100	21880-2011	3				
234-201-0101	-30	3	4	30	24 554	24 998
234-201-0102	-40	3	4	40	25 089	25 590
234-201-0103	-50	3	4	50	25 536	26 092
234-201-0104	-75	3	4	75	29 165	30 070
234-201-0105	-100	3	4	100	33 831	34 936
234-201-0106	-125	3	4	125	48 610	50 117
234-201-0200	, 21880-2011	3				
234-201-0201	-30	3	4	30	28 750	29 245
234-201-0202	-40	3	4	40	29 554	30 108
234-201-0203	-50	3	4	50	30 536	31 152
234-201-0204	-75	3	4	75	36 135	37 178
234-201-0205	-100	3	4	100	48 179	49 571
234-201-0206	-125	3	4	125	44 643	45 794
234-201-0300	21880-2011	3				
234-201-0301	-35	3	4	35	16 071	16 436
234-201-0305	-100, , 40	3	4	104	49 624	51 061
234-201-0307	-100, , 80	3	4	104	49 624	51 061
234-201-0312		3	2	75	8 482	8 780

234-202.

				,	,	,
234-202-0100	10499-95	3				
234-202-0101	-11-50	3	4	11	6 940	7 078

234-202-0102	-11-100	3	4	11	4 253	4 358
234-202-0103	-15-50	3	4	15	11 893	12 110
234-202-0104	-15-80	3	4	15	6 324	6 474
234-202-0105	-15-100	3	4	15	6 210	6 358
234-202-0106	-25-50	3	4	25	19 288	19 644
234-202-0107	-25-80	3	4	25	21 021	21 397
234-202-0108	-25-100	3	4	25	11 413	11 748
234-202-0200	10499-95	3				
234-202-0201	-11- -50	3	4	11	16 667	16 922
234-202-0202	-11- -100	3	4	11	13 232	13 446
234-202-0204	-25- -50	3	4	25	22 321	22 714
234-202-0205	-25- -100	3	4	25	28 594	29 062

234-203.

234-203-0100		2				
234-203-0101	- -500	2	2	0,5	463	470
234-203-0104	- -1000 (1400)	2	2	1	999	1 021
234-203-0200		10 2				
234-203-0201	- ,	10 2	4	0,65	4 643	4 702
234-203-0202	-	10 2	4	5	4 643	4 724
234-203-0203	-	10 2	4	1	4 746	4 845
234-203-0204	-	10 2	4	0,65	4 643	4 702

234-204.

234-204-0100	,	2				
234-204-0101	12 , 33 / 3	2	4	0,4	1 470	1 501
234-204-0102	15 , 33 / 3	2	4	0,5	2 442	2 474
234-204-0103	20 , 33 / 3	2	4	0,6	3 022	3 062
234-204-0104	25 , 33 / 3	2	4	0,8	3 973	4 025
234-204-0105	30 , 33 / 3	2	4	1	4 598	4 658
234-204-0106	35 , 33 / 3	2	4	1,1	5 430	5 501
234-204-0107	40 , 33 / 3	2	4	1,3	6 134	6 214
234-204-0108	45 , 33 / 3	2	4	1,5	7 036	7 128
234-204-0109	50 , 33 / 3	2	4	1,6	7 661	7 761

234-3.**234-301.**

234-301-0100	30 - , 80 / 3 , 20-					
234-301-0101	18		4	0,11	664	673
234-301-0102	21		4	0,13	705	714
234-301-0103	25		4	0,15	761	771
234-301-0104	27		4	0,17	788	799
234-301-0105	30		4	0,2	830	841
234-301-0106	32		4	0,21	858	869
234-301-0107	34		4	0,23	886	897
234-301-0108	38		4	0,26	941	954
234-301-0109	42		4	0,28	996	1 010
234-301-0110	45		4	0,3	1 038	1 051

8.04-08-2024

234-301-0111	48		4	0,33	1 079	1 094
234-301-0112	54		4	0,35	1 163	1 178
234-301-0113	57		4	0,37	1 204	1 220
234-301-0114	60		4	0,4	1 246	1 262
234-301-0115	64		4	0,43	1 301	1 319
234-301-0116	70		4	0,47	1 383	1 402
234-301-0117	76		4	0,55	1 466	1 486
234-301-0118	80		4	0,67	1 521	1 543
234-301-0119	89		4	0,71	1 646	1 670
234-301-0120	102		4	0,83	1 826	1 852
234-301-0121	108		4	0,99	1 909	1 937
234-301-0122	114		4	1,37	1 992	2 023
234-301-0123	121		4	1,71	2 089	2 123
234-301-0124	127		4	1,71	2 172	2 207
234-301-0125	133		4	1,71	2 255	2 291
234-301-0126	140		4	1,71	2 352	2 389
234-301-0127	156		4	1,71	2 573	2 613
234-301-0128	159		4	1,71	2 615	2 655
234-301-0129	162		4	1,71	2 656	2 697
234-301-0130	168		4	1,71	2 739	2 781
234-301-0131	178		4	1,85	2 878	2 921
234-301-0132	194		4	1,85	3 099	3 146
234-301-0133	208		4	1,85	3 293	3 342
234-301-0134	219		4	1,85	3 445	3 495
234-301-0135	230		4	1,85	3 597	3 650
234-301-0136	240		4	1,85	3 736	3 790
234-301-0137	245		4	1,85	3 804	3 859

234-301-0138	250		4	1,85	3 874	3 930
234-301-0139	259		4	1,85	3 998	4 055
234-301-0140	273		4	1,85	4 192	4 251
234-301-0141	289		4	1,85	4 413	4 476
234-301-0142	295		4	1,07	4 496	4 556
234-301-0143	305		4	1,25	4 635	4 697
234-301-0144	324		4	1,5	4 897	4 964
234-301-0145	356		4	2,06	5 340	5 415
234-301-0146	371		4	2,57	5 547	5 627
234-301-0147	377		4	3,06	5 630	5 713
234-301-0148	406		4	4,01	6 032	6 125
234-301-0149	426		4	4,01	6 309	6 405
234-301-0200	60 - , 80 / 3 , 40-					
234-301-0201	18		4	0,26	1 438	1 457
234-301-0202	21		4	0,31	1 494	1 513
234-301-0203	60 - , 80 / 3 , 25 40-		4	0,35	1 568	1 588
234-301-0204	27		4	0,4	1 604	1 626
234-301-0205	30		4	0,44	1 660	1 682
234-301-0206	32		4	0,48	1 697	1 720
234-301-0207	34		4	0,53	1 734	1 757
234-301-0208	38		4	0,57	1 808	1 833
234-301-0209	42		4	0,6	1 881	1 907
234-301-0210	45		4	0,68	1 937	1 963

8.04-08-2024

234-301-0211	48		4	0,72	1 992	2 019
234-301-0212	54		4	0,75	2 103	2 132
234-301-0213	57		4	0,8	2 158	2 188
234-301-0214	60		4	0,88	2 213	2 244
234-301-0215	64		4	0,95	2 288	2 320
234-301-0216	70		4	1,12	2 398	2 433
234-301-0217	76		4	1,36	2 509	2 546
234-301-0218	80		4	1,43	2 582	2 620
234-301-0219	89		4	1,67	2 748	2 790
234-301-0220	102		4	2	2 988	3 034
234-301-0221	108		4	2,75	3 099	3 150
234-301-0222	114		4	3,43	3 210	3 265
234-301-0223	121		4	4,08	3 338	3 399
234-301-0224	127		4	5,35	3 449	3 517
234-301-0225	133		4	0,28	3 560	3 604
234-301-0226	140		4	0,33	3 689	3 735
234-301-0227	156		4	0,39	3 984	4 034
234-301-0228	159		4	0,44	4 039	4 090
234-301-0229	162		4	0,5	4 095	4 146
234-301-0230	168		4	0,55	4 205	4 259
234-301-0231	178		4	0,6	4 390	4 446
234-301-0232	194		4	0,66	4 686	4 745
234-301-0233	208		4	0,71	4 944	5 007
234-301-0234	219		4	0,75	5 146	5 212
234-301-0235	230		4	0,85	5 349	5 418
234-301-0236	240		4	0,89	5 534	5 605
234-301-0237	245		4	0,94	5 626	5 698

				,	,	,
234-301-0238	250		4	1	5 718	5 791
234-301-0239	259		4	1,1	5 884	5 960
234-301-0240	273		4	1,19	6 143	6 223
234-301-0241	289		4	1,4	6 438	6 522
234-301-0242	295		4	1,7	6 548	6 635
234-301-0243	305		4	1,79	6 733	6 823
234-301-0244	324		4	2,09	7 083	7 178
234-301-0245	356		4	2,5	7 673	7 778
234-301-0246	371		4	3,44	7 950	8 063
234-301-0247	377		4	4,29	8 061	8 179
234-301-0248	406		4	5,1	8 596	8 724
234-301-0249	426		4	6,69	8 965	9 106
234-301-0250	457		4	7,52	9 537	9 689
234-301-0251	479		4	7,52	9 943	10 100
234-301-0252	508		4	7,52	10 478	10 641
234-301-0253	533		4	7,52	10 938	11 107
234-301-0254	610		4	7,54	12 359	12 545
234-301-0255	630		4	7,54	12 728	12 918
234-301-0256	712		4	7,54	14 240	14 449
234-301-0257	720		4	8,1	14 388	14 601
234-301-0258	820		4	8,1	16 233	16 468
234-301-0259	920		4	8,1	18 077	18 334
234-301-0260	1020		4	8,1	19 921	20 201
234-301-0261	1220		4	8,1	23 611	23 934
234-301-0262	1420		4	8,1	27 300	27 668

8.04-08-2024

234-301-0300	90 - , 80 / 3 , 70-					
234-301-0301	18		4	0,34	2 537	2 569
234-301-0302	21		4	0,4	2 607	2 640
234-301-0303	25		4	0,47	2 701	2 736
234-301-0304	27		4	0,53	2 747	2 783
234-301-0305	30		4	0,6	2 818	2 855
234-301-0306	32		4	0,66	2 865	2 903
234-301-0307	34		4	0,72	2 912	2 950
234-301-0308	38		4	0,79	3 006	3 046
234-301-0309	42		4	0,85	3 100	3 141
234-301-0310	45		4	0,9	3 171	3 213
234-301-0311	48		4	1,02	3 241	3 285
234-301-0312	54		4	1,07	3 381	3 427
234-301-0313	57		4	1,13	3 452	3 499
234-301-0314	60		4	1,21	3 522	3 571
234-301-0315	64		4	1,32	3 617	3 667
234-301-0316	70		4	1,43	3 757	3 809
234-301-0317	76		4	1,68	3 898	3 953
234-301-0318	80		4	2,03	3 992	4 050
234-301-0319	89		4	2,15	4 204	4 265
234-301-0320	102		4	2,51	4 509	4 576
234-301-0321	108		4	3	4 650	4 721
234-301-0322	114		4	4,13	4 791	4 869
234-301-0323	121		4	5,14	4 955	5 040
234-301-0324	127		4	6,12	5 096	5 188

234-301-0325	133		4	8,03	5 237	5 340
234-301-0326	140		4	9,02	5 401	5 511
234-301-0327	156		4	0,55	5 777	5 849
234-301-0328	159		4	0,62	5 847	5 921
234-301-0329	162		4	0,7	5 918	5 992
234-301-0330	168		4	0,77	6 059	6 135
234-301-0331	178		4	0,84	6 294	6 373
234-301-0332	194		4	0,92	6 670	6 754
234-301-0333	208		4	0,99	6 998	7 087
234-301-0334	219		4	1,06	7 256	7 349
234-301-0335	230		4	1,19	7 515	7 611
234-301-0336	240		4	1,25	7 750	7 849
234-301-0337	245		4	1,32	7 867	7 968
234-301-0338	250		4	1,41	7 985	8 088
234-301-0339	259		4	1,54	8 196	8 302
234-301-0340	273		4	1,67	8 525	8 636
234-301-0341	289		4	1,96	8 900	9 017
234-301-0342	295		4	2,37	9 041	9 161
234-301-0343	305		4	2,51	9 276	9 400
234-301-0344	324		4	2,92	9 722	9 854
234-301-0345	356		4	3,49	10 474	10 617
234-301-0346	371		4	4,81	10 826	10 980
234-301-0347	377		4	6	10 967	11 128
234-301-0348	406		4	7,14	11 648	11 824
234-301-0349	426		4	9,36	12 118	12 310
234-301-0350	457		4	10,53	12 846	13 052
234-301-0351	479		4	0,63	13 363	13 526

8.04-08-2024

234-301-0352	508		4	0,7	14 044	14 216
234-301-0353	533		4	0,8	14 630	14 810
234-301-0354	610		4	0,88	16 438	16 640
234-301-0355	630		4	0,95	16 908	17 116
234-301-0356	712		4	1,06	18 834	19 065
234-301-0357	720		4	1,13	19 022	19 256
234-301-0358	820		4	1,21	21 371	21 633
234-301-0359	920		4	1,36	23 719	24 010
234-301-0360	1020		4	1,43	26 067	26 387
234-301-0361	1220		4	1,43	30 764	31 141
234-301-0362	1420		4	1,43	35 461	35 893
234-301-0400	120 - , 80 / 3 , 100-					
234-301-0401	18		4	0,34	4 150	4 202
234-301-0402	21		4	0,4	4 240	4 293
234-301-0403	25		4	0,47	4 361	4 415
234-301-0404	27		4	0,53	4 421	4 476
234-301-0405	30		4	0,6	4 511	4 568
234-301-0406	32		4	0,66	4 571	4 629
234-301-0407	34		4	0,72	4 631	4 690
234-301-0408	38		4	0,79	4 752	4 813
234-301-0409	42		4	0,85	4 871	4 934
234-301-0410	45		4	0,9	4 962	5 026
234-301-0411	48		4	1,02	5 052	5 117
234-301-0412	54		4	1,07	5 232	5 300
234-301-0413	57		4	1,13	5 322	5 392

234-301-0414	60		4	1,21	5 413	5 483
234-301-0415	64		4	1,32	5 533	5 606
234-301-0416	70		4	1,43	5 713	5 789
234-301-0417	76		4	1,68	5 894	5 973
234-301-0418	80		4	2,03	6 014	6 097
234-301-0419	89		4	2,15	6 285	6 371
234-301-0420	102		4	2,51	6 676	6 769
234-301-0421	108		4	3	6 856	6 953
234-301-0422	114		4	4,13	7 037	7 142
234-301-0423	121		4	5,14	7 247	7 360
234-301-0424	127		4	6,12	7 428	7 547
234-301-0425	133		4	8,03	7 608	7 739
234-301-0426	140		4	9,02	7 819	7 958
234-301-0427	156		4	0,55	8 300	8 402
234-301-0428	159		4	0,62	8 390	8 494
234-301-0429	162		4	0,7	8 480	8 586
234-301-0430	168		4	0,77	8 661	8 768
234-301-0431	178		4	0,84	8 962	9 073
234-301-0432	194		4	0,92	9 443	9 561
234-301-0433	208		4	0,99	9 863	9 987
234-301-0434	219		4	1,06	10 195	10 322
234-301-0435	230		4	1,19	10 525	10 657
234-301-0436	240		4	1,25	10 826	10 962
234-301-0437	245		4	1,32	10 976	11 114
234-301-0438	250		4	1,41	11 127	11 267
234-301-0439	259		4	1,54	11 397	11 542
234-301-0440	273		4	1,67	11 818	11 968

8.04-08-2024

234-301-0441	289		4	1,96	12 299	12 456
234-301-0442	295		4	2,37	12 479	12 641
234-301-0443	305		4	2,51	12 780	12 946
234-301-0444	324		4	2,92	13 352	13 527
234-301-0445	356		4	3,49	14 314	14 503
234-301-0446	371		4	4,81	14 765	14 966
234-301-0447	377		4	6	14 946	15 155
234-301-0448	406		4	7,14	15 818	16 043
234-301-0449	426		4	9,36	16 420	16 663
234-301-0450	457		4	10,53	17 352	17 613
234-301-0451	479		4	0,63	18 013	18 233
234-301-0452	508		4	0,7	18 885	19 115
234-301-0453	533		4	0,8	19 637	19 876
234-301-0454	610		4	0,88	21 953	22 221
234-301-0455	630		4	0,95	22 554	22 829
234-301-0456	712		4	1,06	25 020	25 325
234-301-0457	720		4	1,13	25 261	25 569
234-301-0458	820		4	1,21	28 268	28 613
234-301-0459	920		4	1,36	31 275	31 657
234-301-0460	1020		4	1,43	34 282	34 701
234-301-0461	1220		4	1,43	40 296	40 787
234-301-0462	1420		4	1,43	46 311	46 874
234-301-0500	30 - , 100 / 3 , 20-					
234-301-0501	18		4	0,59	893	907
234-301-0502	21		4	0,64	940	955

234-301-0503	25		4	0,68	1 004	1 020
234-301-0504	27		4	0,76	1 036	1 052
234-301-0505	30		4	0,81	1 084	1 101
234-301-0506	32		4	0,85	1 115	1 133
234-301-0507	34		4	0,9	1 147	1 166
234-301-0508	38		4	0,99	1 211	1 230
234-301-0509	42		4	1,07	1 274	1 295
234-301-0510	45		4	1,26	1 322	1 344
234-301-0511	48		4	1,53	1 370	1 394
234-301-0512	54		4	1,61	1 465	1 491
234-301-0513	57		4	1,88	1 513	1 540
234-301-0514	60		4	2,25	1 561	1 591
234-301-0515	64		4	3,09	1 624	1 659
234-301-0516	70		4	3,86	1 720	1 760
234-301-0517	76		4	4,59	1 814	1 859
234-301-0518	80		4	6,02	1 878	1 930
234-301-0519	89		4	0,34	2 021	2 047
234-301-0520	102		4	0,4	2 228	2 256
234-301-0521	108		4	0,47	2 323	2 353
234-301-0522	114		4	0,53	2 419	2 450
234-301-0523	121		4	0,6	2 529	2 563
234-301-0524	127		4	0,66	2 625	2 660
234-301-0525	133		4	0,72	2 721	2 757
234-301-0526	140		4	0,79	2 831	2 869
234-301-0527	156		4	0,85	3 086	3 127
234-301-0528	159		4	0,9	3 134	3 176
234-301-0529	162		4	1,02	3 181	3 225

8.04-08-2024

234-301-0530	168		4	1,07	3 277	3 321
234-301-0531	178		4	1,13	3 436	3 483
234-301-0532	194		4	1,21	3 690	3 741
234-301-0533	208		4	1,32	3 913	3 966
234-301-0534	219		4	1,43	4 087	4 143
234-301-0535	230		4	1,68	4 262	4 321
234-301-0536	240		4	2,03	4 421	4 484
234-301-0537	245		4	2,15	4 500	4 565
234-301-0538	250		4	2,51	4 579	4 647
234-301-0539	259		4	3	4 722	4 794
234-301-0540	273		4	4,13	4 946	5 025
234-301-0541	289		4	5,14	5 199	5 287
234-301-0542	295		4	6,12	5 295	5 389
234-301-0543	305		4	8,03	5 454	5 559
234-301-0544	324		4	0,42	5 755	5 827
234-301-0545	356		4	0,49	6 264	6 342
234-301-0546	371		4	0,59	6 503	6 584
234-301-0547	377		4	0,66	6 598	6 681
234-301-0548	406		4	0,75	7 059	7 147
234-301-0549	426		4	0,82	7 377	7 469
234-301-0600	60 - , 100 / 3 , 40-					
234-301-0601	18		4	0,26	1 783	1 806
234-301-0602	21		4	0,31	1 846	1 869
234-301-0603	25		4	0,35	1 929	1 954
234-301-0604	27		4	0,4	1 971	1 997

234-301-0605	30		4	0,44	2 034	2 061
234-301-0606	32		4	0,48	2 076	2 103
234-301-0607	34		4	0,53	2 117	2 145
234-301-0608	38		4	0,57	2 201	2 230
234-301-0609	42		4	0,6	2 284	2 314
234-301-0610	45		4	0,68	2 347	2 379
234-301-0611	48		4	0,72	2 410	2 442
234-301-0612	54		4	0,75	2 535	2 569
234-301-0613	57		4	0,8	2 597	2 632
234-301-0614	60		4	0,88	2 660	2 696
234-301-0615	64		4	0,95	2 744	2 781
234-301-0616	70		4	1,12	2 869	2 909
234-301-0617	76		4	1,36	2 994	3 036
234-301-0618	80		4	1,43	3 078	3 122
234-301-0619	89		4	1,67	3 265	3 313
234-301-0620	102		4	2	3 537	3 589
234-301-0621	108		4	2,75	3 663	3 720
234-301-0622	114		4	3,43	3 788	3 850
234-301-0623	121		4	4,08	3 934	4 001
234-301-0624	127		4	5,35	4 059	4 134
234-301-0625	133		4	0,28	4 184	4 236
234-301-0626	140		4	0,33	4 330	4 384
234-301-0627	156		4	0,39	4 664	4 722
234-301-0628	159		4	0,44	4 727	4 786
234-301-0629	162		4	0,5	4 789	4 849
234-301-0630	168		4	0,55	4 914	4 976
234-301-0631	178		4	0,6	5 123	5 188

8.04-08-2024

234-301-0632	194		4	0,66	5 457	5 526
234-301-0633	208		4	0,71	5 750	5 823
234-301-0634	219		4	0,75	5 979	6 055
234-301-0635	230		4	0,85	6 209	6 288
234-301-0636	240		4	0,89	6 418	6 499
234-301-0637	245		4	0,94	6 522	6 605
234-301-0638	250		4	1	6 627	6 711
234-301-0639	259		4	1,1	6 814	6 902
234-301-0640	273		4	1,19	7 106	7 197
234-301-0641	289		4	1,4	7 441	7 537
234-301-0642	295		4	1,7	7 566	7 665
234-301-0643	305		4	1,79	7 775	7 877
234-301-0644	324		4	2,09	8 171	8 280
234-301-0645	356		4	2,5	8 839	8 958
234-301-0646	371		4	3,44	9 153	9 280
234-301-0647	377		4	4,29	9 278	9 410
234-301-0648	406		4	5,1	9 883	10 027
234-301-0649	426		4	6,69	10 301	10 458
234-301-0650	457		4	7,52	10 947	11 116
234-301-0651	479		4	7,52	13 023	13 217
234-301-0652	508		4	7,52	12 013	12 194
234-301-0653	533		4	7,52	12 534	12 722
234-301-0654	610		4	7,54	14 142	14 349
234-301-0655	630		4	7,54	14 559	14 771
234-301-0656	712		4	7,54	16 271	16 504
234-301-0657	720		4	8,1	16 438	16 676
234-301-0658	820		4	8,1	18 526	18 789

234-301-0659	920		4	8,1	20 613	20 901
234-301-0660	1020		4	8,1	22 701	23 014
234-301-0661	1220		4	8,1	26 876	27 239
234-301-0662	1420		4	8,1	31 051	31 464
234-301-0700	90 - , 100 / 3 , 70-					
234-301-0701	18		4	0,34	3 029	3 067
234-301-0702	21		4	0,4	3 107	3 146
234-301-0703	25		4	0,47	3 213	3 253
234-301-0704	27		4	0,53	3 265	3 307
234-301-0705	30		4	0,6	3 345	3 388
234-301-0706	32		4	0,66	3 396	3 440
234-301-0707	34		4	0,72	3 449	3 494
234-301-0708	38		4	0,79	3 554	3 601
234-301-0709	42		4	0,85	3 660	3 708
234-301-0710	45		4	0,9	3 738	3 788
234-301-0711	48		4	1,02	3 818	3 869
234-301-0712	54		4	1,07	3 976	4 029
234-301-0713	57		4	1,13	4 054	4 109
234-301-0714	60		4	1,21	4 133	4 189
234-301-0715	64		4	1,32	4 238	4 296
234-301-0716	70		4	1,43	4 396	4 456
234-301-0717	76		4	1,68	4 554	4 618
234-301-0718	80		4	2,03	4 660	4 726
234-301-0719	89		4	2,15	4 896	4 966
234-301-0720	102		4	2,51	5 238	5 314

8.04-08-2024

234-301-0721	108		4	3	5 396	5 475
234-301-0722	114		4	4,13	5 554	5 641
234-301-0723	121		4	5,14	5 738	5 832
234-301-0724	127		4	6,12	5 896	5 997
234-301-0725	133		4	8,03	6 054	6 166
234-301-0726	140		4	9,02	6 238	6 357
234-301-0727	156		4	0,55	6 658	6 741
234-301-0728	159		4	0,62	6 738	6 821
234-301-0729	162		4	0,7	6 816	6 901
234-301-0730	168		4	0,77	6 974	7 062
234-301-0731	178		4	0,84	7 238	7 329
234-301-0732	194		4	0,92	7 658	7 755
234-301-0733	208		4	0,99	8 026	8 127
234-301-0734	219		4	1,06	8 315	8 420
234-301-0735	230		4	1,19	8 604	8 714
234-301-0736	240		4	1,25	8 868	8 981
234-301-0737	245		4	1,32	8 999	9 114
234-301-0738	250		4	1,41	9 131	9 248
234-301-0739	259		4	1,54	9 368	9 488
234-301-0740	273		4	1,67	9 736	9 861
234-301-0741	289		4	1,96	10 157	10 289
234-301-0742	295		4	2,37	10 314	10 450
234-301-0743	305		4	2,51	10 578	10 717
234-301-0744	324		4	2,92	11 078	11 225
234-301-0745	356		4	3,49	11 919	12 079
234-301-0746	371		4	4,81	12 313	12 485
234-301-0747	377		4	6	12 471	12 651

234-301-0748	406		4	7,14	13 234	13 428
234-301-0749	426		4	9,36	13 761	13 973
234-301-0750	457		4	10,53	14 576	14 803
234-301-0751	479		4	0,63	16 557	16 759
234-301-0752	508		4	0,7	15 917	16 111
234-301-0753	533		4	0,8	16 575	16 778
234-301-0754	610		4	0,88	18 600	18 828
234-301-0755	630		4	0,95	19 126	19 360
234-301-0756	712		4	1,06	21 283	21 544
234-301-0757	720		4	1,13	21 494	21 757
234-301-0758	820		4	1,21	24 124	24 420
234-301-0759	920		4	1,36	26 754	27 082
234-301-0760	1020		4	1,43	29 385	29 745
234-301-0761	1220		4	1,43	34 646	35 068
234-301-0762	1420		4	1,43	39 906	40 392
234-301-0800	120 - , 100 / 3 , 100-					
234-301-0801	18		4	0,34	4 786	4 845
234-301-0802	21		4	0,4	4 885	4 945
234-301-0803	25		4	0,47	5 017	5 080
234-301-0804	27		4	0,53	5 083	5 147
234-301-0805	30		4	0,6	5 182	5 247
234-301-0806	32		4	0,66	5 248	5 314
234-301-0807	34		4	0,72	5 314	5 382
234-301-0808	38		4	0,79	5 446	5 516
234-301-0809	42		4	0,85	5 579	5 650

8.04-08-2024

234-301-0810	45		4	0,9	5 678	5 750
234-301-0811	48		4	1,02	5 776	5 850
234-301-0812	54		4	1,07	5 974	6 051
234-301-0813	57		4	1,13	6 073	6 152
234-301-0814	60		4	1,21	6 172	6 252
234-301-0815	64		4	1,32	6 304	6 387
234-301-0816	70		4	1,43	6 503	6 588
234-301-0817	76		4	1,68	6 701	6 790
234-301-0818	80		4	2,03	6 833	6 925
234-301-0819	89		4	2,15	7 129	7 226
234-301-0820	102		4	2,51	7 559	7 662
234-301-0821	108		4	3	7 757	7 865
234-301-0822	114		4	4,13	7 955	8 071
234-301-0823	121		4	5,14	8 186	8 310
234-301-0824	127		4	6,12	8 384	8 515
234-301-0825	133		4	8,03	8 582	8 725
234-301-0826	140		4	9,02	8 813	8 964
234-301-0827	156		4	0,55	9 341	9 456
234-301-0828	159		4	0,62	9 440	9 557
234-301-0829	162		4	0,7	9 539	9 657
234-301-0830	168		4	0,77	9 738	9 858
234-301-0831	178		4	0,84	10 068	10 193
234-301-0832	194		4	0,92	10 596	10 727
234-301-0833	208		4	0,99	11 058	11 196
234-301-0834	219		4	1,06	11 421	11 563
234-301-0835	230		4	1,19	11 784	11 931
234-301-0836	240		4	1,25	12 114	12 266

234-301-0837	245		4	1,32	12 279	12 433
234-301-0838	250		4	1,41	12 445	12 601
234-301-0839	259		4	1,54	12 741	12 902
234-301-0840	273		4	1,67	13 204	13 370
234-301-0841	289		4	1,96	13 731	13 906
234-301-0842	295		4	2,37	13 929	14 108
234-301-0843	305		4	2,51	14 260	14 443
234-301-0844	324		4	2,92	14 887	15 080
234-301-0845	356		4	3,49	15 943	16 152
234-301-0846	371		4	4,81	16 438	16 660
234-301-0847	377		4	6	16 637	16 866
234-301-0848	406		4	7,14	17 594	17 840
234-301-0849	426		4	9,36	18 254	18 519
234-301-0850	457		4	10,53	19 277	19 561
234-301-0851	479		4	0,63	21 346	21 606
234-301-0852	508		4	0,7	20 961	21 216
234-301-0853	533		4	0,8	21 786	22 051
234-301-0854	610		4	0,88	24 328	24 624
234-301-0855	630		4	0,95	24 988	25 292
234-301-0856	712		4	1,06	27 695	28 032
234-301-0857	720		4	1,13	27 959	28 300
234-301-0858	820		4	1,21	31 260	31 641
234-301-0859	920		4	1,36	34 561	34 982
234-301-0860	1020		4	1,43	37 862	38 323
234-301-0861	1220		4	1,43	44 463	45 004
234-301-0862	1420		4	1,43	51 065	51 685

234-302.

234-302-0100	16381-77	2				
234-302-0101	70° , 26	2	4	3,95	7 660	7 771
234-302-0102	70° , 28	2	4	3,95	8 075	8 191
234-302-0103	70° , 32	2	4	4,59	8 844	8 973
234-302-0104	70° , 33	2	4	5,13	9 344	9 481
234-302-0105	70° , 34	2	4	4,59	9 259	9 393
234-302-0106	70° , 35	2	4	5,13	9 759	9 901
234-302-0107	70° , 37	2	4	5,13	10 174	10 321
234-302-0108	70° , 39	2	4	5,77	10 528	10 682
234-302-0109	70° , 41	2	4	5,77	10 943	11 103
234-302-0110	70° , 43	2	4	5,77	11 358	11 523
234-302-0111	70° , 45	2	4	6,69	12 405	12 587
234-302-0112	90° , 26	2	4	3,95	7 660	7 771
234-302-0113	90° , 28	2	4	3,95	8 075	8 191
234-302-0114	90° , 32	2	4	4,59	8 844	8 973
234-302-0115	90° , 33	2	4	5,13	9 344	9 481
234-302-0116	90° , 35	2	4	5,13	9 759	9 901
234-302-0117	90° , 37	2	4	5,13	10 174	10 321
234-302-0118	90° , 39	2	4	5,77	10 528	10 682
234-302-0119	90° , 41	2	4	5,77	10 943	11 103
234-302-0120	90° , 43	2	4	5,77	11 358	11 523
234-302-0121	90° , 45	2	4	6,69	12 405	12 587
234-302-0122	90° , 47	2	4	6,69	12 820	13 007
234-302-0123	90° , 51	2	4	7,33	13 589	13 788
234-302-0124	130° , 26	2	4	3,95	7 660	7 771

234-302-0125	130°	, 28	2	4	3,95	8 075 8 191
234-302-0126	130°	, 32	2	4	4,59	8 844 8 973
234-302-0127	130°	, 33	2	4	5,13	9 344 9 481
234-302-0128	130°	, 34	2	4	4,59	9 259 9 393
234-302-0129	130°	, 37	2	4	5,13	10 174 10 321
234-302-0130	130°	, 39	2	4	5,77	10 528 10 682
234-302-0131	130°	, 41	2	4	5,77	10 943 11 103
234-302-0132	130°	, 43	2	4	5,77	11 358 11 523
234-302-0133	130°	, 45	2	4	6,69	12 405 12 587
234-302-0134	130°	, 47	2	4	6,69	12 820 13 007
234-302-0135	130°	, 51	2	4	7,33	13 589 13 788
234-302-0136	130°	, 53	2	4	7,33	14 004 14 208
234-302-0137	130°	, 57	2	4	7,97	14 773 14 989
234-302-0138	150°	, 26	2	4	3,95	7 660 7 771
234-302-0139	150°	, 28	2	4	3,95	8 075 8 191
234-302-0140	150°	, 32	2	4	4,59	8 844 8 973
234-302-0141	150°	, 33	2	4	5,13	9 344 9 481
234-302-0142	150°	, 35	2	4	5,13	9 759 9 901
234-302-0143	150°	, 37	2	4	5,13	10 174 10 321
234-302-0144	150°	, 39	2	4	5,77	10 528 10 682
234-302-0145	150°	, 41	2	4	5,77	10 943 11 103
234-302-0146	150°	, 43	2	4	5,77	11 358 11 523
234-302-0147	150°	, 45	2	4	6,69	12 405 12 587
234-302-0148	150°	, 47	2	4	6,69	12 820 13 007
234-302-0149	150°	, 51	2	4	7,33	13 589 13 788
234-302-0150	150°	, 53	2	4	7,33	14 004 14 208
234-302-0151	150°	, 57	2	4	7,97	14 773 14 989

8.04-08-2024

234-302-0152	150°	, 59	2	4	7,97	15 188 15 409
234-302-0153	150°	, 64	2	4	9,43	16 047 16 286
234-302-0154	200°	, 41	2	4	5,77	10 249 10 401
234-302-0155	200°	, 43	2	4	5,77	10 665 10 821
234-302-0156	200°	, 44	2	4	6,12	11 212 11 376
234-302-0157	200°	, 45	2	4	6,66	11 711 11 885
234-302-0158	200°	, 47	2	4	6,66	12 127 12 305
234-302-0159	300°	, 53	2	4	7,33	13 311 13 506
234-302-0160	300°	, 57	2	4	8,22	14 773 14 990
234-302-0161	300°	, 59	2	4	7,94	14 495 14 708
234-302-0162	300°	, 64	2	4	9,4	15 354 15 584
234-302-0163	300°	, 66	2	4	9,4	15 769 16 005
234-302-0164	300°	, 69	2	4	9,5	17 140 17 393
234-302-0165	400°	, 69	2	4	9,5	17 140 17 393
234-302-0166	400°	, 70	2	4	10,04	16 538 16 786
234-302-0167	400°	, 72	2	4	10,04	16 953 17 206
234-302-0168	400°	, 75	2	4	10,14	18 324 18 594
234-302-0169	400°	, 76	2	4	10,96	18 415 18 690
234-302-0170	400°	, 82	2	4	11,32	18 906 19 188
234-302-0171	400°	, 82	2	4	11,6	18 906 19 190
234-302-0172	500°	, 94	2	4	12,9	21 967 22 294
234-302-0173	500°	, 95	2	4	13,7	22 057 22 390
234-302-0174	500°	, 100	2	4	13,52	23 151 23 495
234-302-0175	500°	, 101	2	4	14,06	22 548 22 888
234-302-0176	550°	, 94	2	4	12,88	21 967 22 294
234-302-0177	550°	, 95	2	4	13,7	22 057 22 390
234-302-0178	550°	, 100	2	4	13,52	23 151 23 495

234-302-0179	550° , 101	2	4	14,06	22 548	22 888
234-302-0180	550° , 103	2	4	14,06	22 963	23 308
234-302-0181	550° , 109	2	4	14,7	24 147	24 509
234-302-0182	550° , 114	2	4	15,88	24 484	24 856
234-302-0200	,	2				
234-302-0201	60 , 13	2	4	1,66	3 692	3 745
234-302-0202	90 , 25	2	4	3,2	4 929	5 004
234-302-0203	120 , 38	2	4	4,86	6 903	7 010
234-302-0204	150 , 50	2	4	6,4	8 140	8 269
234-302-0205	180 , 75	2	4	9,6	15 227	15 457
234-302-0207	90 , 26	2	4	3,33	8 764	8 885
234-302-0208	120 , 75	2	4	9,6	17 907	18 169
234-302-0209	180 , 100	2	4	12,8	22 694	23 029
234-302-0210	240 , 150	2	4	19,2	32 291	32 772
234-302-0211	60 , 25	2	4	3,2	5 643	5 726
234-302-0212	90 , 50	2	4	6,4	10 435	10 592
234-302-0213	120 , 57	2	4	7,3	11 751	11 928
234-302-0300	, +250° , 50					
234-302-0301	DN 15		2	1,11	18 353	18 576
234-302-0302	DN 20		2	1,13	18 732	18 960
234-302-0303	DN 25		2	1,14	18 964	19 195
234-302-0304	DN 32		2	1,3	20 464	20 713
234-302-0305	DN 40		2	1,34	21 223	21 481
234-302-0306	DN 50		2	1,58	26 607	26 931

8.04-08-2024

234-302-0307	DN 65		2	1,84	31 112	31 490
234-302-0308	DN 80		2	2,19	33 411	33 817
234-302-0309	DN 100		2	2,56	38 147	38 612
234-302-0310	DN 125		2	3,29	43 487	44 017
234-302-0311	DN 150		2	4,47	58 103	58 812
234-302-0312	DN 200		2	6,65	89 250	90 339
234-302-0313	DN 250		2	8,26	116 250	117 667
234-302-0314	DN 300		2	9,56	129 080	130 655
234-302-0315	DN 400		2	12,5	154 767	156 658
234-302-0316	DN 500		2	16,53	210 446	213 016
234-302-0317	DN 600		2	19,59	259 058	262 219
234-302-0400	, +400° 50					
234-302-0401	DN 15		2	1,28	49 152	49 745
234-302-0402	DN 20		2	1,32	50 076	50 680
234-302-0403	DN 25		2	1,35	50 580	51 191
234-302-0404	DN 32		2	1,52	52 723	53 360
234-302-0405	DN 40		2	1,56	54 103	54 756
234-302-0500	, +400° 80					
234-302-0501	DN 50		2	1,72	60 866	61 601
234-302-0502	DN 65		2	2,16	73 286	74 171
234-302-0503	DN 80		2	2,54	77 853	78 794
234-302-0504	DN 100		2	3	86 875	87 925
234-302-0505	DN 125		2	3,81	96 768	97 939
234-302-0506	DN 150		2	5,08	147 263	149 044
234-302-0507	DN 200		2	7,74	176 420	178 557

234-302-0508	DN 250		2	9,71	249 388	252 407
234-302-0509	DN 300		2	11,27	306 313	310 018
234-302-0510	DN 400		2	14,61	360 348	364 711
234-302-0511	DN 500		2	19,33	471 973	477 688
234-302-0512	DN 600		2	23,14	576 263	583 239
234-302-0600	50 , +250°					
234-302-0601	DN 25		2	1,04	17 723	17 939
234-302-0602	DN 32		2	1,19	19 170	19 403
234-302-0603	DN 40		2	1,21	19 723	19 963
234-302-0604	DN 50		2	1,43	24 714	25 015
234-302-0605	DN 60		2	1,66	28 915	29 267
234-302-0606	DN 80		2	2	31 040	31 418
234-302-0607	DN 100		2	2,37	35 786	36 221
234-302-0608	DN 125		2	3,03	40 491	40 985
234-302-0609	DN 150		2	4,09	54 196	54 858
234-302-0610	DN 200		2	6,07	81 330	82 322
234-302-0611	DN 250		2	7,53	105 853	107 143
234-302-0612	DN 300		2	8,69	118 705	120 153
234-302-0613	DN 400		2	11,37	142 067	143 802
234-302-0614	DN 500		2	15,03	193 196	195 555
234-302-0615	DN 600		2	17,8	237 290	240 185
234-302-0700	50 , +400°					
234-302-0701	DN 25		2	1,23	48 398	48 982
234-302-0702	DN 32		2	1,38	50 393	51 001
234-302-0703	DN 40		2	1,42	51 768	52 393

234-302-0800	80 , +400°					
234-302-0801	DN 50		2	1,72	63 701	64 470
234-302-0802	DN 65		2	1,97	69 348	70 186
234-302-0803	DN 80		2	2,32	73 188	74 072
234-302-0804	DN 100		2	2,74	82 000	82 991
234-302-0805	DN 125		2	3,48	90 593	91 690
234-302-0806	DN 150		2	4,69	112 786	114 152
234-302-0807	DN 200		2	7,05	163 866	165 851
234-302-0808	DN 250		2	8,77	230 330	233 118
234-302-0809	DN 300		2	10,24	284 245	287 683
234-302-0810	DN 400		2	13,27	332 692	336 719
234-302-0811	DN 500		2	17,14	431 826	437 053
234-302-0812	DN 600		2	20,98	528 496	534 893
234-302-0900	50 , +250°					
234-302-0901	DN 50		2	2,89	49 607	50 210
234-302-0902	DN 80		2	4,79	64 830	65 621
234-302-0903	DN 100		2	5,28	75 902	76 827
234-302-0904	DN 150		2	8,2	109 004	110 334
234-302-0905	DN 200		2	12,34	146 821	148 616
234-302-0906	DN 250		2	15,58	184 397	186 651
234-302-0907	DN 300		2	19,32	238 000	240 907
234-302-0908	DN 350		2	21,19	261 063	264 251
234-302-0909	DN 400		2	23,62	278 884	282 293
234-302-0910	DN 500		2	27,18	321 920	325 855
234-302-0911	DN 600		2	32,87	394 862	399 687

				,	,	,
234-302-0912	DN 700		2	37,17	443 112	448 527
234-302-0913	DN 800		2	45,08	519 835	526 192
234-302-0914	DN 1000		2	54,95	640 915	648 752
234-302-1000	, 80 , +400°					
234-302-1001	DN 80		2	5,35	146 152	147 920
234-302-1002	DN 100		2	6,01	168 000	170 032
234-302-1003	DN 150		2	9,11	217 330	219 962
234-302-1004	DN 200		2	13,74	284 871	288 325
234-302-1005	DN 250		2	17,39	370 362	374 852
234-302-1006	DN 300		2	21,78	516 647	522 905
234-302-1007	DN 350		2	23,38	545 893	552 506
234-302-1008	DN 400		2	26,66	601 214	608 499
234-302-1009	DN 500		2	31,24	697 330	705 781
234-302-1100	, 50 , +250°					
234-302-1101	DN 50		2	2,72	46 329	46 892
234-302-1102	DN 80		2	4,55	60 911	61 654
234-302-1103	DN 100		2	5,02	75 634	76 555
234-302-1104	DN 150		2	7,79	104 375	105 648
234-302-1105	DN 200		2	11,67	104 375	105 658
234-302-1106	DN 250		2	14,8	180 366	182 570
234-302-1107	DN 300		2	18,36	225 402	228 155
234-302-1108	DN 350		2	20,13	247 897	250 925
234-302-1109	DN 400		2	22,44	264 839	268 076
234-302-1110	DN 500		2	25,82	306 526	310 273

234-302-1200	+400°					
234-302-1201	DN 50		2	3,23	99 978	101 186
234-302-1202	DN 80		2	4,35	109 045	110 365
234-302-1203	DN 100		2	5,7	144 652	146 403
234-302-1204	DN 150		2	8,65	209 339	211 874
234-302-1205	DN 200		2	13	272 268	275 569
234-302-1206	DN 250		2	16,47	338 500	342 606
234-302-1207	DN 300		2	20,64	470 433	476 133
234-302-1208	DN 350		2	22,17	498 250	504 288
234-302-1209	DN 400		2	25,3	551 067	557 747
234-302-1210	DN 500		2	29,66	643 612	651 414
234-302-1300	+250°					
234-302-1301	DN 32		2	1,97	32 241	32 633
234-302-1302	DN 40		2	2,4	40 147	40 635
234-302-1303	DN 50		2	2,72	46 329	46 892
234-302-1304	DN 80		2	4,55	60 911	61 654
234-302-1305	DN 100		2	5,02	75 634	76 555
234-302-1306	DN 150		2	7,79	104 366	105 639
234-302-1307	DN 200		2	11,67	140 045	141 756
234-302-1308	DN 250		2	14,8	180 375	182 579
234-302-1309	DN 300		2	18,36	225 393	228 146
234-302-1310	DN 350		2	20,13	247 906	250 934
234-302-1311	DN 400		2	22,44	264 839	268 076
234-302-1400	+250°					

234-302-1401	DN 50		2	1,23	23 205	23 487
234-302-1402	DN 80		2	1,77	27 888	28 228
234-302-1403	DN 100		2	2,03	32 107	32 498
234-302-1404	DN 150		2	3,05	44 830	45 376
234-302-1405	DN 200		2	5,18	74 442	75 349
234-302-1406	DN 250		2	6,36	88 705	89 787
234-302-1407	DN 300		2	7,79	107 165	108 472
234-302-1408	DN 350		2	8,96	114 304	115 699
234-302-1409	DN 400		2	9,86	126 071	127 610
234-302-1410	DN 500		2	10,07	130 031	131 618
234-302-1411	DN 600		2	10,56	146 696	148 485
234-302-1412	DN 700		2	11,65	162 067	164 043
234-302-1413	DN 800		2	12,68	175 951	178 096
234-302-1414	DN 1000		2	14,17	191 138	193 470
234-302-1500	+800°					
234-302-1501	DN 50				37 729	38 181
234-302-1502	DN 80				60 129	60 850
234-302-1503	DN 100				64 643	65 419
234-302-1504	DN 125				69 464	70 298
234-302-1505	DN 150				112 500	113 850
234-302-1506	DN 200				127 143	128 669
234-302-1507	DN 250				140 000	141 680
234-302-1508	DN 300				276 786	280 107
234-302-1509	DN 350				370 982	375 434
234-302-1510	DN 400				439 107	444 376
234-302-1511	DN 500				623 214	630 693

234-302-1512	DN 600				792 589	802 100

234-303.

234-303-0100	-200°C- + 105°C- , st 0,038 /(·K) +20°C, μ 7000 3364-2019, 6					
234-303-0101	i 6		4	0,02	115	116
234-303-0102	i 8		4	0,02	123	125
234-303-0103	i 10		4	0,03	123	124
234-303-0104	i 12		4	0,03	131	133
234-303-0105	i 15		4	0,03	147	149
234-303-0106	i 18		4	0,04	159	161
234-303-0107	i 20		4	0,04	183	186
234-303-0108	i 22		4	0,05	187	189
234-303-0109	i 25		4	0,05	227	230
234-303-0110	i 28		4	0,06	233	236
234-303-0111	i 30		4	0,06	321	326
234-303-0112	i 35		4	0,07	299	303
234-303-0113	i 38		4	0,09	377	382
234-303-0114	i 42		4	0,11	345	350
234-303-0200	-200°C- + 105°C- , st 0,038 /(·K) +20°C, μ 7000 3364-2019, 9					
234-303-0201	i 6		4	0,03	163	165
234-303-0202	i 8		4	0,03	170	172

234-303-0203	i 10		4	0,03	169	171
234-303-0204	i 12		4	0,04	178	180
234-303-0205	i 15		4	0,05	202	204
234-303-0206	i 18		4	0,06	217	220
234-303-0207	i 20		4	0,06	225	228
234-303-0208	i 22		4	0,06	235	238
234-303-0209	i 25		4	0,08	290	294
234-303-0210	i 28		4	0,08	291	295
234-303-0211	i 30		4	0,09	332	337
234-303-0212	i 35		4	0,1	336	341
234-303-0213	i 38		4	0,12	395	400
234-303-0214	i 42		4	0,13	378	383
234-303-0215	i 48		4	0,15	470	476
234-303-0216	i 54		4	0,16	562	570
234-303-0217	i 57		4	0,15	591	599
234-303-0218	i 60		4	0,17	594	602
234-303-0219	i 64		4	0,18	691	700
234-303-0220	i 70		4	0,23	780	791
234-303-0221	i 76		4	0,23	804	815
234-303-0222	i 80		4	0,24	946	958
234-303-0223	i 89		4	0,26	993	1 006
234-303-0224	i 102		4	0,33	1 561	1 581
234-303-0225	i 108		4	0,39	1 613	1 635
234-303-0226	i 114		4	0,44	1 680	1 703
234-303-0227	i 125		4	0,56	3 129	3 169
234-303-0228	i 133		4	0,62	2 064	2 092
234-303-0229	i 140		4	0,65	2 367	2 398

234-303-0230	i 160		4	0,73	2 648	2 684
234-303-0300	-200°C- + 105°C- , st 0,038 /(·K) +20°C, , t μ 7000 3364-2019, 13					
234-303-0301	i 10		4	0,05	275	278
234-303-0302	i 12		4	0,06	278	282
234-303-0303	i 15		4	0,07	298	302
234-303-0304	i 18		4	0,08	315	319
234-303-0305	i 20		4	0,09	349	354
234-303-0306	i 22		4	0,09	312	316
234-303-0307	i 25		4	0,11	383	388
234-303-0308	i 28		4	0,11	388	394
234-303-0309	i 30		4	0,12	453	459
234-303-0310	i 35		4	0,14	464	470
234-303-0311	i 38		4	0,15	568	575
234-303-0312	i 42		4	0,17	508	515
234-303-0313	i 48		4	0,18	573	581
234-303-0314	i 54		4	0,21	716	725
234-303-0315	i 57		4	0,22	760	770
234-303-0316	i 60		4	0,23	772	783
234-303-0317	i 64		4	0,24	885	896
234-303-0318	i 70		4	0,31	940	953
234-303-0319	i 76		4	0,32	912	925
234-303-0320	i 80		4	0,35	1 128	1 143
234-303-0321	i 89		4	0,37	1 190	1 206
234-303-0322	i 102		4	0,49	1 683	1 706
234-303-0323	i 108		4	0,44	1 696	1 719

234-303-0324	i 114		4	0,47	1 835	1 859
234-303-0325	i 125		4	0,58	2 889	2 927
234-303-0326	i 133		4	0,59	2 850	2 887
234-303-0327	i 140		4	0,6	3 209	3 251
234-303-0328	i 160		4	0,79	3 487	3 533
234-303-0400	-200°C- + 105°C- , st 0,038 /(·K) +20°C, , t μ 7000 3364-2019, 19					
234-303-0401	i 10		4	0,12	462	468
234-303-0402	i 12		4	0,13	472	478
234-303-0403	i 15		4	0,14	553	560
234-303-0404	i 18		4	0,16	623	631
234-303-0405	i 20		4	0,16	712	721
234-303-0406	i 22		4	0,17	658	667
234-303-0407	i 25		4	0,2	746	756
234-303-0408	i 28		4	0,2	771	781
234-303-0409	i 30		4	0,24	912	924
234-303-0410	i 35		4	0,25	917	929
234-303-0411	i 38		4	0,29	1 083	1 097
234-303-0412	i 42		4	0,3	1 104	1 118
234-303-0413	i 48		4	0,34	1 259	1 276
234-303-0414	i 54		4	0,36	1 437	1 456
234-303-0415	i 57		4	0,41	1 516	1 536
234-303-0416	i 60		4	0,41	1 546	1 566
234-303-0417	i 64		4	0,47	1 691	1 713
234-303-0418	i 70		4	0,47	1 940	1 965
234-303-0419	i 76		4	0,48	1 936	1 962

234-303-0420	i 80		4	0,55	2 083	2 110
234-303-0421	i 89		4	0,56	2 091	2 119
234-303-0422	i 102		4	0,68	2 961	3 000
234-303-0423	i 108		4	0,75	2 987	3 027
234-303-0424	i 114		4	0,8	3 179	3 221
234-303-0425	i 125		4	0,95	4 363	4 420
234-303-0426	i 133		4	1,16	4 361	4 419
234-303-0427	i 140		4	0,94	4 459	4 517
234-303-0428	i 160		4	1,03	4 794	4 857
234-303-0500	-200°C- + 105°C- μ 7000	, st 0,038 / (· K) +20°C, 3364-2019, 25				
234-303-0501	i 18		4	0,25	1 222	1 238
234-303-0502	i 20		4	0,26	1 385	1 403
234-303-0503	i 22		4	0,27	1 332	1 349
234-303-0504	i 25		4	0,3	1 392	1 410
234-303-0505	i 28		4	0,3	1 528	1 548
234-303-0506	i 30		4	0,32	1 540	1 560
234-303-0507	i 35		4	0,38	1 868	1 892
234-303-0508	i 38		4	0,41	2 279	2 308
234-303-0509	i 42		4	0,44	2 194	2 222
234-303-0510	i 48		4	0,49	2 486	2 519
234-303-0511	i 54		4	0,62	2 681	2 716
234-303-0512	i 57		4	0,64	3 071	3 112
234-303-0513	i 60		4	0,67	3 083	3 123
234-303-0514	i 64		4	0,67	3 298	3 341
234-303-0515	i 70		4	0,72	3 804	3 854

234-303-0516	i 76		4	0,76	3 796	3 845
234-303-0517	i 80		4	0,87	4 164	4 218
234-303-0518	i 89		4	0,86	4 181	4 235
234-303-0519	i 102		4	1,25	4 733	4 796
234-303-0520	i 108		4	1,22	5 903	5 980
234-303-0521	i 114		4	1,27	6 328	6 410
234-303-0522	i 125		4	1,5	8 245	8 351
234-303-0523	i 133		4	1,73	8 877	8 992
234-303-0524	i 140		4	1,8	10 130	10 261
234-303-0525	i 160		4	1,88	10 760	10 898
234-303-0600	-200°C- + 105°C- μ 7000 , st 0,038 / (·K) +20°C, 3364-2019, 32 , t					
234-303-0601	i 18		4	0,37	1 850	1 874
234-303-0602	i 20		4	0,41	2 124	2 152
234-303-0603	i 22		4	0,43	2 038	2 065
234-303-0604	i 25		4	0,46	2 487	2 519
234-303-0605	i 28		4	0,47	2 248	2 278
234-303-0606	i 30		4	0,47	2 374	2 405
234-303-0607	i 35		4	0,53	2 577	2 610
234-303-0608	i 38		4	0,56	3 171	3 212
234-303-0609	i 42		4	0,62	3 010	3 050
234-303-0610	i 48		4	0,7	3 335	3 378
234-303-0611	i 54		4	0,75	3 716	3 764
234-303-0612	i 57		4	0,76	4 071	4 123
234-303-0613	i 60		4	0,81	4 098	4 151
234-303-0614	i 64		4	0,88	4 337	4 394

8.04-08-2024

234-303-0615	i 70		4	0,95	4 705	4 767
234-303-0616	i 76		4	1,18	4 812	4 875
234-303-0617	i 80		4	1,26	5 301	5 371
234-303-0618	i 89		4	1,36	5 543	5 616
234-303-0619	i 102		4	1,64	7 040	7 132
234-303-0620	i 108		4	1,64	8 396	8 505
234-303-0621	i 114		4	1,64	8 443	8 553
234-303-0622	i 125		4	2,19	10 980	11 123
234-303-0623	i 133		4	2,5	11 206	11 353
234-303-0624	i 140		4	2,78	12 790	12 957
234-303-0625	i 160		4	2,78	14 035	14 217
234-303-0700	-200°C- + 105°C- , st 0,038 /(·K) +20°C, ,t μ 7000 3364-2019, 40					
234-303-0701	i 18		4	0,53	7 420	7 511
234-303-0702	i 22		4	0,65	8 471	8 576
234-303-0703	i 28		4	0,55	9 577	9 695
234-303-0704	i 35		4	0,8	9 929	10 052
234-303-0705	i 42		4	0,95	10 467	10 598
234-303-0706	i 48		4	0,91	11 012	11 149
234-303-0707	i 57		4	1,2	11 515	11 659
234-303-0708	i 60		4	1	13 539	13 706
234-303-0709	i 70		4	1,2	17 245	17 458
234-303-0710	i 76		4	1,19	17 383	17 597
234-303-0711	i 80		4	1,2	17 657	17 875
234-303-0712	i 89		4	1,31	17 821	18 042
234-303-0713	i 102		4	1,5	18 298	18 525

234-303-0714	i 108		4	1,36	18 672	18 903
234-303-0715	i 114		4	1,5	19 178	19 415
234-303-0716	i 125		4	2	20 525	20 781
234-303-0717	i 133		4	1,67	24 184	24 483
234-303-0718	i 140		4	1,67	25 588	25 903
234-303-0719	i 160		4	2,24	30 684	31 063
234-303-0720	i 170		4	0,25	32 622	33 014
234-303-0800	-200°C- + 105°C- μ 7000 , st 0,038 / (·K) +20°C, 3364-2019, 50 , t					
234-303-0801	i 18		4	0,86	14 531	14 710
234-303-0802	i 22		4	0,83	15 341	15 530
234-303-0803	i 28		4	1	15 989	16 185
234-303-0804	i 35		4	1,25	17 245	17 458
234-303-0805	i 42		4	1,25	17 950	18 172
234-303-0806	i 48		4	1,25	18 561	18 790
234-303-0807	i 57		4	1,25	23 540	23 829
234-303-0808	i 60		4	1,25	24 277	24 574
234-303-0809	i 70		4	1,67	27 073	27 406
234-303-0810	i 76		4	1,67	28 110	28 456
234-303-0811	i 80		4	2	29 971	30 341
234-303-0812	i 89		4	1,67	36 969	37 421
234-303-0813	i 102		4	3	37 278	37 741
234-303-0814	i 108		4	2,5	37 683	38 148
234-303-0815	i 114		4	2,5	38 330	38 803
234-303-0816	i 125		4	3	39 590	40 080
234-303-0817	i 133		4	2,5	40 213	40 708

8.04-08-2024

234-303-0818	i 140		4	6	41 016	41 538
234-303-0819	i 160		4	5	43 456	44 002
234-303-0820	i 170		4	5,31	46 003	46 581
234-303-0900	-200°C- + 105°C ⁻ , st 0,038 / (·) +20°C, t ^μ 7000 3364-2019, 9					
234-303-0901	i 12		4	0,04	298	302
234-303-0902	i 15		4	0,05	335	340
234-303-0903	i 18		4	0,06	363	367
234-303-0904	i 22		4	0,07	375	380
234-303-0905	i 28		4	0,09	493	500
234-303-0906	i 35		4	0,11	560	568
234-303-0907	i 42		4	0,13	652	661
234-303-0908	i 48		4	0,15	731	741
234-303-0909	i 54		4	0,15	899	911
234-303-0910	i 60		4	0,2	950	962
234-303-0911	i 76		4	0,21	1 272	1 288
234-303-0912	i 89		4	0,29	1 585	1 605
234-303-1000	-200°C- + 105°C ⁻ , st 0,038 / (·) +20°C, t ^μ 7000 3364-2019, 13					
234-303-1001	i 12		4	0,06	433	439
234-303-1002	i 15		4	0,07	479	485
234-303-1003	i 18		4	0,08	504	511
234-303-1004	i 22		4	0,1	517	524
234-303-1005	i 28		4	0,11	652	660

234-303-1006	i 35		4	0,14	763	772
234-303-1007	i 42		4	0,17	865	876
234-303-1008	i 48		4	0,18	975	988
234-303-1009	i 54		4	0,21	1 173	1 188
234-303-1010	i 60		4	0,23	1 258	1 274
234-303-1011	i 64		4	0,25	1 384	1 402
234-303-1012	i 76		4	0,29	1 567	1 587
234-303-1013	i 89		4	0,31	1 962	1 987
234-303-1014	i 114		4	0,5	2 980	3 018
234-303-1100	-200°C- + 105°C , st 0,038 /(·) +20°C, , t μ 7000 3364-2019, 19					
234-303-1102	i 12		4	0,13	741	751
234-303-1103	i 15		4	0,14	895	907
234-303-1104	i 18		4	0,15	1 031	1 044
234-303-1105	i 22		4	0,17	1 094	1 108
234-303-1106	i 28		4	0,17	1 284	1 301
234-303-1107	i 35		4	0,24	1 581	1 601
234-303-1108	i 42		4	0,3	1 884	1 908
234-303-1109	i 48		4	0,29	2 115	2 142
234-303-1110	i 54		4	0,38	2 385	2 415
234-303-1111	i 60		4	0,37	2 516	2 549
234-303-1112	i 64		4	0,42	2 702	2 736
234-303-1113	i 76		4	0,44	3 758	3 805
234-303-1114	i 89		4	0,51	4 070	4 121
234-303-1115	i 114		4	0,81	5 124	5 189

234-303-1200	-200°C- + 105°C ⁻ , st 0,038 / (·) +20°C, μ 7000 3364-2019, 25					
234-303-1201	i 18		4	0,25	1 910	1 934
234-303-1202	i 22		4	0,27	2 142	2 169
234-303-1203	i 28		4	0,33	2 458	2 489
234-303-1204	i 35		4	0,4	3 005	3 043
234-303-1205	i 42		4	0,48	3 613	3 659
234-303-1206	i 48		4	0,5	4 058	4 109
234-303-1207	i 54		4	0,63	4 220	4 274
234-303-1208	i 60		4	0,58	4 783	4 843
234-303-1209	i 64		4	0,68	5 094	5 159
234-303-1210	i 76		4	0,85	6 055	6 132
234-303-1211	i 89		4	0,88	6 669	6 753
234-303-1212	i 114		4	1,27	9 903	10 028
234-303-1213	i 125		4	1,39	8 018	8 121
234-303-1300	-200°C- + 105°C ⁻ , st 0,038 / (·) +20°C, μ 7000 3364-2019, 32					
234-303-1301	i 18		4	0,34	2 779	2 814
234-303-1302	i 22		4	0,41	3 132	3 171
234-303-1303	i 28		4	0,44	3 495	3 539
234-303-1304	i 35		4	0,53	3 924	3 974
234-303-1305	i 42		4	0,63	4 626	4 684
234-303-1306	i 48		4	0,68	5 122	5 187
234-303-1307	i 54		4	0,75	5 898	5 973

234-303-1308	i 60		4	0,85	6 350	6 430
234-303-1309	i 64		4	0,87	6 721	6 806
234-303-1310	i 76		4	1	7 688	7 785
234-303-1311	i 89		4	1,06	8 603	8 711
234-303-1312	i 114		4	1,67	12 833	12 996
234-303-1400	$\frac{\rho_{-200^{\circ}\text{C}} - \rho_{+105^{\circ}\text{C}}}{\rho_{+105^{\circ}\text{C}} - \rho_{+20^{\circ}\text{C}}} \cdot \frac{1}{\rho_{+20^{\circ}\text{C}}} \cdot \frac{1}{1000} \cdot \frac{1}{\text{st } 0,038} \cdot \frac{1}{7000} \cdot \frac{1}{\text{K}}$					
234-303-1401	i 15		4	0,13	3 955	4 003
234-303-1402	i 18		4	0,16	4 163	4 214
234-303-1403	i 22		4	0,18	3 919	3 967
234-303-1404	i 28		4	0,25	4 119	4 170
234-303-1405	i 35		4	0,33	4 354	4 408
234-303-1406	i 42		4	0,41	4 745	4 804
234-303-1407	i 48		4	0,46	5 163	5 227
234-303-1408	i 54		4	0,46	5 333	5 399
234-303-1409	i 60		4	0,54	5 478	5 547
234-303-1410	i 76		4	0,65	6 541	6 622
234-303-1411	i 89		4	1	6 871	6 958
234-303-1412	i 102		4	1,1	7 976	8 078
234-303-1413	i 108		4	1,1	8 437	8 543
234-303-1414	i 114		4	1,38	9 101	9 217
234-303-1415	i 125		4	1,38	13 379	13 546
234-303-1416	i 133		4	1,83	13 726	13 899
234-303-1417	i 140		4	1,83	14 022	14 200

234-303-1418	i 160		4	2,75	17 512	17 736
234-303-1500	<p> $-200^{\circ}\text{C}-$ $+ 105^{\circ}\text{C}-$, st 0,038 $/(\cdot \text{K}) + 20^{\circ}\text{C}$ $3364-2019,$ μ 7000 13 </p>					
234-303-1501	i 15		4	0,16	4 043	4 093
234-303-1502	i 18		4	0,16	4 129	4 179
234-303-1503	i 22		4	0,22	4 268	4 321
234-303-1504	i 28		4	0,3	4 457	4 512
234-303-1505	i 35		4	0,42	4 895	4 956
234-303-1506	i 42		4	0,48	5 176	5 240
234-303-1507	i 48		4	0,62	5 576	5 646
234-303-1508	i 54		4	0,5	5 809	5 881
234-303-1509	i 60		4	0,72	5 973	6 049
234-303-1510	i 76		4	1,08	6 789	6 876
234-303-1511	i 89		4	1,08	7 192	7 284
234-303-1512	i 102		4	1,11	8 961	9 074
234-303-1513	i 108		4	1,63	9 158	9 276
234-303-1514	i 114		4	1,63	9 314	9 434
234-303-1515	i 125		4	1,43	13 648	13 818
234-303-1516	i 133		4	2,17	13 950	14 129
234-303-1517	i 140		4	1,67	14 236	14 415
234-303-1518	i 160		4	3,25	17 672	17 900

234-303-1700	$\begin{matrix} \text{,} \\ -200^{\circ}\text{C}- \quad + 105^{\circ}\text{C}- \quad \text{, st } 0,038 \quad /(\cdot \text{K}) + 20^{\circ}\text{C} \\ \text{, } \mu \\ 3364-2019, \quad 25 \quad 7000 \end{matrix}$					
234-303-1701	i 18		4	0,33	5 814	5 885
234-303-1702	i 22		4	0,37	5 965	6 038
234-303-1703	i 28		4	0,45	6 262	6 339
234-303-1704	i 35		4	0,63	6 621	6 704
234-303-1705	i 42		4	0,67	6 850	6 935
234-303-1706	i 48		4	0,83	7 719	7 815
234-303-1707	i 54		4	0,91	8 831	8 942
234-303-1708	i 60		4	1,11	9 342	9 460
234-303-1709	i 76		4	1,25	9 660	9 783
234-303-1710	i 89		4	1,67	10 482	10 616
234-303-1711	i 102		4	2,5	11 334	11 482
234-303-1712	i 108		4	3,33	11 971	12 132
234-303-1713	i 114		4	3,33	12 432	12 598
234-303-1714	i 125		4	3,33	16 128	16 338
234-303-1715	i 133		4	3,33	19 242	19 490
234-303-1716	i 140		4	6	19 571	19 835
234-303-1717	i 160		4	5	20 254	20 522
234-303-1800	$\begin{matrix} \text{,} \\ -200^{\circ}\text{C}- \quad + 105^{\circ}\text{C}- \quad \text{, st } 0,038 \quad /(\cdot \text{K}) + 20^{\circ}\text{C} \\ \text{, } \mu \\ 3364-2019, \quad 32 \quad 7000 \end{matrix}$					

234-303-1801	i 18		4	0,75	6 841	6 927
234-303-1802	i 22		4	0,8	6 855	6 941
234-303-1803	i 28		4	1	7 495	7 590
234-303-1804	i 35		4	0,91	7 738	7 836
234-303-1805	i 42		4	0,91	8 475	8 581
234-303-1806	i 48		4	1,33	9 531	9 652
234-303-1807	i 54		4	1,5	10 013	10 141
234-303-1808	i 60		4	1,25	10 339	10 469
234-303-1809	i 76		4	2	12 624	12 786
234-303-1810	i 89		4	3	13 412	13 588
234-303-1811	i 102		4	2,5	16 484	16 694
234-303-1812	i 108		4	4	16 767	16 988
234-303-1813	i 114		4	4	17 181	17 407
234-303-1814	i 125		4	3,33	22 803	23 093
234-303-1815	i 133		4	6	23 315	23 624
234-303-1816	i 140		4	5	23 820	24 131
234-303-1817	i 160		4	6	24 878	25 207
234-303-1900	+ 105°C- 7000 st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 9 t -200°C-					
234-303-1901	i 15		4	0,15	8 490	8 592
234-303-1902	i 18		4	0,19	8 883	8 990
234-303-1903	i 22		4	0,21	9 369	9 483
234-303-1904	i 28		4	0,29	10 161	10 284
234-303-1905	i 35		4	0,38	11 088	11 223

234-303-1906	i 42		4	0,47	12 276	12 426
234-303-1907	i 48		4	0,54	13 230	13 391
234-303-1908	i 54		4	0,63	13 972	14 143
234-303-1909	i 60		4	0,63	14 663	14 842
234-303-1910	i 76		4	0,75	17 943	18 162
234-303-1911	i 89		4	1,15	19 527	19 767
234-303-1912	i 102		4	1,5	21 327	21 591
234-303-1913	i 108		4	1,5	22 679	22 959
234-303-1914	i 114		4	1,88	24 302	24 603
234-303-1915	i 125		4	1	33 996	34 409
234-303-1916	i 133		4	2,5	35 227	35 662
234-303-1917	i 140		4	2,5	36 289	36 737
234-303-1918	i 160		4	3,75	43 955	44 501
234-303-2000	+ 105°C- 7000 st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 13 t -200°C-					
234-303-2001	i 15		4	0,21	10 051	10 172
234-303-2002	i 18		4	0,24	10 433	10 559
234-303-2003	i 22		4	0,26	10 973	11 105
234-303-2004	i 28		4	0,35	11 755	11 898
234-303-2005	i 35		4	0,48	13 031	13 190
234-303-2006	i 42		4	0,56	14 039	14 210
234-303-2007	i 48		4	0,83	14 972	15 156
234-303-2008	i 54		4	0,75	15 831	16 025
234-303-2009	i 60		4	0,89	16 570	16 773

234-303-2010	i 76		4	1,25	19 482	19 722
234-303-2011	i 89		4	1,25	21 207	21 468
234-303-2012	i 102		4	1,67	24 210	24 509
234-303-2013	i 108		4	1,88	25 109	25 420
234-303-2014	i 114		4	1,88	25 843	26 163
234-303-2015	i 125		4	2,14	35 749	36 188
234-303-2016	i 133		4	2,5	36 906	37 362
234-303-2017	i 140		4	2,5	37 956	38 424
234-303-2018	i 160		4	3,75	45 620	46 186
234-303-2100	+ 105°C- 7000 st 0,038 3364-2019, 19 , t -200°C- , +20°C (·), μ					
234-303-2101	i 15		4	0,32	12 102	12 249
234-303-2102	i 18		4	0,27	12 533	12 685
234-303-2103	i 22		4	0,21	13 078	13 236
234-303-2104	i 28		4	0,56	14 383	14 558
234-303-2105	i 35		4	0,48	15 450	15 638
234-303-2106	i 42		4	0,55	16 464	16 665
234-303-2107	i 48		4	0,44	17 502	17 714
234-303-2108	i 54		4	0,8	18 377	18 601
234-303-2109	i 60		4	0,73	19 242	19 476
234-303-2110	i 76		4	0,64	21 940	22 207
234-303-2111	i 89		4	1,22	23 974	24 268
234-303-2112	i 102		4	1,07	27 398	27 732
234-303-2113	i 108		4	1	28 315	28 660

8.04-08-2024

234-303-2114	i 114		4	1,83	29 175	29 534
234-303-2115	i 125		4	2,01	39 186	39 667
234-303-2116	i 133		4	1,75	40 568	41 064
234-303-2117	i 140		4	2,75	41 612	42 125
234-303-2118	i 160		4	3,14	49 280	49 887
234-303-2200	+ 105°C- 7000 st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 25 t -200°C-					
234-303-2201	i 18		4	0,03	15 427	15 612
234-303-2202	i 22		4	0,37	15 986	16 180
234-303-2203	i 28		4	0,4	16 948	17 153
234-303-2204	i 35		4	0,56	18 091	18 311
234-303-2205	i 42		4	0,07	19 014	19 243
234-303-2206	i 48		4	0,6	20 733	20 985
234-303-2207	i 54		4	0,91	23 060	23 341
234-303-2208	i 60		4	1,11	24 422	24 721
234-303-2209	i 76		4	1,42	26 760	27 088
234-303-2210	i 89		4	1,67	29 228	29 587
234-303-2211	i 102		4	1,91	31 673	32 062
234-303-2212	i 108		4	2,03	33 353	33 764
234-303-2213	i 114		4	2,14	34 638	35 065
234-303-2214	i 125		4	3	42 331	42 854
234-303-2215	i 133		4	3,5	48 493	49 092
234-303-2216	i 140		4	3,5	49 623	50 236
234-303-2217	i 160		4	3,5	52 386	53 032

234-303-2300	+ 105°C- 7000 st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 32 t -200°C-					
234-303-2301	i 18		4	0,5	18 381	18 604
234-303-2302	i 22		4	0,6	18 991	19 222
234-303-2303	i 28		4	0,58	20 250	20 496
234-303-2304	i 35		4	0,91	21 201	21 460
234-303-2305	i 42		4	0,91	22 975	23 255
234-303-2306	i 48		4	0,89	25 008	25 312
234-303-2307	i 54		4	1,25	26 281	26 603
234-303-2308	i 60		4	0,88	28 373	28 718
234-303-2309	i 76		4	1,17	33 276	33 681
234-303-2310	i 89		4	2,5	35 685	36 126
234-303-2311	i 102		4	2,25	42 085	42 602
234-303-2312	i 108		4	2,33	43 127	43 656
234-303-2313	i 114		4	3,33	44 329	44 878
234-303-2314	i 125		4	3	55 453	56 134
234-303-2315	i 133		4	3,8	56 983	57 686
234-303-2316	i 140		4	4,5	58 428	59 152
234-303-2317	i 160		4	5,14	61 857	62 625
234-303-2400	+ 105°C- 7000 st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 9 t -200°C-					
234-303-2401	i 15		4	0,08	4 853	4 912

8.04-08-2024

234-303-2402	i 18		4	0,09	5 000	5 061
234-303-2403	i 22		4	0,11	5 161	5 224
234-303-2404	i 28		4	0,15	5 477	5 544
234-303-2405	i 35		4	0,18	5 844	5 916
234-303-2406	i 42		4	0,21	6 491	6 570
234-303-2407	i 48		4	0,24	6 979	7 064
234-303-2408	i 54		4	0,27	7 235	7 323
234-303-2409	i 60		4	0,31	7 431	7 522
234-303-2410	i 76		4	0,39	9 542	9 659
234-303-2411	i 89		4	0,45	10 071	10 194
234-303-2412	i 102		4	0,52	10 923	11 057
234-303-2413	i 108		4	0,55	11 759	11 903
234-303-2414	i 114		4	0,58	12 983	13 142
234-303-2415	i 125		4	0,64	22 942	23 221
234-303-2416	i 133		4	0,68	23 546	23 831
234-303-2417	i 140		4	0,07	24 061	24 350
234-303-2418	i 160		4	0,81	30 627	30 998
234-303-2500	, t -200°C- + 105°C- , +20°C st 0,038 / (·), μ 7000 3364-2019, 13					
234-303-2501	i 15		4	0,11	5 450	5 516
234-303-2502	i 18		4	0,13	5 581	5 649
234-303-2503	i 22		4	0,16	5 806	5 877
234-303-2504	i 28		4	0,21	6 619	6 699
234-303-2505	i 35		4	0,29	6 853	6 937

234-303-2506	i 42		4	0,33	7 311	7 401
234-303-2507	i 48		4	0,38	7 772	7 868
234-303-2508	i 54		4	0,4	8 157	8 257
234-303-2509	i 60		4	0,44	8 404	8 507
234-303-2510	i 76		4	0,67	10 112	10 237
234-303-2511	i 89		4	0,67	10 790	10 923
234-303-2512	i 102		4	0,89	12 975	13 135
234-303-2513	i 108		4	1	13 309	13 474
234-303-2514	i 114		4	1	13 555	13 722
234-303-2515	i 125		4	1,24	23 748	24 039
234-303-2516	i 133		4	1,33	24 275	24 573
234-303-2517	i 140		4	1,33	24 768	25 072
234-303-2518	i 160		4	2	31 332	31 718
234-303-2600	, t -200°C- + 105°C- , +20°C st 0,038 / (·), μ 7000 3364-2019, 19					
234-303-2601	i 15		4	0,21	6 397	6 475
234-303-2602	i 18		4	0,21	6 582	6 662
234-303-2603	i 22		4	0,21	6 810	6 893
234-303-2604	i 28		4	0,26	7 681	7 775
234-303-2605	i 35		4	0,38	8 208	8 309
234-303-2606	i 42		4	0,35	8 665	8 770
234-303-2607	i 48		4	0,44	9 250	9 364
234-303-2608	i 54		4	0,53	9 643	9 761
234-303-2609	i 60		4	0,07	10 036	10 156

8.04-08-2024

234-303-2610	i 76		4	0,73	11 504	11 646
234-303-2611	i 89		4	0,89	12 524	12 678
234-303-2612	i 102		4	0,97	15 178	15 365
234-303-2613	i 108		4	1	15 529	15 720
234-303-2614	i 114		4	1,21	15 912	16 109
234-303-2615	i 125		4	1,6	26 219	26 541
234-303-2616	i 133		4	1,75	26 990	27 322
234-303-2617	i 140		4	1,84	27 484	27 823
234-303-2618	i 160		4	2,1	34 050	34 469
234-303-2700	, t -200°C- + 105°C- , +20°C st 0,038 / (·), μ 7000 3364-2019, 25					
234-303-2701	i 18		4	0,18	8 456	8 558
234-303-2702	i 22		4	0,22	8 701	8 807
234-303-2703	i 28		4	0,28	9 198	9 309
234-303-2704	i 35		4	0,44	9 801	9 921
234-303-2705	i 42		4	0,47	10 158	10 283
234-303-2706	i 48		4	0,07	11 496	11 634
234-303-2707	i 54		4	0,64	13 491	13 656
234-303-2708	i 60		4	0,26	14 428	14 602
234-303-2709	i 76		4	0,27	15 502	15 689
234-303-2710	i 89		4	0,28	17 000	17 206
234-303-2711	i 102		4	0,64	18 569	18 795
234-303-2712	i 108		4	0,8	19 760	20 001
234-303-2713	i 114		4	0,84	20 614	20 865

234-303-2714	i 125		4	0,93	28 367	28 712
234-303-2715	i 133		4	0,99	34 405	34 822
234-303-2716	i 140		4	1,04	34 992	35 417
234-303-2717	i 160		4	1,19	36 162	36 602
234-303-2800	, +20°C 7000 st 0,038 , t -200°C- + 105°C- (·), μ 3364-2019, 32					
234-303-2801	i 18		4	0,37	10 211	10 335
234-303-2802	i 22		4	0,46	10 506	10 635
234-303-2803	i 28		4	0,58	11 336	11 475
234-303-2804	i 35		4	0,64	11 729	11 873
234-303-2805	i 42		4	0,72	13 025	13 185
234-303-2806	i 48		4	0,78	14 697	14 878
234-303-2807	i 54		4	0,83	15 534	15 724
234-303-2808	i 60		4	0,88	17 277	17 488
234-303-2809	i 76		4	1,11	21 174	21 434
234-303-2810	i 89		4	1,31	22 609	22 887
234-303-2811	i 102		4	1,5	28 527	28 876
234-303-2812	i 108		4	2,33	29 025	29 384
234-303-2813	i 114		4	2,46	29 787	30 157
234-303-2814	i 125		4	2,7	41 317	41 826
234-303-2815	i 133		4	2,87	42 254	42 775
234-303-2816	i 140		4	3,02	43 186	43 719
234-303-2817	i 160		4	3,45	45 085	45 643

234-303-2900	+ 105°C- 7000 st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 9 t -200°C-					
234-303-2901	i 15		4	0,1	4 912	4 971
234-303-2902	i 18		4	0,12	5 092	5 153
234-303-2903	i 22		4	0,14	5 294	5 358
234-303-2904	i 28		4	0,18	5 657	5 726
234-303-2905	i 35		4	0,23	6 085	6 160
234-303-2906	i 42		4	0,28	6 761	6 844
234-303-2907	i 48		4	0,32	7 277	7 366
234-303-2908	i 54		4	0,36	7 594	7 687
234-303-2909	i 60		4	0,39	7 861	7 957
234-303-2910	i 76		4	0,5	9 947	10 068
234-303-2911	i 89		4	0,77	10 609	10 740
234-303-2912	i 102		4	0,93	11 540	11 683
234-303-2913	i 108		4	1	12 373	12 526
234-303-2914	i 114		4	1	13 528	13 695
234-303-2915	i 125		4	1	22 328	22 601
234-303-2916	i 133		4	1,06	22 971	23 252
234-303-2917	i 140		4	1,43	23 534	23 823
234-303-2918	i 160		4	2,5	29 536	29 903
234-303-3000	+ 105°C- 7000 st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 13 t -200°C-					

234-303-3001	i 15		4	0,11	5 620	5 688
234-303-3002	i 18		4	0,13	5 786	5 856
234-303-3003	i 22		4	0,14	6 039	6 113
234-303-3004	i 28		4	0,19	6 394	6 471
234-303-3005	i 35		4	0,26	7 152	7 239
234-303-3006	i 42		4	0,3	7 659	7 753
234-303-3007	i 48		4	0,38	8 157	8 257
234-303-3008	i 54		4	0,41	8 585	8 690
234-303-3009	i 60		4	0,44	8 897	9 006
234-303-3010	i 76		4	0,67	10 628	10 759
234-303-3011	i 89		4	0,67	11 424	11 564
234-303-3012	i 102		4	0,89	13 509	13 676
234-303-3013	i 108		4	1	13 904	14 076
234-303-3014	i 114		4	1,25	14 214	14 390
234-303-3015	i 125		4	1,14	23 211	23 496
234-303-3016	i 133		4	1,33	23 797	24 089
234-303-3017	i 140		4	1,5	24 336	24 635
234-303-3018	i 160		4	2	30 341	30 715
234-303-3100	+ 105°C- 7000	, t -200°C- st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 19				
234-303-3101	i 15		4	0,02	6 660	6 740
234-303-3102	i 18		4	0,14	6 872	6 955
234-303-3103	i 22		4	0,3	7 130	7 217
234-303-3104	i 28		4	0,26	7 982	8 079

8.04-08-2024

234-303-3105	i 35		4	0,33	8 549	8 653
234-303-3106	i 42		4	0,5	9 054	9 165
234-303-3107	i 48		4	0,63	9 657	9 776
234-303-3108	i 54		4	0,6	10 099	10 223
234-303-3109	i 60		4	0,47	10 532	10 661
234-303-3110	i 76		4	0,64	12 059	12 207
234-303-3111	i 89		4	1,11	13 150	13 313
234-303-3112	i 102		4	1,42	15 631	15 825
234-303-3113	i 108		4	1,57	16 051	16 251
234-303-3114	i 114		4	1,66	16 475	16 681
234-303-3115	i 125		4	2,15	25 578	25 896
234-303-3116	i 133		4	2,5	26 374	26 703
234-303-3117	i 140		4	2,63	26 913	27 250
234-303-3118	i 160		4	3,01	32 915	33 325
234-303-3200	+ 105°C- 7000 st 0,038 3364-2019, 25 , t -200°C- (·), μ					
234-303-3201	i 18		4	0,24	8 719	8 825
234-303-3202	i 22		4	0,29	8 990	9 099
234-303-3203	i 28		4	0,37	9 513	9 629
234-303-3204	i 35		4	0,46	10 150	10 274
234-303-3205	i 42		4	0,55	10 572	10 702
234-303-3206	i 48		4	0,63	11 825	11 970
234-303-3207	i 54		4	0,71	13 652	13 819
234-303-3208	i 60		4	0,79	14 554	14 732

234-303-3209	i 76		4	1	15 742	15 936
234-303-3210	i 89		4	1,17	17 247	17 460
234-303-3211	i 102		4	1,34	18 794	19 026
234-303-3212	i 108		4	1,37	19 935	20 181
234-303-3213	i 114		4	1,4	20 767	21 023
234-303-3214	i 125		4	1,64	27 663	28 003
234-303-3215	i 133		4	2,63	33 017	33 426
234-303-3216	i 140		4	3,5	33 634	34 055
234-303-3217	i 160		4	4	34 964	35 403
234-303-3300	+ 105°C- 7000 st 0,038 / (·), μ 3364-2019, 32 , t -200°C-					
234-303-3301	i 18		4	0,44	10 495	10 624
234-303-3302	i 22		4	0,47	10 812	10 944
234-303-3303	i 28		4	0,58	11 623	11 766
234-303-3304	i 35		4	0,64	12 073	12 221
234-303-3305	i 42		4	0,64	13 307	13 470
234-303-3306	i 48		4	0,78	14 854	15 036
234-303-3307	i 54		4	0,88	15 673	15 865
234-303-3308	i 60		4	0,88	17 279	17 491
234-303-3309	i 76		4	1,17	20 905	21 162
234-303-3310	i 89		4	2,5	22 357	22 638
234-303-3311	i 102		4	2,87	27 672	28 018
234-303-3312	i 108		4	2,33	28 211	28 561
234-303-3313	i 114		4	3,33	28 967	29 331

234-303-3314	i 125		4	3,33	39 124	39 610
234-303-3315	i 133		4	3,5	40 063	40 561
234-303-3316	i 140		4	3,5	40 983	41 492
234-303-3317	i 160		4	3,5	42 945	43 478
234-303-3400	-200°C- + 105°C- /(·), μ 3364-2019, 6 st 0,038 , t , +20°C 10000					
234-303-3401	i 6		4	0,015	3 873	3 950
234-303-3402	i 8		4	0,017	3 873	3 950
234-303-3403	i 10		4	0,02	5 379	5 487
234-303-3404	i 12		4	0,022	5 917	6 035
234-303-3405	i 15		4	0,026	6 455	6 584
234-303-3406	i 18		4	0,029	7 531	7 681
234-303-3407	i 22		4	0,034	7 531	7 681
234-303-3408	i 28		4	0,042	7 531	7 681
234-303-3500	-200°C- + 105°C- /(·), μ 3364-2019, 9 st 0,038 , t , +20°C 10000					
234-303-3501	i 6		4	0,028	4 310	4 396
234-303-3502	i 8		4	0,031	4 991	5 091
234-303-3503	i 10		4	0,035	5 540	5 651
234-303-3504	i 12		4	0,039	6 145	6 268
234-303-3505	i 15		4	0,044	6 786	6 922
234-303-3506	i 18		4	0,05	8 044	8 205
234-303-3507	i 22		4	0,057	9 471	9 661
234-303-3508	i 28		4	0,068	11 417	11 645

234-303-3600	-200°C- + 105°C- , +20°C /(·), μ 3364-2019, 13 st 0,038					
234-303-3601	i 6		4	0,05	5 358	5 466
234-303-3602	i 8		4	0,056	6 064	6 185
234-303-3603	i 10		4	0,061	6 633	6 766
234-303-3604	i 12		4	0,066	7 260	7 406
234-303-3605	i 15		4	0,074	7 930	8 089
234-303-3606	i 18		4	0,082	9 233	9 418
234-303-3607	i 22		4	0,093	10 714	10 928
234-303-3608	i 28		4	0,109	12 739	12 994
234-303-3700	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 3364-2019, 9 4000					
234-303-3701	i 10		4	0,05	637	645
234-303-3702	i 12		4	0,06	673	681
234-303-3703	i 15		4	0,08	699	708
234-303-3704	i 18		4	0,08	747	757
234-303-3705	i 22		4	0,09	831	841
234-303-3706	i 28		4	0,13	944	956
234-303-3707	i 35		4	0,13	1 052	1 065
234-303-3708	i 42		4	0,15	1 204	1 219
234-303-3709	i 48		4	0,16	1 410	1 428
234-303-3710	i 54		4	0,22	1 648	1 669
234-303-3711	i 57		4	0,23	1 822	1 845
234-303-3712	i 60		4	0,2	2 050	2 076

8.04-08-2024

234-303-3713	i 64		4	0,2	2 640	2 673
234-303-3714	i 76		4	0,3	2 661	2 694
234-303-3715	i 89		4	0,32	2 964	3 001
234-303-3716	i 102		4	0,41	4 470	4 525
234-303-3800	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 13					
234-303-3801	i 10		4	0,09	876	887
234-303-3802	i 12		4	0,09	935	946
234-303-3803	i 15		4	0,1	1 049	1 062
234-303-3804	i 18		4	0,1	1 140	1 155
234-303-3805	i 22		4	0,13	1 192	1 207
234-303-3806	i 28		4	0,15	1 283	1 299
234-303-3807	i 35		4	0,18	1 560	1 580
234-303-3808	i 42		4	0,19	1 749	1 771
234-303-3809	i 48		4	0,22	2 002	2 027
234-303-3810	i 54		4	0,22	2 662	2 695
234-303-3812	i 60		4	0,25	2 845	2 880
234-303-3813	i 76		4	0,33	3 525	3 569
234-303-3814	i 89		4	0,38	3 947	3 996
234-303-3815	i 102		4	0,46	4 680	4 738
234-303-3816	i 108		4	0,53	4 748	4 808
234-303-3817	i 114		4	0,51	5 020	5 083
234-303-3818	i 133		4	0,59	5 897	5 970

234-303-3900	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 19					
234-303-3901	i 12		4	0,15	1 649	1 670
234-303-3902	i 15		4	0,17	1 989	2 014
234-303-3903	i 18		4	0,19	2 052	2 078
234-303-3904	i 22		4	0,21	2 368	2 398
234-303-3905	i 28		4	0,26	2 690	2 723
234-303-3906	i 35		4	0,29	2 964	3 001
234-303-3907	i 42		4	0,35	3 349	3 391
234-303-3908	i 48		4	0,39	4 077	4 128
234-303-3909	i 54		4	0,38	4 612	4 669
234-303-3911	i 60		4	0,43	5 160	5 224
234-303-3912	i 64		4	0,48	6 358	6 437
234-303-3913	i 76		4	0,53	6 521	6 602
234-303-3914	i 89		4	0,65	7 012	7 100
234-303-3915	i 108		4	0,79	9 147	9 261
234-303-3916	i 114		4	0,93	9 731	9 852
234-303-3917	i 133		4	1,04	10 391	10 521
234-303-4000	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 25					
234-303-4003	i 18		4	0,2	3 135	3 174
234-303-4004	i 22		4	0,3	3 410	3 453
234-303-4005	i 28		4	0,3	3 898	3 946
234-303-4006	i 35		4	0,4	4 307	4 360

8.04-08-2024

234-303-4007	i 42		4	0,51	4 718	4 777
234-303-4008	i 48		4	0,51	5 470	5 538
234-303-4009	i 54		4	0,56	5 944	6 018
234-303-4011	i 60		4	0,69	6 552	6 634
234-303-4012	i 76		4	0,94	7 644	7 740
234-303-4013	i 89		4	1,03	8 300	8 405
234-303-4014	i 108		4	1,23	10 654	10 788
234-303-4015	i 114		4	1,23	12 014	12 165
234-303-4100	, t -200°C- + 150°C- st 0,04 / (·), μ 3364-2019, 32 , +20°C 4000					
234-303-4104	i 22		4	0,53	4 708	4 767
234-303-4105	i 28		4	0,7	5 386	5 454
234-303-4106	i 35		4	0,75	6 025	6 101
234-303-4107	i 42		4	0,68	6 602	6 685
234-303-4108	i 48		4	0,91	7 718	7 815
234-303-4109	i 54		4	1,11	8 561	8 669
234-303-4110	i 57		4	0,91	9 173	9 287
234-303-4111	i 60		4	1,14	9 516	9 636
234-303-4112	i 76		4	1,2	10 826	10 962
234-303-4113	i 89		4	1,25	11 755	11 902
234-303-4114	i 102		4	1,28	14 340	14 519
234-303-4115	i 108		4	1,52	16 011	16 210
234-303-4116	i 114		4	1,78	19 006	19 243

234-303-4200	130°C- st 0,04 4000	, t -70°C- + (·), μ 3364-2019, 9				
234-303-4201	i 10		4	0,05	1 091	1 104
234-303-4202	i 12		4	0,05	1 140	1 154
234-303-4203	i 15		4	0,06	1 340	1 357
234-303-4204	i 18		4	0,07	1 557	1 576
234-303-4205	i 22		4	0,1	1 590	1 610
234-303-4206	i 28		4	0,13	2 006	2 031
234-303-4207	i 35		4	0,14	2 256	2 284
234-303-4208	i 42		4	0,18	2 789	2 823
234-303-4209	i 48		4	0,2	3 122	3 160
234-303-4210	i 54		4	0,22	3 205	3 245
234-303-4211	i 57		4	0,22	3 680	3 725
234-303-4212	i 60		4	0,22	4 129	4 180
234-303-4213	i 76		4	0,25	4 379	4 433
234-303-4300	130°C- st 0,04 4000	, t -70°C- + (·), μ 3364-2019, 13				
234-303-4301	i 10		4	0,06	1 449	1 466
234-303-4302	i 12		4	0,06	1 590	1 609
234-303-4303	i 15		4	0,08	1 923	1 947
234-303-4304	i 18		4	0,08	2 006	2 031
234-303-4305	i 22		4	0,1	2 115	2 140

8.04-08-2024

234-303-4306	i 28		4	0,13	2 481	2 511
234-303-4307	i 35		4	0,17	3 005	3 042
234-303-4308	i 42		4	0,21	3 391	3 433
234-303-4309	i 48		4	0,25	3 667	3 713
234-303-4310	i 54		4	0,29	4 421	4 476
234-303-4311	i 57		4	0,31	5 519	5 587
234-303-4312	i 60		4	0,41	6 148	6 224
234-303-4313	i 76		4	0,38	6 777	6 860
234-303-4314	i 89		4	0,54	8 308	8 411
234-303-4315	i 108		4	0,81	11 214	11 352
234-303-4316	i 114		4	0,63	12 960	13 119
234-303-4400	130°C- st 0,04 4000 3364-2019, 19					
234-303-4401	i 10		4	0,1	2 764	2 798
234-303-4402	i 12		4	0,11	2 872	2 907
234-303-4403	i 15		4	0,13	3 430	3 472
234-303-4404	i 18		4	0,14	3 571	3 615
234-303-4405	i 22		4	0,16	4 154	4 205
234-303-4406	i 28		4	0,21	4 629	4 685
234-303-4407	i 35		4	0,28	5 470	5 537
234-303-4408	i 42		4	0,31	6 418	6 496
234-303-4409	i 48		4	0,42	7 212	7 300
234-303-4410	i 54		4	0,42	7 898	7 995
234-303-4411	i 57		4	0,45	9 674	9 792

234-303-4412	i 60		4	0,45	10 473	10 601
234-303-4413	i 76		4	0,56	11 271	11 409
234-303-4414	i 89		4	0,71	12 393	12 546
234-303-4415	i 108		4	0,83	16 259	16 458
234-303-4416	i 114		4	0,83	17 918	18 138
234-303-4500	130°C- st 0,04 4000 , +20°C 3364-2019, 25 , t -70°C- + (·), μ					
234-303-4501	i 15		4	0,19	6 976	7 061
234-303-4502	i 18		4	0,2	7 060	7 145
234-303-4503	i 22		4	0,24	7 726	7 820
234-303-4504	i 28		4	0,25	8 142	8 241
234-303-4505	i 35		4	0,42	9 116	9 227
234-303-4506	i 42		4	0,45	10 401	10 529
234-303-4507	i 48		4	0,56	11 050	11 186
234-303-4508	i 54		4	0,63	12 529	12 683
234-303-4509	i 60		4	0,83	14 409	14 586
234-303-4510	i 76		4	1	18 226	18 449
234-303-4511	i 89		4	1,25	22 254	22 527
234-303-4512	i 114		4	1,67	27 892	28 235
234-303-4600	130°C- st 0,04 4000 , +20°C 3364-2019, 32 , t -70°C- + (·), μ					
234-303-4601	22		4	0,31	9 029	9 139

234-303-4602	28		4	0,42	9 790	9 910
234-303-4603	35		4	0,45	10 777	10 909
234-303-4604	42		4	0,63	13 326	13 489
234-303-4605	48		4	0,71	14 755	14 936
234-303-4606	54		4	0,83	17 001	17 209
234-303-4607	60		4	1	18 298	18 523
234-303-4608	76		4	1,25	22 152	22 425
234-303-4609	89		4	1,25	24 779	25 082
234-303-4610	114		4	1,67	37 586	38 045
234-303-4700	<p> , t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 9 </p>					
234-303-4701	i 15		4	0,13	6 373	6 450
234-303-4702	i 18		4	0,16	6 540	6 619
234-303-4703	i 22		4	0,18	6 719	6 800
234-303-4704	i 28		4	0,25	7 060	7 146
234-303-4705	i 35		4	0,33	7 464	7 555
234-303-4706	i 42		4	0,41	8 134	8 233
234-303-4707	i 48		4	0,46	8 850	8 959
234-303-4708	i 54		4	0,46	9 141	9 253
234-303-4709	i 60		4	0,54	9 171	9 284
234-303-4710	i 76		4	0,65	11 212	11 350
234-303-4711	i 89		4	1	11 778	11 925
234-303-4712	i 102		4	1,1	13 674	13 843
234-303-4713	i 108		4	1,1	14 461	14 640

234-303-4714	i 114		4	1,38	15 600	15 794
234-303-4715	i 125		4	1,38	22 933	23 215
234-303-4716	i 133		4	1,83	23 528	23 820
234-303-4717	i 140		4	1,83	24 037	24 335
234-303-4718	i 160		4	2,75	30 019	30 393
234-303-4800	<p> , t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 13 </p>					
234-303-4801	i 15		4	0,16	7 030	7 116
234-303-4802	i 18		4	0,16	7 181	7 268
234-303-4803	i 22		4	0,22	7 422	7 512
234-303-4804	i 28		4	0,3	7 754	7 848
234-303-4805	i 35		4	0,42	8 514	8 619
234-303-4806	i 42		4	0,48	9 001	9 111
234-303-4807	i 48		4	0,62	9 697	9 816
234-303-4808	i 54		4	0,5	10 103	10 226
234-303-4809	i 60		4	0,72	10 240	10 367
234-303-4810	i 76		4	1,08	11 808	11 955
234-303-4811	i 89		4	1,08	12 510	12 666
234-303-4812	i 102		4	1,11	15 585	15 777
234-303-4813	i 108		4	1,63	15 928	16 127
234-303-4814	i 114		4	1,63	16 197	16 400
234-303-4815	i 125		4	1,43	23 736	24 028
234-303-4816	i 133		4	2,17	24 264	24 566
234-303-4817	i 140		4	1,67	24 759	25 064

234-303-4818	i 160		4	3,25	30 734	31 119
234-303-4900	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 19					
234-303-4901	i 15		4	0,26	8 039	8 137
234-303-4902	i 18		4	0,29	8 234	8 335
234-303-4903	i 22		4	0,36	8 479	8 583
234-303-4904	i 28		4	0,44	9 351	9 465
234-303-4905	i 35		4	0,57	9 904	10 025
234-303-4906	i 42		4	0,6	10 389	10 516
234-303-4907	i 48		4	0,75	11 200	11 338
234-303-4908	i 54		4	0,8	11 622	11 765
234-303-4909	i 60		4	0,67	11 908	12 054
234-303-4910	i 76		4	1,09	13 151	13 314
234-303-4911	i 89		4	1,33	14 155	14 332
234-303-4912	i 102		4	1,43	16 593	16 799
234-303-4913	i 108		4	1,71	16 960	17 172
234-303-4914	i 114		4	1,67	17 345	17 561
234-303-4915	i 125		4	2	26 037	26 360
234-303-4916	i 133		4	3	26 783	27 119
234-303-4917	i 140		4	2,5	27 273	27 612
234-303-4918	i 160		4	4	33 248	33 667

234-303-5000	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 25					
234-303-5001	i 18		4	0,33	10 112	10 235
234-303-5002	i 22		4	0,37	10 374	10 500
234-303-5003	i 28		4	0,45	10 890	11 022
234-303-5004	i 35		4	0,63	11 515	11 656
234-303-5005	i 42		4	0,67	11 912	12 058
234-303-5006	i 48		4	0,83	13 426	13 591
234-303-5007	i 54		4	0,91	15 361	15 550
234-303-5008	i 60		4	1,11	15 446	15 637
234-303-5009	i 76		4	1,25	16 801	17 009
234-303-5010	i 89		4	1,67	18 229	18 456
234-303-5011	i 102		4	2,5	19 712	19 961
234-303-5012	i 108		4	3,33	20 820	21 086
234-303-5013	i 114		4	3,33	21 623	21 899
234-303-5014	i 125		4	3,33	28 050	28 403
234-303-5015	i 133		4	3,33	33 467	33 886
234-303-5016	i 140		4	6	34 037	34 475
234-303-5017	i 160		4	5	35 225	35 673
234-303-5100	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 32					

8.04-08-2024

234-303-5101	i 18		4	0,75	11 898	12 045
234-303-5102	i 22		4	0,8	11 923	12 070
234-303-5103	i 28		4	1	13 036	13 197
234-303-5104	i 35		4	0,91	13 459	13 625
234-303-5105	i 42		4	0,91	14 739	14 920
234-303-5106	i 48		4	1,33	16 578	16 784
234-303-5107	i 54		4	1,5	17 415	17 631
234-303-5108	i 60		4	1,25	17 981	18 203
234-303-5109	i 76		4	2	21 957	22 231
234-303-5110	i 89		4	3	23 325	23 620
234-303-5111	i 102		4	2,5	28 668	29 025
234-303-5112	i 108		4	4	29 160	29 530
234-303-5113	i 114		4	4	29 881	30 260
234-303-5114	i 125		4	3,33	39 659	40 152
234-303-5115	i 133		4	6	40 550	41 067
234-303-5116	i 140		4	5	41 427	41 949
234-303-5117	i 160		4	6	43 268	43 817
234-303-5200	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 9					
234-303-5201	i 15		4	0,15	13 159	13 318
234-303-5202	i 18		4	0,19	13 763	13 929
234-303-5203	i 22		4	0,21	14 520	14 696
234-303-5204	i 28		4	0,29	15 747	15 938
234-303-5205	i 35		4	0,38	17 184	17 392

234-303-5206	i 42		4	0,47	19 026	19 257
234-303-5207	i 48		4	0,54	20 500	20 749
234-303-5208	i 54		4	0,63	21 652	21 915
234-303-5209	i 60		4	0,63	22 722	22 998
234-303-5210	i 76		4	0,75	27 805	28 142
234-303-5211	i 89		4	1,15	30 261	30 630
234-303-5212	i 102		4	1,5	33 050	33 454
234-303-5213	i 108		4	1,5	35 147	35 576
234-303-5214	i 114		4	1,88	37 663	38 124
234-303-5215	i 125		4	1	52 685	53 323
234-303-5216	i 133		4	2,5	54 593	55 261
234-303-5217	i 140		4	2,5	56 240	56 928
234-303-5218	i 160		4	3,75	68 118	68 955
234-303-5300	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 13					
234-303-5301	i 15		4	0,21	15 575	15 763
234-303-5302	i 18		4	0,24	16 167	16 362
234-303-5303	i 22		4	0,26	17 004	17 210
234-303-5304	i 28		4	0,35	18 217	18 437
234-303-5305	i 35		4	0,48	20 193	20 437
234-303-5306	i 42		4	0,56	21 758	22 022
234-303-5307	i 48		4	0,83	23 201	23 484
234-303-5308	i 54		4	0,75	24 534	24 833
234-303-5309	i 60		4	0,89	25 678	25 991

234-303-5310	i 76		4	1,25	30 191	30 559
234-303-5311	i 89		4	1,25	32 865	33 265
234-303-5312	i 102		4	1,67	37 521	37 979
234-303-5313	i 108		4	1,88	38 913	39 389
234-303-5314	i 114		4	1,88	40 050	40 540
234-303-5315	i 125		4	2,14	55 403	56 079
234-303-5316	i 133		4	2,5	57 197	57 896
234-303-5317	i 140		4	2,5	58 822	59 540
234-303-5318	i 160		4	3,75	70 701	71 568
234-303-5400	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 19					
234-303-5401	i 15		4	0,32	18 755	18 981
234-303-5402	i 18		4	0,27	19 423	19 658
234-303-5403	i 22		4	0,21	20 266	20 510
234-303-5404	i 28		4	0,56	22 291	22 561
234-303-5405	i 35		4	0,48	23 944	24 233
234-303-5406	i 42		4	0,55	25 513	25 822
234-303-5407	i 48		4	0,44	27 123	27 451
234-303-5408	i 54		4	0,8	28 479	28 825
234-303-5409	i 60		4	0,73	29 818	30 179
234-303-5410	i 76		4	0,64	34 003	34 414
234-303-5411	i 89		4	1,22	37 154	37 606
234-303-5412	i 102		4	1,07	42 459	42 974
234-303-5413	i 108		4	1	43 882	44 414

234-303-5414	i 114		4	1,83	45 213	45 765
234-303-5415	i 125		4	2,01	60 732	61 471
234-303-5416	i 133		4	1,75	62 871	63 634
234-303-5417	i 140		4	2,75	64 487	65 275
234-303-5418	i 160		4	3,14	76 373	77 305
234-303-5500	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 25					
234-303-5501	i 18		4	0,03	23 905	24 192
234-303-5502	i 22		4	0,37	24 772	25 071
234-303-5503	i 28		4	0,4	26 264	26 581
234-303-5504	i 35		4	0,56	28 036	28 375
234-303-5505	i 42		4	0,07	29 467	29 821
234-303-5506	i 48		4	0,6	32 131	32 520
234-303-5507	i 54		4	0,91	35 739	36 173
234-303-5508	i 60		4	1,11	37 850	38 309
234-303-5509	i 76		4	1,42	41 471	41 976
234-303-5510	i 89		4	1,67	45 296	45 848
234-303-5511	i 102		4	1,91	49 084	49 682
234-303-5512	i 108		4	2,03	51 690	52 320
234-303-5513	i 114		4	2,14	53 680	54 335
234-303-5514	i 125		4	3	65 602	66 404
234-303-5515	i 133		4	3,5	75 152	76 072
234-303-5516	i 140		4	3,5	76 906	77 846
234-303-5517	i 160		4	3,5	81 185	82 177

234-303-5600	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 3364-2019, 32 4000					
234-303-5601	i 18		4	0,5	28 485	28 829
234-303-5602	i 22		4	0,6	29 429	29 786
234-303-5603	i 28		4	0,58	31 382	31 761
234-303-5604	i 35		4	0,91	32 857	33 256
234-303-5605	i 42		4	0,91	35 603	36 035
234-303-5606	i 48		4	0,89	38 755	39 224
234-303-5607	i 54		4	1,25	40 731	41 226
234-303-5608	i 60		4	0,88	43 973	44 505
234-303-5609	i 76		4	1,17	51 568	52 193
234-303-5610	i 89		4	2,5	58 538	59 253
234-303-5611	i 102		4	2,25	65 222	66 016
234-303-5612	i 108		4	2,33	66 839	67 653
234-303-5613	i 114		4	3,33	68 703	69 544
234-303-5614	i 125		4	3	85 940	86 986
234-303-5615	i 133		4	3,8	88 311	89 390
234-303-5616	i 140		4	4,5	90 550	91 659
234-303-5617	i 160		4	5,14	95 864	97 040
234-303-5700	-200°C- + 150°C- , +20°C /(·), μ 3364-2019, 9 4000 , t					
234-303-5701	i 15		4	0,08	7 201	7 287

234-303-5702	i 18		4	0,09	7 420	7 510
234-303-5703	i 22		4	0,11	7 654	7 747
234-303-5704	i 28		4	0,15	8 119	8 217
234-303-5705	i 35		4	0,18	8 667	8 772
234-303-5706	i 42		4	0,21	9 626	9 743
234-303-5707	i 48		4	0,24	10 351	10 477
234-303-5708	i 54		4	0,27	10 734	10 864
234-303-5709	i 60		4	0,31	11 022	11 156
234-303-5710	i 76		4	0,39	14 153	14 325
234-303-5711	i 89		4	0,45	14 938	15 120
234-303-5712	i 102		4	0,52	16 206	16 403
234-303-5713	i 108		4	0,55	17 441	17 654
234-303-5714	i 114		4	0,58	19 255	19 489
234-303-5715	i 125		4	0,64	34 038	34 450
234-303-5716	i 133		4	0,68	34 928	35 350
234-303-5717	i 140		4	0,07	35 692	36 121
234-303-5718	i 160		4	0,81	45 426	45 976
234-303-5800	-200°C- + 150°C- (·), μ 3364-2019, 13 st 0,04 , t 4000					
234-303-5801	i 15		4	0,11	8 081	8 178
234-303-5802	i 18		4	0,13	8 280	8 380
234-303-5803	i 22		4	0,16	8 611	8 715
234-303-5804	i 28		4	0,21	9 054	9 164
234-303-5805	i 35		4	0,29	10 166	10 289

8.04-08-2024

234-303-5806	i 42		4	0,33	10 843	10 975
234-303-5807	i 48		4	0,38	11 527	11 668
234-303-5808	i 54		4	0,4	12 093	12 240
234-303-5809	i 60		4	0,44	12 466	12 618
234-303-5810	i 76		4	0,67	14 998	15 181
234-303-5811	i 89		4	0,67	16 004	16 199
234-303-5812	i 102		4	0,89	19 248	19 484
234-303-5813	i 108		4	1	19 747	19 989
234-303-5814	i 114		4	1	20 107	20 353
234-303-5815	i 125		4	1,24	35 226	35 655
234-303-5816	i 133		4	1,33	36 006	36 445
234-303-5817	i 140		4	1,33	36 739	37 187
234-303-5818	i 160		4	2	46 480	47 048
234-303-5900	-200°C- + 150°C- , +20°C /(·), μ 3364-2019, 19 4000 st 0,04 , t					
234-303-5901	i 15		4	0,21	9 486	9 601
234-303-5902	i 18		4	0,21	9 764	9 882
234-303-5903	i 22		4	0,21	10 102	10 224
234-303-5904	i 28		4	0,26	11 395	11 533
234-303-5905	i 35		4	0,38	12 177	12 325
234-303-5906	i 42		4	0,35	12 853	13 009
234-303-5907	i 48		4	0,44	13 720	13 887
234-303-5908	i 54		4	0,53	14 300	14 475
234-303-5909	i 60		4	0,07	14 889	15 068

234-303-5910	i 76		4	0,73	17 061	17 270
234-303-5911	i 89		4	0,89	18 577	18 804
234-303-5912	i 102		4	0,97	22 512	22 787
234-303-5913	i 108		4	1	23 035	23 317
234-303-5914	i 114		4	1,21	23 602	23 892
234-303-5915	i 125		4	1,6	38 893	39 368
234-303-5916	i 133		4	1,75	40 038	40 527
234-303-5917	i 140		4	1,84	40 767	41 266
234-303-5918	i 160		4	2,1	50 508	51 125
234-303-6000	-200°C- + 150°C- (·), μ 3364-2019, 25 st 0,04 , t 4000					
234-303-6001	i 18		4	0,18	12 547	12 698
234-303-6002	i 22		4	0,22	12 906	13 062
234-303-6003	i 28		4	0,28	13 641	13 806
234-303-6004	i 35		4	0,44	14 532	14 709
234-303-6005	i 42		4	0,47	15 070	15 254
234-303-6006	i 48		4	0,07	17 046	17 251
234-303-6007	i 54		4	0,64	20 014	20 258
234-303-6008	i 60		4	0,26	21 403	21 661
234-303-6009	i 76		4	0,27	22 993	23 271
234-303-6010	i 89		4	0,28	25 217	25 521
234-303-6011	i 102		4	0,64	27 546	27 880
234-303-6012	i 108		4	0,8	29 314	29 669
234-303-6013	i 114		4	0,84	30 573	30 944

8.04-08-2024

234-303-6014	i 125		4	0,93	42 080	42 589
234-303-6015	i 133		4	0,99	51 037	51 654
234-303-6016	i 140		4	1,04	51 902	52 530
234-303-6017	i 160		4	1,19	53 638	54 288
234-303-6100	-200°C- + 150°C- , +20°C /(·), μ 3364-2019, 32 4000 st 0,04 , t					
234-303-6101	i 18		4	0,37	15 149	15 333
234-303-6102	i 22		4	0,46	15 583	15 772
234-303-6103	i 28		4	0,58	16 812	17 017
234-303-6104	i 35		4	0,64	17 395	17 607
234-303-6105	i 42		4	0,72	19 318	19 553
234-303-6106	i 48		4	0,78	21 804	22 069
234-303-6107	i 54		4	0,83	23 042	23 323
234-303-6108	i 60		4	0,88	25 629	25 941
234-303-6109	i 76		4	1,11	31 409	31 792
234-303-6110	i 89		4	1,31	33 537	33 946
234-303-6111	i 102		4	1,5	42 314	42 829
234-303-6112	i 108		4	2,33	43 057	43 585
234-303-6113	i 114		4	2,46	44 185	44 727
234-303-6114	i 125		4	2,7	61 287	62 036
234-303-6115	i 133		4	2,87	62 678	63 445
234-303-6116	i 140		4	3,02	64 056	64 840
234-303-6117	i 160		4	3,45	66 878	67 698

234-303-6200	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 9					
234-303-6201	i 15		4	0,1	9 435	9 549
234-303-6202	i 18		4	0,12	9 771	9 889
234-303-6203	i 22		4	0,14	11 679	11 820
234-303-6204	i 28		4	0,18	12 464	12 615
234-303-6205	i 35		4	0,23	13 514	13 678
234-303-6206	i 42		4	0,28	9 827	9 946
234-303-6207	i 48		4	0,32	10 576	10 704
234-303-6208	i 54		4	0,36	11 037	11 171
234-303-6209	i 60		4	0,39	11 425	11 564
234-303-6210	i 76		4	0,5	14 456	14 632
234-303-6211	i 89		4	0,77	15 420	15 609
234-303-6212	i 102		4	0,93	16 769	16 975
234-303-6213	i 108		4	1	17 982	18 202
234-303-6214	i 114		4	1	19 660	19 900
234-303-6215	i 125		4	1	32 450	32 845
234-303-6216	i 133		4	1,06	33 387	33 793
234-303-6217	i 140		4	1,43	34 205	34 623
234-303-6218	i 160		4	2,5	42 929	43 457
234-303-6300	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 13					

234-303-6301	i 15		4	0,11	8 167	8 265
234-303-6302	i 18		4	0,13	8 408	8 509
234-303-6303	i 22		4	0,14	8 777	8 883
234-303-6304	i 28		4	0,19	9 292	9 404
234-303-6305	i 35		4	0,26	10 396	10 522
234-303-6306	i 42		4	0,3	11 131	11 266
234-303-6307	i 48		4	0,38	11 853	11 997
234-303-6308	i 54		4	0,41	12 477	12 628
234-303-6309	i 60		4	0,44	12 931	13 088
234-303-6310	i 76		4	0,67	15 446	15 634
234-303-6311	i 89		4	0,67	16 604	16 807
234-303-6312	i 102		4	0,89	19 634	19 874
234-303-6313	i 108		4	1	20 209	20 456
234-303-6314	i 114		4	1,25	20 657	20 912
234-303-6315	i 125		4	1,14	33 736	34 147
234-303-6316	i 133		4	1,33	34 584	35 006
234-303-6317	i 140		4	1,5	35 368	35 800
234-303-6318	i 160		4	2	44 098	44 638
234-303-6400	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 19					
234-303-6401	i 15		4	0,02	9 680	9 796
234-303-6402	i 18		4	0,14	9 987	10 107
234-303-6403	i 22		4	0,3	10 362	10 488
234-303-6404	i 28		4	0,26	11 599	11 740

234-303-6405	i 35		4	0,33	12 423	12 574
234-303-6406	i 42		4	0,5	13 158	13 318
234-303-6407	i 48		4	0,63	14 034	14 205
234-303-6408	i 54		4	0,6	14 678	14 857
234-303-6409	i 60		4	0,47	15 307	15 493
234-303-6410	i 76		4	0,64	17 527	17 740
234-303-6411	i 89		4	1,11	19 112	19 347
234-303-6412	i 102		4	1,42	22 718	22 998
234-303-6413	i 108		4	1,57	23 326	23 614
234-303-6414	i 114		4	1,66	23 941	24 237
234-303-6415	i 125		4	2,15	37 175	37 632
234-303-6416	i 133		4	2,5	38 331	38 804
234-303-6417	i 140		4	2,63	39 114	39 597
234-303-6418	i 160		4	3,01	47 837	48 426
234-303-6500	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 25					
234-303-6501	i 18		4	0,24	12 672	12 825
234-303-6502	i 22		4	0,29	13 063	13 221
234-303-6503	i 28		4	0,37	13 827	13 995
234-303-6504	i 35		4	0,46	14 752	14 931
234-303-6505	i 42		4	0,55	15 365	15 552
234-303-6506	i 48		4	0,63	17 186	17 395
234-303-6507	i 54		4	0,71	19 843	20 085
234-303-6508	i 60		4	0,79	21 152	21 409

234-303-6509	i 76		4	1	22 877	23 157
234-303-6510	i 89		4	1,17	25 067	25 374
234-303-6511	i 102		4	1,34	27 313	27 648
234-303-6512	i 108		4	1,37	28 973	29 327
234-303-6513	i 114		4	1,4	30 183	30 553
234-303-6514	i 125		4	1,64	40 204	40 695
234-303-6515	i 133		4	2,63	47 985	48 574
234-303-6516	i 140		4	3,5	48 882	49 486
234-303-6517	i 160		4	4	50 815	51 445
234-303-6600	, t -200°C- + 150°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 32					
234-303-6601	i 18		4	0,44	15 251	15 436
234-303-6602	i 22		4	0,47	15 715	15 906
234-303-6603	i 28		4	0,58	16 891	17 096
234-303-6604	i 35		4	0,64	17 546	17 760
234-303-6605	i 42		4	0,64	19 340	19 576
234-303-6606	i 48		4	0,78	21 586	21 849
234-303-6607	i 54		4	0,88	22 776	23 054
234-303-6608	i 60		4	0,88	25 113	25 419
234-303-6609	i 76		4	1,17	30 385	30 756
234-303-6610	i 89		4	2,5	32 492	32 894
234-303-6611	i 102		4	2,87	40 220	40 717
234-303-6612	i 108		4	2,33	41 003	41 507
234-303-6613	i 114		4	3,33	42 099	42 621

234-303-6614	i 125		4	3,33	56 863	57 562
234-303-6615	i 133		4	3,5	58 226	58 942
234-303-6616	i 140		4	3,5	59 565	60 297
234-303-6617	i 160		4	3,5	62 416	63 183
234-303-6700	<p> , t -70°C- + 130°C- st 0,04 / (·), μ 3364-2019, 9 4000 </p>					
234-303-6701	i 15		4	0,13	8 550	8 653
234-303-6702	i 18		4	0,16	8 773	8 879
234-303-6703	i 22		4	0,18	9 016	9 125
234-303-6704	i 28		4	0,25	9 471	9 585
234-303-6705	i 35		4	0,33	10 010	10 132
234-303-6706	i 42		4	0,41	10 912	11 045
234-303-6707	i 48		4	0,46	11 873	12 017
234-303-6708	i 54		4	0,46	12 260	12 410
234-303-6709	i 60		4	0,54	12 430	12 581
234-303-6710	i 76		4	0,65	15 037	15 221
234-303-6711	i 89		4	1	15 799	15 993
234-303-6712	i 102		4	1,1	18 343	18 568
234-303-6713	i 108		4	1,1	19 399	19 637
234-303-6714	i 114		4	1,38	20 923	21 181
234-303-6715	i 125		4	1,38	30 763	31 139
234-303-6716	i 133		4	1,83	31 556	31 944
234-303-6717	i 140		4	1,83	32 242	32 638
234-303-6718	i 160		4	2,75	40 265	40 762

234-303-6800	, t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 13					
234-303-6801	i 15		4	0,16	9 432	9 546
234-303-6802	i 18		4	0,16	9 633	9 750
234-303-6803	i 22		4	0,22	9 956	10 076
234-303-6804	i 28		4	0,3	10 398	10 524
234-303-6805	i 35		4	0,42	11 422	11 562
234-303-6806	i 42		4	0,48	12 074	12 221
234-303-6807	i 48		4	0,62	13 007	13 166
234-303-6808	i 54		4	0,5	13 553	13 718
234-303-6809	i 60		4	0,72	13 855	14 025
234-303-6810	i 76		4	1,08	15 835	16 031
234-303-6811	i 89		4	1,08	16 780	16 987
234-303-6812	i 102		4	1,11	20 903	21 159
234-303-6813	i 108		4	1,63	21 365	21 630
234-303-6814	i 114		4	1,63	21 725	21 993
234-303-6815	i 125		4	1,43	31 837	32 226
234-303-6816	i 133		4	2,17	32 547	32 948
234-303-6817	i 140		4	1,67	33 211	33 618
234-303-6900	, t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 4000 3364-2019, 19					

234-303-6901	i 15		4	0,26	10 784	10 915
234-303-6902	i 18		4	0,29	11 044	11 178
234-303-6903	i 22		4	0,36	11 376	11 514
234-303-6904	i 28		4	0,44	12 543	12 696
234-303-6905	i 35		4	0,57	13 283	13 446
234-303-6906	i 42		4	0,6	13 936	14 106
234-303-6907	i 48		4	0,75	15 025	15 209
234-303-6908	i 54		4	0,8	15 590	15 781
234-303-6909	i 60		4	0,67	15 934	16 129
234-303-6910	i 76		4	1,09	17 640	17 858
234-303-6911	i 89		4	1,33	18 986	19 220
234-303-6912	i 102		4	1,43	22 259	22 533
234-303-6913	i 108		4	1,71	22 751	23 032
234-303-6914	i 114		4	1,67	23 263	23 551
234-303-6915	i 125		4	2	34 923	35 352
234-303-6916	i 133		4	3	35 926	36 372
234-303-6917	i 140		4	2,5	36 582	37 033
234-303-6918	i 160		4	4	44 598	45 153
234-303-7000	, t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 25					
234-303-7001	i 18		4	0,33	13 566	13 730
234-303-7002	i 22		4	0,37	13 917	14 086
234-303-7003	i 28		4	0,45	14 606	14 784
234-303-7004	i 35		4	0,63	15 448	15 636

8.04-08-2024

234-303-7005	i 42		4	0,67	15 976	16 171
234-303-7006	i 48		4	0,83	18 007	18 228
234-303-7007	i 54		4	0,91	20 604	20 856
234-303-7008	i 60		4	1,11	20 711	20 965
234-303-7009	i 76		4	1,25	22 685	22 964
234-303-7010	i 89		4	1,67	24 454	24 755
234-303-7011	i 102		4	2,5	26 439	26 769
234-303-7012	i 108		4	3,33	27 927	28 278
234-303-7013	i 114		4	3,33	29 001	29 365
234-303-7014	i 125		4	3,33	37 627	38 095
234-303-7015	i 133		4	3,33	44 889	45 444
234-303-7016	i 140		4	6	45 658	46 236
234-303-7017	i 160		4	5	47 247	47 839
234-303-7100	<p> , t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 /(·), μ 3364-2019, 32 4000 </p>					
234-303-7101	i 18		4	0,75	15 958	16 153
234-303-7102	i 22		4	0,8	15 993	16 189
234-303-7103	i 28		4	1	17 486	17 700
234-303-7104	i 35		4	0,91	18 057	18 278
234-303-7105	i 42		4	0,91	19 771	20 013
234-303-7106	i 48		4	1,33	22 237	22 510
234-303-7107	i 54		4	1,5	23 360	23 648
234-303-7108	i 60		4	1,25	24 117	24 413
234-303-7109	i 76		4	2	29 452	29 816

234-303-7110	i 89		4	3	31 286	31 676
234-303-7111	i 102		4	2,5	38 457	38 931
234-303-7112	i 108		4	4	39 113	39 602
234-303-7113	i 114		4	4	40 078	40 579
234-303-7114	i 125		4	3,33	53 194	53 849
234-303-7115	i 133		4	6	53 194	53 862
234-303-7116	i 140		4	5	55 566	56 257
234-303-7117	i 160		4	6	58 035	58 761
234-303-7200	, t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 3364-2019, 9 4000					
234-303-7201	i 15		4	0,13	9 665	9 781
234-303-7202	i 18		4	0,16	9 960	10 081
234-303-7203	i 22		4	0,18	10 277	10 401
234-303-7204	i 28		4	0,25	10 902	11 034
234-303-7205	i 35		4	0,33	11 631	11 773
234-303-7206	i 42		4	0,41	12 923	13 081
234-303-7207	i 48		4	0,46	13 899	14 068
234-303-7208	i 54		4	0,46	14 405	14 580
234-303-7209	i 60		4	0,54	14 797	14 977
234-303-7210	i 76		4	0,65	19 000	19 231
234-303-7211	i 89		4	1	20 048	20 294
234-303-7212	i 102		4	1,1	21 753	22 019
234-303-7213	i 108		4	1,1	23 413	23 700
234-303-7214	i 114		4	1,38	25 849	26 167

8.04-08-2024

234-303-7215	i 125		4	1,38	45 687	46 242
234-303-7216	i 133		4	1,83	46 883	47 455
234-303-7217	i 140		4	1,83	47 911	48 495
234-303-7218	i 160		4	2,75	60 982	61 728
234-303-7300	, t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 13					
234-303-7301	i 15		4	0,16	10 850	10 981
234-303-7302	i 18		4	0,16	11 115	11 249
234-303-7303	i 22		4	0,22	11 559	11 698
234-303-7304	i 28		4	0,3	12 150	12 298
234-303-7305	i 35		4	0,42	13 645	13 811
234-303-7306	i 42		4	0,48	14 555	14 732
234-303-7307	i 48		4	0,62	15 474	15 663
234-303-7308	i 54		4	0,5	16 237	16 434
234-303-7309	i 60		4	0,72	16 735	16 939
234-303-7310	i 76		4	1,08	20 134	20 381
234-303-7311	i 89		4	1,08	21 488	21 751
234-303-7312	i 102		4	1,11	25 839	26 155
234-303-7313	i 108		4	1,63	26 506	26 832
234-303-7314	i 114		4	1,63	26 994	27 326
234-303-7315	i 125		4	1,43	47 286	47 860
234-303-7316	i 133		4	2,17	48 334	48 925
234-303-7317	i 140		4	1,67	49 317	49 917
234-303-7318	i 160		4	3,25	62 391	63 156

234-303-7400	, t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 3364-2019, 19 4000					
234-303-7401	i 15		4	0,26	12 734	12 888
234-303-7402	i 18		4	0,29	13 105	13 264
234-303-7403	i 22		4	0,36	13 559	13 724
234-303-7404	i 28		4	0,44	15 295	15 481
234-303-7405	i 35		4	0,57	16 343	16 542
234-303-7406	i 42		4	0,6	17 254	17 464
234-303-7407	i 48		4	0,75	18 419	18 643
234-303-7408	i 54		4	0,8	19 202	19 437
234-303-7409	i 60		4	0,67	19 986	20 229
234-303-7410	i 76		4	1,09	22 907	23 188
234-303-7411	i 89		4	1,33	24 939	25 245
234-303-7412	i 102		4	1,43	30 221	30 591
234-303-7413	i 108		4	1,71	30 919	31 299
234-303-7414	i 114		4	1,67	31 682	32 071
234-303-7415	i 125		4	2	52 207	52 844
234-303-7416	i 133		4	3	53 743	54 403
234-303-7417	i 140		4	2,5	54 727	55 396
234-303-7418	i 160		4	4	67 801	68 634
234-303-7500	, t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 3364-2019, 25 4000					

8.04-08-2024

234-303-7501	i 18		4	0,33	16 841	17 045
234-303-7502	i 22		4	0,37	17 326	17 536
234-303-7503	i 28		4	0,45	18 312	18 534
234-303-7504	i 35		4	0,63	19 508	19 746
234-303-7505	i 42		4	0,67	20 227	20 473
234-303-7506	i 48		4	0,83	22 884	23 163
234-303-7507	i 54		4	0,91	26 867	27 193
234-303-7508	i 60		4	1,11	28 729	29 080
234-303-7509	i 76		4	1,25	30 867	31 244
234-303-7510	i 89		4	1,67	33 851	34 266
234-303-7511	i 102		4	2,5	36 975	37 431
234-303-7512	i 108		4	3,33	39 346	39 835
234-303-7513	i 114		4	3,33	41 040	41 550
234-303-7514	i 125		4	3,33	56 483	57 178
234-303-7515	i 133		4	3,33	68 509	69 348
234-303-7516	i 140		4	6	69 674	70 540
234-303-7517	i 160		4	5	72 004	72 893
234-303-7600	, t -70°C- + 130°C- , +20°C st 0,04 / (·), μ 4000 3364-2019, 32					
234-303-7601	i 18		4	0,75	20 333	20 581
234-303-7602	i 22		4	0,8	20 917	21 172
234-303-7603	i 28		4	1	22 567	22 843
234-303-7604	i 35		4	0,91	23 351	23 636
234-303-7605	i 42		4	0,91	25 935	26 251

234-303-7606	i 48		4	1,33	29 269	29 627
234-303-7607	i 54		4	1,5	30 930	31 308
234-303-7608	i 60		4	1,25	34 404	34 823
234-303-7609	i 76		4	2	42 161	42 677
234-303-7610	i 89		4	3	45 021	45 576
234-303-7611	i 102		4	2,5	56 802	57 496
234-303-7612	i 108		4	4	57 796	58 510
234-303-7613	i 114		4	4	59 311	60 043
234-303-7614	i 125		4	3,33	82 270	83 274
234-303-7615	i 133		4	6	84 133	85 173
234-303-7616	i 140		4	5	85 986	87 043
234-303-7617	i 160		4	6	89 776	90 884
234-303-7700	130°C- st 0,04 4000 st 0,04 3364-2019, 9 , t -70°C- + , +20°C (·), μ					
234-303-7701	i 15		4	0,13	11 294	11 430
234-303-7702	i 18		4	0,16	11 707	11 848
234-303-7703	i 22		4	0,18	12 174	12 321
234-303-7704	i 28		4	0,25	13 009	13 166
234-303-7705	i 35		4	0,33	13 992	14 162
234-303-7706	i 42		4	0,41	15 549	15 738
234-303-7707	i 48		4	0,46	16 735	16 938
234-303-7708	i 54		4	0,46	17 466	17 678
234-303-7709	i 60		4	0,54	18 079	18 298
234-303-7710	i 76		4	0,65	22 874	23 151

8.04-08-2024

234-303-7711	i 89		4	1	24 399	24 697
234-303-7712	i 102		4	1,1	26 537	26 861
234-303-7713	i 108		4	1,1	28 454	28 801
234-303-7714	i 114		4	1,38	31 111	31 491
234-303-7715	i 125		4	1,38	51 351	51 974
234-303-7716	i 133		4	1,83	52 833	53 476
234-303-7717	i 140		4	1,83	54 125	54 783
234-303-7718	i 160		4	2,75	67 928	68 757
234-303-7800	130°C- st 0,04 4000 st 0,04 3364-2019, 13 , t -70°C- + , +20°C (·), μ					
234-303-7801	i 15		4	0,16	12 923	13 079
234-303-7802	i 18		4	0,16	13 305	13 465
234-303-7803	i 22		4	0,22	13 886	14 054
234-303-7804	i 28		4	0,3	14 703	14 881
234-303-7805	i 35		4	0,42	16 449	16 649
234-303-7806	i 42		4	0,48	17 614	17 828
234-303-7807	i 48		4	0,62	18 756	18 984
234-303-7808	i 54		4	0,5	19 742	19 981
234-303-7809	i 60		4	0,72	20 461	20 710
234-303-7810	i 76		4	1,08	24 441	24 739
234-303-7811	i 89		4	1,08	26 272	26 593
234-303-7812	i 102		4	1,11	31 067	31 445
234-303-7813	i 108		4	1,63	31 978	32 370
234-303-7814	i 114		4	1,63	32 689	33 089

234-303-7815	i 125		4	1,43	53 383	54 030
234-303-7816	i 133		4	2,17	54 727	55 394
234-303-7817	i 140		4	1,67	55 964	56 644
234-303-7818	i 160		4	3,25	69 780	70 634
234-303-7900	130°C- st 0,04 4000 t -70°C- + (·), μ 3364-2019, 19					
234-303-7901	i 15		4	0,26	15 316	15 501
234-303-7902	i 18		4	0,29	15 803	15 994
234-303-7903	i 22		4	0,36	16 395	16 593
234-303-7904	i 28		4	0,44	18 354	18 576
234-303-7905	i 35		4	0,57	19 656	19 895
234-303-7906	i 42		4	0,6	20 821	21 074
234-303-7907	i 48		4	0,75	22 207	22 477
234-303-7908	i 54		4	0,8	23 224	23 506
234-303-7909	i 60		4	0,67	24 220	24 514
234-303-7910	i 76		4	1,09	27 733	28 071
234-303-7911	i 89		4	1,33	30 242	30 612
234-303-7912	i 102		4	1,43	35 947	36 386
234-303-7913	i 108		4	1,71	36 910	37 361
234-303-7914	i 114		4	1,67	37 885	38 348
234-303-7915	i 125		4	2	58 823	59 539
234-303-7916	i 133		4	3	60 655	61 398
234-303-7917	i 140		4	2,5	61 893	62 648
234-303-7918	i 160		4	4	75 698	76 627

8.04-08-2024

234-303-8000	130°C- st 0,04 4000	, t -70°C- + (·), μ 3364-2019, 25				
234-303-8001	i 18		4	0,33	20 048	20 290
234-303-8002	i 22		4	0,37	20 673	20 923
234-303-8003	i 28		4	0,45	21 880	22 145
234-303-8004	i 35		4	0,63	23 340	23 624
234-303-8005	i 42		4	0,67	24 313	24 609
234-303-8006	i 48		4	0,83	27 193	27 524
234-303-8007	i 54		4	0,91	31 397	31 778
234-303-8008	i 60		4	1,11	33 470	33 877
234-303-8009	i 76		4	1,25	36 202	36 642
234-303-8010	i 89		4	1,67	39 663	40 147
234-303-8011	i 102		4	2,5	43 220	43 751
234-303-8012	i 108		4	3,33	45 846	46 412
234-303-8013	i 114		4	3,33	47 760	48 350
234-303-8014	i 125		4	3,33	63 618	64 398
234-303-8015	i 133		4	3,33	75 929	76 857
234-303-8016	i 140		4	6	77 349	78 307
234-303-8017	i 160		4	5	80 407	81 397
234-303-8100	130°C- st 0,04 4000	, t -70°C- + (·), μ 3364-2019, 32				

8.04-08-2024

234-303-8206	i 42		4	0,41	23 263	23 544
234-303-8207	i 48		4	0,46	25 066	25 369
234-303-8208	i 54		4	0,46	26 475	26 795
234-303-8209	i 60		4	0,54	27 784	28 120
234-303-8210	i 76		4	0,65	33 997	34 409
234-303-8211	i 89		4	1	36 999	37 448
234-303-8212	i 102		4	1,1	40 414	40 904
234-303-8213	i 108		4	1,1	42 972	43 493
234-303-8214	i 114		4	1,38	46 052	46 611
234-303-8215	i 125		4	1,38	64 416	65 196
234-303-8216	i 133		4	1,83	66 750	67 561
234-303-8217	i 140		4	1,83	68 764	69 598
234-303-8218	i 160		4	2,75	83 289	84 302
234-303-8300	130°C- st 0,04 4000 st 0,04 3364-2019, 13 t -70°C- + (·), μ					
234-303-8301	i 15		4	0,16	19 043	19 272
234-303-8302	i 18		4	0,16	19 766	20 004
234-303-8303	i 22		4	0,22	20 792	21 043
234-303-8304	i 28		4	0,3	22 273	22 542
234-303-8305	i 35		4	0,42	24 690	24 989
234-303-8306	i 42		4	0,48	26 604	26 925
234-303-8307	i 48		4	0,62	28 370	28 714
234-303-8308	i 54		4	0,5	29 997	30 359
234-303-8309	i 60		4	0,72	31 399	31 780

234-303-8310	i 76		4	1,08	36 916	37 365
234-303-8311	i 89		4	1,08	40 183	40 671
234-303-8312	i 102		4	1,11	45 877	46 433
234-303-8313	i 108		4	1,63	47 577	48 156
234-303-8314	i 114		4	1,63	48 969	49 565
234-303-8315	i 125		4	1,43	67 740	68 560
234-303-8316	i 133		4	2,17	69 933	70 783
234-303-8317	i 140		4	1,67	71 924	72 795
234-303-8318	i 160		4	3,25	86 445	87 499
234-303-8400	130°C- st 0,04 4000 +20°C , t -70°C- (·), μ 3364-2019, 19					
234-303-8401	i 15		4	0,26	22 933	23 210
234-303-8402	i 18		4	0,29	23 748	24 034
234-303-8403	i 22		4	0,36	24 782	25 081
234-303-8404	i 28		4	0,44	27 254	27 584
234-303-8405	i 35		4	0,57	29 274	29 628
234-303-8406	i 42		4	0,6	31 198	31 576
234-303-8407	i 48		4	0,75	33 164	33 566
234-303-8408	i 54		4	0,8	34 820	35 242
234-303-8409	i 60		4	0,67	36 457	36 898
234-303-8410	i 76		4	1,09	41 575	42 080
234-303-8411	i 89		4	1,33	45 427	45 979
234-303-8412	i 102		4	1,43	51 914	52 544
234-303-8413	i 108		4	1,71	53 657	54 310

8.04-08-2024

234-303-8414	i 114		4	1,67	55 284	55 956
234-303-8415	i 125		4	2	74 256	75 157
234-303-8416	i 133		4	3	76 874	77 812
234-303-8417	i 140		4	2,5	78 849	79 808
234-303-8418	i 160		4	4	93 380	94 521
234-303-8500	130°C- st 0,04 4000 3364-2019, 25					
234-303-8501	i 18		4	0,33	29 229	29 582
234-303-8502	i 22		4	0,37	30 290	30 655
234-303-8503	i 28		4	0,45	32 113	32 501
234-303-8504	i 35		4	0,63	34 281	34 696
234-303-8505	i 42		4	0,67	36 031	36 467
234-303-8506	i 48		4	0,83	39 286	39 761
234-303-8507	i 54		4	0,91	43 701	44 230
234-303-8508	i 60		4	1,11	46 279	46 840
234-303-8509	i 76		4	1,25	50 709	51 324
234-303-8510	i 89		4	1,67	55 385	56 058
234-303-8511	i 102		4	2,5	60 017	60 749
234-303-8512	i 108		4	3,33	63 199	63 974
234-303-8513	i 114		4	3,33	65 633	66 437
234-303-8514	i 125		4	3,33	80 212	81 191
234-303-8515	i 133		4	3,33	91 890	93 010
234-303-8516	i 140		4	6	94 033	95 191
234-303-8517	i 160		4	5	99 265	100 482

234-303-8600	130°C- st 0,04 4000 st 0,04 3364-2019, 32 t -70°C- + (·), μ					
234-303-8601	i 18		4	0,75	34 829	35 251
234-303-8602	i 22		4	0,8	35 983	36 419
234-303-8603	i 28		4	1	38 371	38 837
234-303-8604	i 35		4	0,91	40 177	40 664
234-303-8605	i 42		4	0,91	43 532	44 059
234-303-8606	i 48		4	1,33	47 387	47 962
234-303-8607	i 54		4	1,5	49 801	50 406
234-303-8608	i 60		4	1,25	53 766	54 418
234-303-8609	i 76		4	2	63 055	63 822
234-303-8610	i 89		4	3	67 622	68 449
234-303-8611	i 102		4	2,5	79 747	80 716
234-303-8612	i 108		4	4	81 722	82 723
234-303-8613	i 114		4	4	84 002	85 030
234-303-8614	i 125		4	3,33	105 077	106 355
234-303-8615	i 133		4	6	107 977	109 303
234-303-8616	i 140		4	5	110 714	112 067
234-303-8617	i 160		4	6	117 211	118 648

234-304.

--	--	--	--	--	--	--

234-304-0100	$+20^{\circ}$ -200° - +105° , 0,038 /(·), 7000- 3364-2019	2				
234-304-0101	3	2	4	0,18	2 618	2 650
234-304-0102	6	2	4	0,38	2 237	2 266
234-304-0103	10	2	4	0,45	3 075	3 114
234-304-0104	13	2	4	0,55	3 734	3 782
234-304-0105	16	2	4	0,69	4 677	4 737
234-304-0106	19	2	4	0,85	5 302	5 370
234-304-0107	25	2	4	1,08	6 982	7 071
234-304-0108	32	2	4	1,51	8 777	8 890
234-304-0109	40	2	4	1,89	12 442	12 601
234-304-0110	50	2	4	2,44	15 099	15 292
234-304-0200	+105° , -200° - /(·), +20° 0,038 7000- 3364-20	2				
234-304-0201	3	2	4	0,18	5 688	5 757
234-304-0202	6	2	4	0,54	4 702	4 761
234-304-0203	10	2	4	0,61	5 390	5 458
234-304-0204	13	2	4	0,71	6 200	6 278
234-304-0205	16	2	4	0,86	7 310	7 402
234-304-0206	19	2	4	1,01	7 738	7 836
234-304-0207	25	2	4	1,25	9 989	10 115
234-304-0208	32	2	4	1,67	11 427	11 573

				,	,	,
234-304-0209	40	2	4	2,06	15 081	15 273
234-304-0210	50	2	4	2,6	18 364	18 597
234-304-0300	+105° , /(·), -200° - +20° 0,038	2				
234-304-0302	6	2	4	0,68	6 519	6 600
234-304-0303	10	2	4	0,78	7 551	7 645
234-304-0304	13	2	4	0,79	8 346	8 450
234-304-0305	16	2	4	1	9 256	9 372
234-304-0306	19	2	4	1,15	10 222	10 350
234-304-0307	25	2	4	1,38	12 117	12 270
234-304-0308	32	2	4	1,88	14 326	14 507
234-304-0309	40	2	4	2,85	17 268	17 490
234-304-0310	50	2	4	3,43	20 112	20 371
234-304-0400	-200° - +105° , +20° 0,038 /(·),	2				
234-304-0402	6	2	4	0,84	8 094	8 195
234-304-0403	10	2	4	0,91	9 116	9 230
234-304-0404	13	2	4	1,01	9 934	10 058
234-304-0405	16	2	4	1,16	10 965	11 102
234-304-0406	19	2	4	1,38	11 926	12 076
234-304-0407	25	2	4	1,55	13 884	14 059
234-304-0408	32	2	4	2,05	16 114	16 317

234-304-0409	40	2	4	3,18	19 157	19 402
234-304-0410	50	2	4	3,35	22 093	22 375
234-304-0500	<p>，</p> <p>-200° - +105° ，</p> <p>+20° 0,038 /(·)，</p>	2				
234-304-0501	6	2	4	0,84	11 913	12 060
234-304-0502	10	2	4	0,94	12 481	12 635
234-304-0503	13	2	4	1,07	13 320	13 485
234-304-0504	16	2	4	1,23	14 996	15 182
234-304-0505	19	2	4	1,41	15 619	15 813
234-304-0506	25	2	4	1,69	17 842	18 064
234-304-0507	32	2	4	2,17	20 728	20 987
234-304-0600	<p>，</p> <p>，</p> <p>-200° - +105°</p> <p>+20° 0,038</p>	2				
234-304-0601	6	2	4	1	14 233	14 408
234-304-0602	10	2	4	1,1	14 798	14 981
234-304-0603	13	2	4	1,23	15 640	15 834
234-304-0604	16	2	4	1,39	17 315	17 529
234-304-0605	19	2	4	1,57	17 935	18 158
234-304-0606	25	2	4	1,85	20 155	20 406
234-304-0607	32	2	4	2,33	22 931	23 218

234-304-0700	-200° - +105° +20° 0,038 7000	2				
234-304-0704	16	2	4	3,08	44 211	44 757
234-304-0705	19	2	4	2,99	44 874	45 428
234-304-0706	25	2	4	3,59	47 232	47 817
234-304-0707	32	2	4	4,13	51 386	52 023
234-304-0800	-200° - +105° +20° 0,038	2				
234-304-0804	16	2	4	3,08	50 985	51 612
234-304-0805	19	2	4	3,38	51 670	52 307
234-304-0806	25	2	4	3,64	54 112	54 780
234-304-0807	32	2	4	4,13	58 408	59 129
234-304-0900	-200° - +105° +20° 0,038 7000-	2				
234-304-0901	6	2	4	1,03	14 742	14 925
234-304-0902	10	2	4	1,13	15 369	15 559
234-304-0903	13	2	4	1,26	16 288	16 490
234-304-0904	16	2	4	1,42	18 131	18 356
234-304-0905	19	2	4	1,6	18 816	19 050
234-304-0906	25	2	4	1,99	21 253	21 518

8.04-08-2024

				,	,	,
234-304-0907	32	2	4	2,36	25 540	25 858
234-304-1000	, -200° - +105° +20° 0,038 /(·), 7000	2				
234-304-1001	6	2	4	1,19	20 246	20 495
234-304-1002	10	2	4	1,29	20 883	21 140
234-304-1003	13	2	4	1,42	21 832	22 101
234-304-1004	16	2	4	1,58	23 716	24 008
234-304-1005	19	2	4	1,76	24 421	24 723
234-304-1006	25	2	4	2,04	26 926	27 259
234-304-1007	32	2	4	2,52	31 322	31 710
234-304-1100	, -200° - +105° +20° 0,038 /(·), 7000-	2				
234-304-1101	6	2	4	1,01	19 832	20 075
234-304-1102	10	2	4	1,15	20 457	20 708
234-304-1103	13	2	4	1,61	21 375	21 639
234-304-1104	16	2	4	1,44	23 215	23 501
234-304-1105	19	2	4	1,62	23 900	24 195
234-304-1106	25	2	4	1,9	26 338	26 664
234-304-1107	32	2	4	2,38	30 627	31 006

234-304-1200	- +105° , , -200° 0,038 /(·), +20° 7	2				
234-304-1201	6	2	4	1,21	25 463	25 775
234-304-1202	10	2	4	1,31	26 105	26 425
234-304-1203	13	2	4	1,44	27 051	27 383
234-304-1204	16	2	4	1,6	28 940	29 295
234-304-1205	19	2	4	1,78	29 640	30 004
234-304-1206	25	2	4	2,06	32 146	32 542
234-304-1207	32	2	4	2,54	36 542	36 993
234-304-1300	+150° , , 0° - /(·), +20° 0,04 4000-	2				
234-304-1301	10	2	4	0,99	8 291	8 395
234-304-1302	13	2	4	1,13	10 416	10 547
234-304-1303	19	2	4	1,58	14 670	14 853
234-304-1304	25	2	4	2,13	18 654	18 889
234-304-1305	32	2	4	3,1	23 801	24 102
234-304-1306	40	2	4	3,95	32 698	33 110
234-304-1307	50	2	4	4,95	39 057	39 550
234-304-1400	-70° - +130° , +20° 0,04 /(·), 4000-	2				

234-304-1401	6	2	4	0,43	8 248	8 350
234-304-1402	10	2	4	0,7	12 048	12 196
234-304-1403	13	2	4	1	14 804	14 987
234-304-1404	16	2	4	1,08	18 251	18 475
234-304-1405	19	2	4	2,04	20 915	21 176
234-304-1406	25	2	4	1,63	27 216	27 551
234-304-1407	32	2	4	2,17	31 996	32 391
234-304-1408	40	2	4	3,25	39 049	39 534
234-304-1500	$-70^{\circ} - +130^{\circ}$ $+20^{\circ} \quad 0,04 \quad /(\cdot),$ $4000-$	2				
234-304-1501	6	2	4	0,43	7 366	7 457
234-304-1502	10	2	4	0,75	15 225	15 411
234-304-1503	13	2	4	0,93	11 249	11 389
234-304-1504	16	2	4	1,08	13 281	13 446
234-304-1505	19	2	4	1,3	15 035	15 222
234-304-1506	25	2	4	1,63	18 877	19 112
234-304-1507	32	2	4	2,17	34 792	35 221
234-304-1508	40	2	4	3,25	41 709	42 226
234-304-1600	$-70^{\circ} - +130^{\circ}$ $+20^{\circ} \quad 0,04 \quad /(\cdot),$	2				
234-304-1602	10	2	4	0,65	16 920	17 127
234-304-1603	13	2	4	0,93	19 624	19 865

234-304-1604	16	2	4	1,08	23 013	23 294
234-304-1605	19	2	4	1,3	25 617	25 931
234-304-1606	25	2	4	1,63	31 805	32 194
234-304-1607	32	2	4	2,17	36 491	36 940
234-304-1608	40	2	4	3,25	43 408	43 945
234-304-1700	+130° , - 70° - +20°	2				
234-304-1701	6	2	4	0,43	9 950	10 071
234-304-1702	10	2	4	0,65	18 627	18 854
234-304-1703	13	2	4	0,93	13 786	13 956
234-304-1704	16	2	4	1,08	16 102	16 301
234-304-1705	19	2	4	1,3	17 512	17 729
234-304-1706	25	2	4	1,63	21 672	21 940
234-304-1707	32	2	4	2,17	38 195	38 664
234-304-1708	40	2	4	3,25	45 116	45 673
234-304-1800	+20° 4000 0,04 / (·) 0° - +150° ,	2				
234-304-1801	10	2	4	0,99	19 821	20 064
234-304-1802	13	2	4	1,13	19 945	20 190
234-304-1803	19	2	4	1,58	22 887	23 170
234-304-1804	25	2	4	2,13	24 948	25 258
234-304-1805	32	2	4	3,1	29 456	29 825

8.04-08-2024

234-304-1806	40	2	4	3,95	33 072	33 489
234-304-1807	50	2	4	4,95	33 353	33 778
234-304-1900	$+20^{\circ}$ $\frac{4000}{0^{\circ} - +150^{\circ}} \cdot 0,04 \quad / (\cdot)$	2				
234-304-1901	10	2	4	0,99	21 530	21 794
234-304-1902	13	2	4	1,13	22 818	23 097
234-304-1903	19	2	4	1,58	26 360	26 684
234-304-1904	25	2	4	2,13	29 771	30 139
234-304-1905	32	2	4	3,1	35 779	36 224
234-304-1906	40	2	4	3,95	28 654	29 018
234-304-1907	50	2	4	4,95	29 942	30 326
234-304-2000	$+20^{\circ}$ $\frac{4000}{0^{\circ} - +150^{\circ}} \cdot 0,04 \quad / (\cdot)$	2				
234-304-2002	13	2	4	1,13	26 193	26 513
234-304-2003	19	2	4	1,58	30 906	31 285
234-304-2004	25	2	4	2,13	32 879	33 285
234-304-2005	32	2	4	3,1	37 214	37 676
234-304-2006	40	2	4	3,95	40 856	41 366
234-304-2007	50	2	4	4,95	40 941	41 457

234-304-2100	$+20^{\circ} \quad 4000 \quad 0,04 \quad /(\cdot \cdot)$ $-70^{\circ} - +130^{\circ}$	2				
234-304-2101	6	2	4	0,43	31 068	31 443
234-304-2102	10	2	4	0,7	32 547	32 941
234-304-2103	13	2	4	1	34 742	35 164
234-304-2104	16	2	4	1,08	39 105	39 579
234-304-2105	19	2	4	2,04	40 734	41 233
234-304-2106	25	2	4	1,63	46 534	47 100
234-304-2107	32	2	4	2,17	56 706	57 398
234-304-2200	$+20^{\circ} \quad 4000 \quad 0,04 \quad /(\cdot \cdot)$ $-70^{\circ} - +130^{\circ}$	2				
234-304-2201	6	2	4	0,43	25 516	25 824
234-304-2202	10	2	4	0,7	26 604	26 927
234-304-2203	13	2	4	1	28 192	28 535
234-304-2204	16	2	4	1,08	31 379	31 761
234-304-2205	19	2	4	2,04	32 570	32 971
234-304-2206	25	2	4	1,63	36 786	37 235
234-304-2207	32	2	4	2,17	44 209	44 750

234-304-2300	$+20^{\circ} \quad \begin{matrix} 4000 \\ 0,04 \end{matrix} \quad /(\cdot \cdot) \\ -70^{\circ} - \quad +130^{\circ}$	2				
234-304-2301	6	2	4	0,43	34 329	34 743
234-304-2302	10	2	4	0,7	35 406	35 835
234-304-2303	13	2	4	1	36 995	37 443
234-304-2304	16	2	4	1,08	40 183	40 671
234-304-2305	19	2	4	2,04	41 373	41 879
234-304-2306	25	2	4	1,63	45 590	46 145
234-304-2307	32	2	4	2,17	53 013	53 660
234-304-2400	$+20^{\circ} \quad \begin{matrix} 4000 \\ 0,04 \end{matrix} \quad /(\cdot \cdot) \\ -70^{\circ} - \quad +130^{\circ}$	2				
234-304-2401	6	2	4	0,43	83 156	84 156
234-304-2402	10	2	4	0,7	84 395	85 411
234-304-2403	13	2	4	1	86 201	87 240
234-304-2404	16	2	4	1,08	89 820	90 904
234-304-2405	19	2	4	2,04	91 170	92 274
234-304-2406	25	2	4	1,63	95 964	97 123
234-304-2407	32	2	4	2,17	104 395	105 658

234-304-2500	+80° , -30° - /(·), +20° 0,038 3000-	2				
234-304-2501	6	2	4	0,6	3 461	3 506
234-304-2502	10	2	4	0,67	4 174	4 228
234-304-2503	13	2	4	0,82	4 869	4 932
234-304-2504	19	2	4	1,09	6 485	6 568
234-304-2505	25	2	4	1,25	8 107	8 210
234-304-2600	+20° -30° - +80° 0,038 /(·),	2				
234-304-2601	6	2	4	0,73	5 277	5 344
234-304-2602	10	2	4	0,82	6 264	6 343
234-304-2603	13	2	4	0,96	8 044	8 146
234-304-2604	19	2	4	1,23	9 618	9 739
234-304-2605	25	2	4	1,16	12 022	12 172
234-304-2700	, -200° - +105° 3364-2019					
234-304-2701	15 , 3 , 10		4	0,063	2 439	2 469
234-304-2702	50 , 3 , 10		4	0,208	3 980	4 029
234-304-2703	50 , 3 , 15		4	0,417	5 044	5 106
234-304-2704	100 , 3 , 10		4	0,417	7 687	7 781

8.04-08-2024

234-304-2800	, 50 , 3 , -70° - +130° 15 3364-2019					
234-304-2801	, 50 , 3 , -70° - +130° 15 3364-2019		4	0,417	10 720	10 850
234-304-2900	, 3 , 0° - +150° , 50 15 3364-2019					
234-304-2901	, 3 , 0° - +150° , 50 15 3364-2019		4	0,417	12 107	12 254
234-304-3000	, 3364-2019					
234-304-3001	50 , 50		4	0,167	4 673	4 730
234-304-3002	75 , 50		4	0,25	5 619	5 687
234-304-3003	100 , 50		4	0,333	7 814	7 909
234-304-3004	, 50 , 50		4	0,208	5 682	5 751
234-304-3100	, 3364-2019					
234-304-3101	50 , 25		4	0,6	36 274	36 713
234-304-3102	100 , 25		4	1,2	73 685	74 575
234-304-3200	,					
234-304-3203	50 , 50		4	0,55	13 802	14 080

234-305.

,

234-305-0100	, t -80° - +95° - , 0,034 /(·) +25 ° , μ 3500 16381-77- , 6					
234-305-0101	i 12		4	0,15	299	303
234-305-0102	i 15		4	0,15	300	304
234-305-0103	i 18		4	0,15	313	317
234-305-0104	i 22		4	0,15	331	336
234-305-0105	i 28		4	0,15	414	420
234-305-0106	i 35		4	0,15	496	503
234-305-0200	, t -80° - +95° - , 0,034 /(·) +25 ° , μ 3500 16381-77- , 9					
234-305-0201	i 12		4	0,16	461	467
234-305-0202	i 15		4	0,16	416	421
234-305-0203	i 18		4	0,16	446	453
234-305-0204	i 22		4	0,16	478	484
234-305-0205	i 28		4	0,16	592	600
234-305-0206	i 35		4	0,16	740	749
234-305-0207	i 42		4	0,16	848	859
234-305-0208	i 48		4	0,16	946	958
234-305-0209	i 54		4	0,16	1 044	1 057
234-305-0210	i 57		4	0,16	1 063	1 077
234-305-0211	i 60		4	0,16	1 133	1 148
234-305-0212	i 63		4	0,16	1 202	1 217
234-305-0213	i 76		4	0,16	1 429	1 447

234-305-0300	, t -80° - +95° - , 0,034 /(·) +25 ° , μ 3500 16381-77- , 13					
234-305-0301	i 12		4	0,18	766	776
234-305-0302	i 15		4	0,18	648	656
234-305-0303	i 18		4	0,18	682	691
234-305-0304	i 22		4	0,18	712	721
234-305-0305	i 28		4	0,18	861	872
234-305-0306	i 35		4	0,18	1 023	1 036
234-305-0307	i 42		4	0,18	1 164	1 179
234-305-0308	i 48		4	0,18	1 338	1 355
234-305-0309	i 54		4	0,18	1 490	1 509
234-305-0310	i 57		4	0,18	1 563	1 583
234-305-0311	i 60		4	0,18	1 618	1 638
234-305-0312	i 63		4	0,18	1 690	1 711
234-305-0313	i 70		4	0,18	1 511	1 530
234-305-0314	i 76		4	0,18	2 018	2 043
234-305-0315	i 89		4	0,18	2 431	2 461
234-305-0316	i 102		4	0,18	3 223	3 263
234-305-0317	i 108		4	0,18	3 099	3 137
234-305-0318	i 114		4	0,18	3 354	3 395
234-305-0319	i 133		4	0,18	6 309	6 386
234-305-0320	i 159		4	0,18	7 294	7 382
234-305-0400	, t -80° - +95° - , 0,034 /(·) +25 ° , μ 3500 16381-77- , 20					

234-305-0401	i 15		4	0,25	1 668	1 689
234-305-0402	i 18		4	0,25	1 450	1 468
234-305-0403	i 22		4	0,25	1 491	1 510
234-305-0404	i 28		4	0,25	1 736	1 758
234-305-0405	i 35		4	0,25	2 096	2 122
234-305-0406	i 42		4	0,25	2 340	2 370
234-305-0407	i 48		4	0,25	2 597	2 629
234-305-0408	i 54		4	0,25	3 041	3 079
234-305-0409	i 57		4	0,25	3 061	3 098
234-305-0410	i 60		4	0,25	3 101	3 139
234-305-0411	i 63		4	0,25	4 066	4 116
234-305-0412	i 70		4	0,25	3 314	3 355
234-305-0413	i 76		4	0,25	4 020	4 070
234-305-0414	i 89		4	0,25	4 768	4 826
234-305-0415	i 102		4	0,25	6 100	6 175
234-305-0416	i 108		4	0,25	5 760	5 830
234-305-0417	i 114		4	0,25	6 614	6 695
234-305-0500	, t -80° - +95° - , 0,034 /(·) +25 ° , μ 3500 16381-77- , 25					
234-305-0501	i 15		4	0,25	2 713	2 747
234-305-0502	i 18		4	0,25	2 824	2 859
234-305-0503	i 22		4	0,25	2 507	2 538
234-305-0504	i 28		4	0,25	2 729	2 763
234-305-0505	i 35		4	0,25	3 248	3 289
234-305-0506	i 42		4	0,25	3 802	3 849

8.04-08-2024

234-305-0507	i 48		4	0,25	4 091	4 142
234-305-0508	i 54		4	0,25	4 639	4 696
234-305-0509	i 57		4	0,25	5 203	5 266
234-305-0510	i 60		4	0,25	5 652	5 721
234-305-0511	i 63		4	0,25	6 463	6 542
234-305-0512	i 70		4	0,25	6 150	6 225
234-305-0513	i 76		4	0,25	7 649	7 742
234-305-0514	i 89		4	0,25	8 437	8 540
234-305-0515	i 102		4	0,25	10 091	10 213
234-305-0516	i 108		4	0,25	10 658	10 788
234-305-0517	i 114		4	0,25	11 649	11 790
234-305-0600	, t -80° - +95° - , 0,034 /(·) +25 ° , μ 3500 16381-77- , 30					
234-305-0601	i 18		4	0,3	5 731	5 801
234-305-0602	i 22		4	0,3	5 684	5 754
234-305-0603	i 28		4	0,3	6 276	6 353
234-305-0604	i 35		4	0,3	7 070	7 156
234-305-0605	i 42		4	0,3	7 830	7 925
234-305-0606	i 48		4	0,3	8 880	8 988
234-305-0607	i 54		4	0,3	9 673	9 790
234-305-0608	i 57		4	0,3	8 255	8 356
234-305-0609	i 60		4	0,3	11 108	11 243
234-305-0610	i 76		4	0,3	13 161	13 320
234-305-0611	i 89		4	0,3	14 726	14 905
234-305-0612	i 102		4	0,3	18 355	18 576

234-305-0613	i 114		4	0,3	20 646	20 896
234-305-0700	, t -80° - +95° - , 0,035 /(·) +25 ° , μ 3500- 16381-77, 6					
234-305-0701	i 6		4	0,1	74	75
234-305-0702	i 10		4	0,1	103	105
234-305-0703	i 12		4	0,1	121	123
234-305-0704	i 15		4	0,1	138	140
234-305-0705	i 18		4	0,1	148	150
234-305-0706	i 22		4	0,1	159	162
234-305-0707	i 28		4	0,1	196	198
234-305-0708	i 35		4	0,1	251	254
234-305-0800	, t -80° - +95° - , 0,035 /(·) +25 ° , μ 3500- 16381-77, 9					
234-305-0801	i 15		4	0,15	188	191
234-305-0802	i 18		4	0,15	198	201
234-305-0803	i 22		4	0,15	210	213
234-305-0804	i 28		4	0,15	250	254
234-305-0805	i 35		4	0,15	333	338
234-305-0806	i 42		4	0,15	404	410
234-305-0807	i 48		4	0,15	491	498
234-305-0808	i 54		4	0,15	587	595
234-305-0809	i 60		4	0,15	673	682
234-305-0810	i 63		4	0,15	753	763
234-305-0811	i 76		4	0,15	1 048	1 061

8.04-08-2024

234-305-0812	i 89		4	0,15	1 596	1 616
234-305-0813	i 108		4	0,15	1 930	1 953
234-305-0814	i 114		4	0,15	1 956	1 980
234-305-0900	, t -80° - +95° - , 0,035 /(·) +25 ° , μ 3500- 16381-77, 13					
234-305-0901	i 18		4	0,18	295	300
234-305-0902	i 22		4	0,18	331	336
234-305-0903	i 28		4	0,18	383	388
234-305-0904	i 35		4	0,18	443	450
234-305-0905	i 42		4	0,18	572	580
234-305-0906	i 48		4	0,18	678	687
234-305-0907	i 54		4	0,18	815	825
234-305-0908	i 60		4	0,18	852	863
234-305-0909	i 63		4	0,18	929	941
234-305-0910	i 65		4	0,18	865	877
234-305-0911	i 76		4	0,18	1 083	1 097
234-305-0912	i 89		4	0,18	1 554	1 574
234-305-0913	i 108		4	0,18	1 814	1 836
234-305-0914	i 114		4	0,18	1 869	1 892
234-305-0915	i 133		4	0,18	2 458	2 489
234-305-0916	i 159		4	0,18	2 916	2 952
234-305-1000	, t -80° - +95° - , 0,035 /(·) +25 ° , μ 3500- 16381-77, 20					
234-305-1001	i 22		4	0,2	750	760

234-305-1002	i 28		4	0,2	859	870
234-305-1003	i 35		4	0,2	942	954
234-305-1004	i 42		4	0,2	1 028	1 041
234-305-1005	i 48		4	0,2	1 195	1 210
234-305-1006	i 54		4	0,2	1 289	1 306
234-305-1007	i 60		4	0,2	1 403	1 421
234-305-1008	i 63		4	0,2	1 449	1 468
234-305-1009	i 76		4	0,2	1 742	1 764
234-305-1010	i 89		4	0,2	2 466	2 497
234-305-1011	i 108		4	0,2	2 986	3 023
234-305-1012	i 114		4	0,2	3 001	3 038
234-305-1013	i 133		4	0,2	4 484	4 539
234-305-1014	i 160		4	0,2	4 446	4 500
234-305-1100	, t -80° - +95° - , 0,035 /(·) +25 ° , μ 3500- 16381-77, 25					
234-305-1101	i 22		4	0,22	1 398	1 416
234-305-1102	i 28		4	0,22	1 454	1 472
234-305-1103	i 35		4	0,22	1 646	1 667
234-305-1104	i 42		4	0,22	1 845	1 868
234-305-1105	i 48		4	0,22	2 025	2 050
234-305-1106	i 54		4	0,22	2 176	2 203
234-305-1107	i 60		4	0,22	2 329	2 358
234-305-1108	i 76		4	0,22	3 295	3 336
234-305-1109	i 89		4	0,22	3 909	3 957
234-305-1110	i 108		4	0,22	4 601	4 657

8.04-08-2024

234-305-1111	i 114		4	0,22	5 020	5 082
234-305-1112	i 133		4	0,22	6 243	6 319
234-305-1113	i 160		4	0,22	7 986	8 082
234-305-1200	, 0,035 / (·) +25° , t -80 ° - +95 ° - , μ 5000- 16381-77 6					
234-305-1201	i 15		4	0,25	186	189
234-305-1202	i 18		4	0,25	210	214
234-305-1203	i 22		4	0,25	237	241
234-305-1204	i 28		4	0,25	288	293
234-305-1205	i 35		4	0,25	357	363
234-305-1300	, 0,035 / (·) +25° , t -80 ° - +95 ° - , μ 5000- 16381-77 9					
234-305-1301	i 15		4	0,28	283	288
234-305-1302	i 18		4	0,28	306	311
234-305-1303	i 22		4	0,28	339	344
234-305-1304	i 28		4	0,28	394	400
234-305-1305	i 35		4	0,28	457	464
234-305-1306	i 42		4	0,28	534	542
234-305-1400	, 0,035 / (·) +25° , t -80 ° - +95 ° - , μ 5000- 16381-77 13					
234-305-1401	i 15		4	0,3	483	490
234-305-1402	i 18		4	0,3	518	526
234-305-1403	i 22		4	0,3	578	586

234-305-1404	i 28		4	0,3	677	686
234-305-1405	i 35		4	0,3	805	817
234-305-1406	i 42		4	0,3	900	912
234-305-1500	-80° - +100° - , 0,033 /(·) +10° , t , μ 3500- 16381-77	2				
234-305-1501	5	2	4	0,5	5 800	5 872
234-305-1502	10	2	4	0,75	11 170	11 308
234-305-1503	13	2	4	0,8	15 447	15 636
234-305-1504	15	2	4	0,85	15 337	15 525
234-305-1505	20	2	4	0,9	25 454	25 764
234-305-1506	25	2	4	1	30 985	31 361
234-305-1507	30	2	4	1,05	40 274	40 763
234-305-1600	, t -80° - +100° - , 0,033 /(·) +10° , μ 3500 , 16381-77	2				
234-305-1601	5	2	4	0,5	9 143	9 255
234-305-1602	10	2	4	0,7	13 804	13 973
234-305-1603	13	2	4	0,75	17 991	18 211
234-305-1604	15	2	4	0,8	18 890	19 121
234-305-1605	20	2	4	0,85	27 284	27 615
234-305-1606	25	2	4	0,9	32 815	33 213
234-305-1607	30	2	4	0,95	42 105	42 615
234-305-1700	11 , t -40° - +95° - , 0,035 /(·) +10° , μ 3500 16381-77	2				

8.04-08-2024

234-305-1701	3	2	4	0,25	503	514
234-305-1702	4	2	4	0,35	952	972
234-305-1703	10	2	4	0,4	1 475	1 506
234-305-1800	, t -40° - +95° - , 0,035 (·) +10° , μ 3500 16381-77	2				
234-305-1801	5	2	4	0,25	3 017	3 055
234-305-1802	10	2	4	0,35	4 577	4 633
234-305-1803	15	2	4	0,4	6 343	6 421
234-305-1804	20	2	4	0,45	9 158	9 270
234-305-1805	25	2	4	0,5	11 709	11 852
234-305-1900	11 , t -40° - +95° - , 0,035 (·) +10° , μ 3500 - 16381-77	2				
234-305-1901	5	2	4	0,45	3 698	3 745
234-305-1903	15	2	4	0,85	5 413	5 482
234-305-1904	20	2	4	0,95	8 289	8 393
234-305-1905	25	2	4	1	9 544	9 663
234-305-2000	0,1 +100° - , 0,033 (·) +10° , t -80° - 10000 , μ 16381-77	2				
234-305-2001	5	2	4	0,35	13 263	13 530
234-305-2002	10	2	4	0,45	17 686	18 042
234-305-2003	13	2	4	0,55	20 338	20 747
234-305-2004	20	2	4	0,75	24 759	25 258
234-305-2005	25	2	4	0,85	28 296	28 865

234-305-2100	33 / 3 , 2257-2012	2				
234-305-2102	3	2	4	0,09	329	336
234-305-2103	4	2	4	0,1	441	451
234-305-2104	5	2	4	0,1	540	551
234-305-2105	8	2	4	0,2	813	830
234-305-2106	10	2	4	0,3	1 023	1 044
234-305-2107	15	2	4	0,5	1 510	1 542
234-305-2200	t -80° - +95° - , 0,032 /(·) 0° , μ 10000 - 16381-77 6					
234-305-2201	i 6		4	0,3	269	274
234-305-2202	i 8		4	0,3	366	371
234-305-2203	i 10		4	0,3	301	306
234-305-2204	i 12		4	0,3	321	326
234-305-2205	i 15		4	0,3	360	365
234-305-2206	i 18		4	0,3	415	422
234-305-2207	i 22		4	0,3	667	677
234-305-2208	i 25		4	0,3	761	772
234-305-2209	i 28		4	0,3	827	838
234-305-2210	i 35		4	0,3	1 009	1 023
234-305-2300	t -80° - +95° - , 0,032 /(·) 0° , μ 10000 - 16381-77 9					
234-305-2301	i 6		4	0,35	511	519

8.04-08-2024

234-305-2302	i 8		4	0,35	453	460
234-305-2303	i 10		4	0,35	592	601
234-305-2304	i 12		4	0,35	630	639
234-305-2305	i 15		4	0,35	704	715
234-305-2306	i 18		4	0,35	846	858
234-305-2307	i 22		4	0,35	1 100	1 115
234-305-2308	i 25		4	0,35	1 318	1 336
234-305-2309	i 28		4	0,35	1 337	1 355
234-305-2310	i 35		4	0,35	1 381	1 399
234-305-2311	i 40		4	0,35	1 472	1 491
234-305-2312	i 42		4	0,35	1 831	1 855
234-305-2313	i 48		4	0,35	2 006	2 031
234-305-2314	i 54		4	0,35	2 180	2 208
234-305-2315	i 57		4	0,35	2 746	2 780
234-305-2316	i 60		4	0,35	3 176	3 215
234-305-2317	i 63		4	0,35	3 647	3 692
234-305-2318	i 70		4	0,35	4 023	4 073
234-305-2319	i 76		4	0,35	4 139	4 190
234-305-2400	t -80° - +95° - , 0,032 / (·) 0° , μ 10000 - 16381-77 13					
234-305-2401	i 8		4	0,35	912	925
234-305-2402	i 10		4	0,35	1 065	1 080
234-305-2403	i 12		4	0,35	1 175	1 190
234-305-2404	i 15		4	0,35	1 257	1 273
234-305-2405	i 18		4	0,35	1 502	1 522

234-305-2406	i 22		4	0,35	1 666	1 688
234-305-2407	i 25		4	0,35	1 803	1 826
234-305-2408	i 28		4	0,35	2 131	2 158
234-305-2409	i 35		4	0,35	2 540	2 573
234-305-2410	i 40		4	0,35	2 732	2 766
234-305-2411	i 42		4	0,35	3 114	3 153
234-305-2412	i 48		4	0,35	3 606	3 651
234-305-2413	i 54		4	0,35	4 644	4 701
234-305-2414	i 57		4	0,35	4 743	4 802
234-305-2415	i 60		4	0,35	5 655	5 724
234-305-2416	i 63		4	0,35	6 197	6 273
234-305-2417	i 70		4	0,35	7 225	7 314
234-305-2418	i 76		4	0,35	8 282	8 383
234-305-2419	i 80		4	0,35	8 682	8 788
234-305-2420	i 89		4	0,35	10 367	10 493
234-305-2421	i 102		4	0,35	12 337	12 487
234-305-2422	i 108		4	0,35	14 336	14 510
234-305-2423	i 114		4	0,35	14 565	14 741
234-305-2500	t -80° - +95° - , 0,032 /(·) 0° , μ 10000 - 16381-77 19					
234-305-2501	i 10		4	0,4	2 195	2 224
234-305-2502	i 12		4	0,4	2 138	2 165
234-305-2503	i 15		4	0,4	2 570	2 603
234-305-2504	i 18		4	0,4	2 827	2 863
234-305-2505	i 22		4	0,4	3 227	3 268

8.04-08-2024

234-305-2506	i 25		4	0,4	3 431	3 474
234-305-2507	i 28		4	0,4	3 941	3 990
234-305-2508	i 35		4	0,4	4 912	4 973
234-305-2509	i 40		4	0,4	5 255	5 320
234-305-2510	i 42		4	0,4	5 340	5 407
234-305-2511	i 48		4	0,4	7 225	7 314
234-305-2512	i 54		4	0,4	8 168	8 268
234-305-2513	i 57		4	0,4	8 825	8 932
234-305-2514	i 60		4	0,4	9 424	9 539
234-305-2515	i 63		4	0,4	10 167	10 291
234-305-2516	i 70		4	0,4	15 079	15 262
234-305-2517	i 76		4	0,4	13 194	13 354
234-305-2518	i 80		4	0,4	17 906	18 123
234-305-2519	i 89		4	0,4	16 507	16 707
234-305-2520	i 102		4	0,4	16 964	17 169
234-305-2521	i 108		4	0,4	17 592	17 805
234-305-2522	i 114		4	0,4	21 990	22 256
234-305-2600	t -80° - +95° - , 0,032 /(·) 0° , μ 10000 - 16381-77 25					
234-305-2601	i 12		4	0,45	3 970	4 020
234-305-2602	i 15		4	0,45	4 312	4 366
234-305-2603	i 18		4	0,45	4 598	4 655
234-305-2604	i 22		4	0,45	4 917	4 978
234-305-2605	i 25		4	0,45	5 463	5 531
234-305-2606	i 28		4	0,45	5 861	5 933

234-305-2607	i 35		4	0,45	7 177	7 265
234-305-2608	i 40		4	0,45	8 692	8 798
234-305-2609	i 42		4	0,45	9 064	9 175
234-305-2610	i 48		4	0,45	9 437	9 552
234-305-2611	i 54		4	0,45	10 157	10 281
234-305-2612	i 57		4	0,45	10 579	10 708
234-305-2613	i 60		4	0,45	11 622	11 764
234-305-2614	i 63		4	0,45	11 945	12 091
234-305-2615	i 70		4	0,45	12 889	13 046
234-305-2616	i 76		4	0,45	14 336	14 511
234-305-2617	i 80		4	0,45	16 266	16 463
234-305-2618	i 89		4	0,45	16 614	16 815
234-305-2619	i 102		4	0,45	24 858	25 159
234-305-2620	i 108		4	0,45	25 132	25 435
234-305-2621	i 114		4	0,45	37 697	38 152
234-305-2700	0,036 / (·) +25° t -80° - +110° - , μ 7000- 16381-77 13					
234-305-2701	i 12		4	0,2	4 736	4 793
234-305-2702	i 15		4	0,2	4 743	4 801
234-305-2703	i 18		4	0,2	5 628	5 696
234-305-2704	i 22		4	0,2	5 707	5 777
234-305-2705	i 28		4	0,2	5 990	6 063
234-305-2706	i 35		4	0,2	6 782	6 865
234-305-2707	i 42		4	0,2	7 944	8 041
234-305-2708	i 48		4	0,2	9 304	9 417

8.04-08-2024

234-305-2709	i 54		4	0,2	11 649	11 790
234-305-2710	i 57		4	0,2	13 129	13 287
234-305-2711	i 60		4	0,2	13 584	13 748
234-305-2712	i 64		4	0,2	14 304	14 477
234-305-2713	i 70		4	0,2	15 491	15 677
234-305-2714	i 76		4	0,2	16 330	16 527
234-305-2715	i 89		4	0,2	18 892	19 120
234-305-2716	i 102		4	0,2	22 666	22 939
234-305-2717	i 108		4	0,2	23 996	24 285
234-305-2718	i 114		4	0,2	25 742	26 051
234-305-2719	i 133		4	0,2	30 306	30 671
234-305-2800	+100° - , 0,035 /(·) +10° , t -80° - , μ 16381-77 7000-	2				
234-305-2801	5	2	4	0,25	2 565	2 618
234-305-2802	10	2	4	0,3	4 865	4 963
234-305-2803	13	2	4	0,35	5 926	6 046
234-305-2804	15	2	4	0,4	8 757	8 934
234-305-2805	20	2	4	0,45	10 616	10 830
234-305-2806	25	2	4	0,5	13 004	13 266
234-305-2807	30	2	4	0,55	17 248	17 596
234-305-2900	+10° t -80° - +100° - , 0,035 /(·) , μ 16381-77 7000-	2				
234-305-2901	5	2	4	0,6	4 511	4 604
234-305-2902	10	2	4	0,65	6 811	6 950
234-305-2903	13	2	4	0,7	7 871	8 032

				,	,	,
234-305-2904	15	2	4	0,75	10 701	10 918
234-305-2905	20	2	4	0,8	12 736	12 995
234-305-2906	25	2	4	0,85	14 771	15 070
234-305-2907	30	2	4	0,9	19 193	19 581

234-306.

				,	,	,
234-306-0100						
234-306-0101			2	1030	1 758 929	1 782 729
234-306-0102	- -200		2	1000	669 643	680 294
234-306-0103		100 2	2	328	40 179	41 519

234-4.**234-401.**

				,	,	,
234-401-0100						
234-401-0101	+5° - , +120° - , -60° - +120° -		2	0,5	2 838	2 874
234-401-0102	+5° - , +120° - , -60° - +200° -		2	0,5	3 798	3 845

8.04-08-2024

				,	,	,
234-401-0103	+5° - , +120° - , -60° - +150° -		2	0,5	4 052	4 102
234-401-0104	, -35° - , +40° - -60° - +90° -		2	0,5	4 263	4 315
234-401-0105	+5° - +150° - ,		2	0,65	5 223	5 288
234-401-0106	-30° - +750° - , .		2	0,65	4 241	4 294
234-401-0107	, , -60° - +150° - .		2	0,65	5 223	5 288
234-401-0108	, , , +5° - , +120° - , -60° - +120° -		2	0,5	2 639	2 672
234-401-0109	, +5° - +150° - , -60° - +200° -		2	0,5	2 520	2 552
234-401-0110	, +5° - +150° - , -60° - +150° -		2	0,5	2 792	2 827

				,	,	,
234-401-0111	-35° - $+40^{\circ}$ - , -60° - $+90^{\circ}$ -		2	0,5	3 013	3 051
234-401-0112	$+7^{\circ}$ - $+35^{\circ}$ - , -60° - $+150^{\circ}$ -		2	0,7	1 887	1 912
234-401-0113	$-$ $+7^{\circ}$ - $+35^{\circ}$ - -60° - $+150^{\circ}$ -		2	0,7	2 061	2 088
234-401-0114	-20° - $+35^{\circ}$ - , -60° - $+150^{\circ}$ -		2	0,7	2 380	2 410
234-401-0115	$-$ -20° - $+35^{\circ}$ - -60° - $+150^{\circ}$ -		2	0,7	2 610	2 643
234-401-0300						
234-401-0301	, 750		2	0,83	3 134	3 174

234-402.

				,	,	,
234-402-0100						
234-402-0101			2	1	6 679	6 761
234-402-0102			1		14 904	15 083

234-402-0103			3		40 838	41 328

234-5.

234-501.

234-501-0100		3				
234-501-0102	200 0,6	3	2	200	26 786	27 637
234-501-0104	150 0,6 - 5	3	2	150	30 357	31 119
234-501-0105	100 5 - 10	3	2	100	27 710	28 492

234-6.

234-601.

234-601-0100	1168-2006	3				
234-601-0101	10, D350, 1168-2006	3	1	350	44 643	46 333

234-7.

234-701.

234-701-0100	(
234-701-0101	i 6		4	0,001	32	33

234-701-0102	i 8		4	0,002	41	42
234-701-0103	i 10		4	0,003	52	53
234-701-0104	i 12		4	0,005	57	58
234-701-0105	i 15		4	0,007	66	67
234-701-0106	i 20		4	0,013	75	77
234-701-0107	i 30		4	0,028	117	119
234-701-0108	i 40		4	0,05	161	164
234-701-0200	(
234-701-0201	30		4	0,025	179	182
234-701-0202	40 , i i 10		4	0,044	281	287
234-701-0300						
234-701-0301			2	0,01	98	100
234-701-0302			2	0,07	735	750

235.

235-1.

235-101. , ,

235-101-0100	10923-93	2				
235-101-0101	-350	2	1	2,7	286	295
235-101-0104	-350	2	1	2,7	219	227
235-101-0200	10923-93	2				
235-101-0201	-300	2	1	1,3	116	120

8.04-08-2024

235-101-0202	-300	2	1	1,36	116	121
235-101-0203	-200	2	1	1,13	135	139
235-101-0204	-250	2	1	1,73	74	79
235-101-0205	-250	2	1	0,45	89	91
235-101-0206	-300	2	1	1,73	129	135
235-101-0300	10923-93	2				
235-101-0301	-420-1,0	2	1	3,74	389	402
235-101-0302	-500-2,0	2	1	4,98	505	522
235-101-0303	-420-1,0	2	1	2,73	375	387
235-101-0400	-350 10923-93	2				
235-101-0401	-350 10923-93	2	1	1,73	260	267
235-101-0500	-300 10923-93	2				
235-101-0501	-300 10923-93	2	1	1,35	226	232
235-101-0600	10923-93	2				
235-101-0601	-350	2	1	1,73	182	188
235-101-0603	-350	2	1	1,75	255	262
235-101-0604	-350	2	1	0,7	256	260
235-101-0700	15879-70	2				
235-101-0701	-	2	1	2,9	208	217
235-101-0800	- 15879-70	2				
235-101-0801	- 15879-70	2	1	2,3	186	193
235-101-0900	10923-93	2				
235-101-0901	-350	2	1	0,7	260	264
235-101-0902	-350	2	1	1,5	263	269

235-101-1000	10923-93	2				
235-101-1001	-350	2	1	2,5	334	343
235-101-1100	2697-83	2				
235-101-1103	-300	2	2	0,8	147	151
235-101-1104	-350	2	2	0,8	134	138
235-101-1200	30547-97	2				
235-101-1201	-350	2	1	2,9	400	411
235-101-1300	30547-97	2				
235-101-1302	-400	2	1	4,2	442	457

235-102. , ,

235-102-0100	- 7415-86	2				
235-102-0101	- 7415-86	2	1	0,8	429	435
235-102-0102	- 7415-86	2	1	1	391	398
235-102-0200	30547-97	2				
235-102-0201	-2,5	2	1	2,5	366	378
235-102-0202	-3,0	2	1	3	675	690
235-102-0203	-3,5	2	1	3,5	387	401
235-102-0300	20429-84	2				
235-102-0303	0,1-200	2	1	1	2 435	2 486
235-102-0400	30547-97	1000 2				
235-102-0401	30547-97	1000 2	1	1500	1 019 196	1 034 751

235-103. -

8.04-08-2024

235-103-0100	- R 25 , t -2°C- 0°C , +70°C- +85°C ,	2				
235-103-0101	30547-97 , / , -1,5	2	1	1,5	611	622
235-103-0102	- R 25 , t -2°C- 0°C , +70°C- +85°C , / , -2,4	2	1	2,4	642	655
235-103-0103	, / , -2,5	2	1	2,5	403	413
235-103-0104	, / , -2,8	2	1	2,8	684	698
235-103-0105	, / , -3,0	2	1	3	554	567
235-103-0106	, / , -3,0	2	1	3	627	641
235-103-0107	, / , -3,5	2	1	3,5	659	675
235-103-0108	, / , -4,0	2	1	4	747	765
235-103-0109	, / , -2,4 ()	2	1	2,4	427	437
235-103-0110	, / , -2,8 ()	2	1	2,8	766	782
235-103-0111	, / , -3,0 ()	2	1	3	646	660
235-103-0112	, / , -3,5 ()	2	1	3,5	1 048	1 069
235-103-0113	, / , -4,0 ()	2	1	4	1 117	1 139
235-103-0114	, / , -3,5 ()	2	1	3,5	721	738
235-103-0115	, / , -4,0 ()	2	1	4	782	800
235-103-0116	, / , -4,5 ()	2	1	4,5	842	867
235-103-0117	, / , -5,0 ()	2	1	5	936	964
235-103-0118	, / , -3,0	2	1	3	804	820
235-103-0119	, / , -3,5	2	1	3,5	1 001	1 021
235-103-0120	, / , -4,0	2	1	4	926	946
235-103-0121	, / , -4,5	2	1	4,5	840	860

235-103-0122	, / , -5,0	2	1	5	2 866	2 912
235-103-0200	- R 25 , t -15°C- -5°C , +80°C- +95°C 30547-97	2				
235-103-0201	, / , -2,5	2	1	2,5	576	592
235-103-0202	, / , -3,0	2	1	3	850	867
235-103-0203	, / , -4,0	2	1	4	1 208	1 232
235-103-0204	, / , -3,5	2	1	3,5	759	776
235-103-0205	, / , -4,0	2	1	4	529	545
235-103-0206	, / , -3,0 ()	2	1	3	859	876
235-103-0207	, / , -4,0 ()	2	1	4	1 130	1 160
235-103-0208	, / , -3,5 ()	2	1	3,5	875	893
235-103-0209	, / , -4,0 ()	2	1	4	959	979
235-103-0210	, / , -3,0	2	1	3	1 013	1 032
235-103-0211	, / , -4,0	2	1	4	967	987
235-103-0212	, / , -4,0	2	1	4	1 123	1 145
235-103-0300	- R 25 , t -25°C- -20°C , +85°C- +95°C 30547-9	2				
235-103-0301	, / , -3,0	2	1	3	875	892
235-103-0302	, / , -4,0	2	1	4	1 248	1 281
235-103-0303	, / , -4,0	2	1	4	1 232	1 256
235-103-0304	, / , -5,0	2	1	5	1 383	1 420
235-103-0305	, / , -3,0 ()	2	1	3	989	1 007

8.04-08-2024

235-103-0306	, / , -4,0 ()	2	1	4	968	995
235-103-0307	, / , -4,5 ()	2	1	4,5	1 476	1 514
235-103-0308	, / , -4,0 ()	2	1	4	1 198	1 221
235-103-0309	, / , -4,5 ()	2	1	4,5	1 051	1 074
235-103-0310	, / , -5,0 ()	2	1	5	1 131	1 163
235-103-0311	, / , -3,0	2	1	3	1 264	1 286
235-103-0312	, / , -4,0	2	1	4	1 326	1 351
235-103-0313	, / , -4,0	2	1	4	1 076	1 098
235-103-0314	, / , -5,0	2	1	5	1 271	1 298
235-103-0315	-200, 0,2	2	1	0,3	98	100
235-103-0316	19170-2001, -11- -9	2	1	0,47	706	715
235-103-0400	- R 25 , t -25°C- -20°C , +80°C- +95°C , ,	2				
235-103-0401	- R 25 , t -25°C- -20°C , +80°C- +95°C , ,	2	1	4	1 791	1 822
235-103-0402	- R 25 , t -25°C- -20°C , +80°C- +95°C , ,	2	1	5,5	1 828	1 875
235-103-0403	-6,0	2	1	6	3 579	3 636
235-103-0404	/ , -5,2 30547-97	2	1	5,2	3 094	3 143

235-103-0405	/ , -6,4 30547-97	2	1	6,4	3 482	3 538
235-103-0406	- , -20°C , R 10 , t -25°C- +100°C	2	1	4	2 416	2 454
235-103-0407	-5,0 30547-97	2	1	5	1 920	1 954
235-103-0408	-5,0 30547-97	2	1	5	1 381	1 419
235-103-0409	-4,5 2678-94	2	1	4,5	1 411	1 447
235-103-0410	-5,5 2678-94	2	1	5,5	1 766	1 811
235-103-0411	-5,8 2678-94	2	1	5,8	3 853	3 941
235-103-0412	-5,8 2678-94	2	1	5,8	3 450	3 504
235-103-0413	-6,0 30547-97	2	1	6	2 857	2 905
235-103-0414	/ 2 , 1,45 30547-97	2	1	1,45	1 072	1 096
235-103-0415	- , R 25 , t -15°C- -10°C , +80°C- +85°C , / ,	2	1	3,3	1 092	1 120
235-103-0416	- , R 10 , t -25°C- -20°C , +100°C- +105°C ,	2	1	4,2	1 748	1 779
235-103-0417	- , R 10 , t -25°C- -20°C , +100°C- +105°C ,	2	1	4	1 705	1 734

235-103-0500	R 25 -25°C, -50°C- +60°C 30547-97	2				
235-103-0501		2	1	2,2	2 154	2 185
235-103-0502		2	1	2,2	2 243	2 275
235-103-0503		2	1	2,2	5 578	5 694
235-103-0504	+140°C- R 25 , 5,2	2	2	6	2 212	2 255
235-103-0505	+100°C- R 25 , 5	2	2	6,25	1 899	1 939
235-103-0600		2				
235-103-0601	, -15°C R 25 , +85°C , /	2	1	2,3	1 475	1 498
235-103-0602	, -15°C R 25 , +120°C , , /	2	1	0,5	997	1 010
235-103-0603	, -15°C R 25 , +100°C , , /	2	1	1,7	548	559
235-103-0604	, +100°C , , /	2	1	4,6	2 637	2 679

--	--	--	--	--	--	--

235-104. - -

235-104-0100		2				
235-104-0101	200 0,55	2	2	0,4	1 265	1 281
235-104-0102	550 0,8	2	2	0,8	2 273	2 302
235-104-0103	350 0,6	2	2	0,9	2 680	2 715
235-104-0104	280 0,55	2	2	0,6	1 223	1 239
235-104-0200						
235-104-0201	1,2 , R 5 -45°C ,	2	2	1,5	3 884	3 935
235-104-0202	1,5 , R 5 -45°C ,	2	2	1,9	4 420	4 478
235-104-0203	1,2 , R 5 -55°C ,	2	2	1,6	4 464	4 522
235-104-0204	1,5 , R 5 -55°C ,	2	2	1,9	5 000	5 065
235-104-0205	1,2 , R 5 -50°C ,	2	2	1,5	4 241	4 296
235-104-0206	1,5 , R 5 -45°C ,	2	2	2,7	5 179	5 248
235-104-0207	1,5 , R 5 -55°C ,	2	2	2	4 598	4 659
235-104-0208	1,5 , R 5 -40°C ,	2	2	1,7	5 179	5 245
235-104-0300	10354-82	1000 2				
235-104-0301	0,15	1000 2	2	138	94 196	95 688

				,	,	,
235-104-0302	0,1	1000 2	2	92	102 679	104 151
235-104-0400		2				
235-104-0401	, 120 / 2	2	2	0,12	188	190
235-104-0402	, 60 / 2	2	2	0,06	134	136

235-2.

,

235-201.

				,	,	,
235-201-0100	30693-2000					
235-201-0101			1	1	536	557
235-201-0102			1	1	1 531	1 587
235-201-0103	-		1	1	625	649
235-201-0200	30693-2000					
235-201-0201	30693-2000 -		2	1	413	424
235-201-0202	30693-2000 -		2	1	1 113	1 154
235-201-0203	30693-2000 -		2	1	1 097	1 138
235-201-0204	- 30693-2000		2	1	1 071	1 112

235-201-0205	30693-2000		2	1	625	650
235-201-0300	- 30693-2000					
235-201-0301			2	1	1 739	1 803
235-201-0302			2	1	2 290	2 373
235-201-0303			2	1	1 434	1 486
235-201-0304			2	1	1 576	1 633
235-201-0305			2	1	770	799
235-201-0306			2	1	982	1 019
235-201-0400	- 30693-2000					
235-201-0401	- 30693-2000		2	1	1 339	1 389
235-201-0402	-		2	1	2 321	2 405
235-201-0500	- 30307-95					
235-201-0501	-		2	1	2 781	2 881
235-201-0502	+5°C- +40°C		2	1	865	885

235-201-0503	, +5°C- +40°C 30307-95		2	1	893	913
235-201-0504	+5°C- +40°C , 30307-95		2	1	2 999	3 061
235-201-0505	+5°C- +40°C , 30307-95		2	1	2 400	2 450
235-201-0506			2	1	1 607	1 666
235-201-0507			2	1	982	1 019
235-201-0600	2889-80					
235-201-0601	-		2	1	234	245
235-201-0602	- -65		2	1	292	304
235-201-0603	- -75		2	1	313	326
235-201-0604	- -85		2	1	161	169
235-201-0605	- -100		2	1	305	313
235-201-0700	15836-79 -					
235-201-0701			2	1	1 020	1 058
235-201-0702	-65		2	1	357	372
235-201-0703	-75		2	1	375	391
235-201-0704	-90		2	1	384	400
235-201-0705	-100		2	1	411	428
235-201-0800	30693-2000 -					
235-201-0801	30693-2000 -		2	1	1 111	1 135

235-201-0900	30693-2000 -					
235-201-0901	30693-2000 -		2	1	521	542
235-201-1000	30693-2000					
235-201-1001	30693-2000		2	1	4 694	4 861
235-201-1100						
235-201-1101			2	1	4 410	4 566
235-201-1102			2	1	2 232	2 313
235-201-1200	-					
235-201-1201	II-III		2	1	571	594
235-201-1202	V-V		2	1	603	626
235-201-1300	-					
235-201-1301	I-III		2	1	491	511
235-201-1302	III-IV		2	1	491	511
235-201-1303	V		2	1	491	511
235-201-1400	30693-2000 -					
235-201-1401	- -65		2	1	848	880
235-201-1500	30693-2000 -					
235-201-1501	-50		2	1	491	511

8.04-08-2024

--	--	--	--	--	--	--

235-202.

235-202-0100						
235-202-0101			2	1	7 701	7 796
235-202-0102	, 310		2	0,37	1 509	1 528
235-202-0105			2	1	3 644	3 690
235-202-0115			2	1	2 963	3 001
235-202-0116			2	1	6 072	6 148
235-202-0117	300		2	1	3 054	3 093
235-202-0118	750 ()		2	1	2 143	2 171
235-202-0119	300		2	1	2 089	2 117
235-202-0120	) , (		3	0,014	31 250	31 625
235-202-0200						
235-202-0201			2	0,48	5 314	5 379
235-202-0300	-					
235-202-0301	- 290		2	1	1 469	1 489
235-202-0302	- 300		2	1	3 616	3 662
235-202-0303	- 600		2	1	3 955	4 005
235-202-0304	- 300		2	1	1 777	1 801
235-202-0305	290		2	1	4 018	4 069

				,	,	,
235-202-0306	300		2	1	1 875	1 900
235-202-0307	51- -13 -		2	1,42	18 056	18 277
235-202-0400	-					
235-202-0401	I-II		1	1	964	978
235-202-0402	III-IV		1	1	750	761
235-202-0403	V		1	1	491	499

235-203.

				,	,	,
235-203-0100						
235-203-0101	, , , , -		2	1	2 824	2 861
235-203-0102	, , , , - +90° - , -50° -		2	1	3 955	4 037
235-203-0103	, , , , : -40° - +80° - ,		2	1	3 170	3 236

				,	,	,
235-203-0104	, , : -40° - +80° - , 3069		2	1	2 914	2 975
235-203-0105	-50° - +90° - , 30693-2000		2	1	4 701	4 797
235-203-0106	: -20° +90° -- , 51691-2003		2	1	5 879	5 999
235-203-0107	+80° - , / 30693-2000 : -40° -		2	1	8 918	9 099
235-203-0108	+5° - +35° - , 30693-2000		2	1	3 154	3 195
235-203-0109	, +12° - +35° - , 51691-2003		2	1	3 444	3 515
235-203-0200						
235-203-0201			2	1	8 982	9 092
235-203-0202			2	1	8 112	8 212
235-203-0300						

235-203-0301			2	1	15 554	15 744
235-203-0302			2	1	15 629	15 819
235-203-0303			2	1	2 622	2 676
235-203-0400						
235-203-0401	10		2	1000	481 500	489 893

235-3.**235-301.**

235-301-0100	31384-2008					
235-301-0101			1	1	1 780	1 818
235-301-0102	,		1	1	1 644	1 679
235-301-0103	- 1 ,		1	1	1 842	1 881
235-301-0104	- 3 ,		1	1	745	762
235-301-0105			1	1	144	149
235-301-0106			1	1	227	234
235-301-0107			1	1	256	264
235-301-0108			1	1	1 757	1 795

8.04-08-2024

235-301-0200						
235-301-0201			1	1	51	55
235-301-0202			1	1	290	298
235-301-0203	-		1	1	229	235
235-301-0300	-					
235-301-0301	-		1	1	2 115	2 160
235-301-0400						
235-301-0401			1	1	3 259	3 327
235-301-0402	,		1	1	4 795	4 893
235-301-0500						
235-301-0501			1	1	1 912	1 953
235-301-0600	-					
235-301-0601	, 0,5 - 1,0		1	1	493	505
235-301-0602	, 5		1	1	928	949
235-301-0700	-					
235-301-0701	-		1	1	1 153	1 178
235-301-0800						
235-301-0801			1	1	2 385	2 435

235-302.

235-302-0100						
235-302-0101	50		1	1	237	244
235-302-0102	150		1	1	246	253
235-302-0200						
235-302-0201	50		1	1	2 567	2 621
235-302-0202	150		1	1	2 567	2 621
235-302-0300						
235-302-0301			1	1	1 495	1 527
235-302-0400						
235-302-0401	10- 75 -		1	1	214	221
235-302-0500						
235-302-0501	25- 120 -		1	1	257	265

235-303.

235-303-0100	-					
235-303-0101	5		1	1	318	327
235-303-0102	40		1	1	192	198

8.04-08-2024

235-303-0200	-					
235-303-0201	- , 40		1	1	149	153
235-303-0300	- ,					
235-303-0301	- , 20 - 50		1	1	205	212
235-303-0400						
235-303-0401	20 - 60 ,		1	1	435	446
235-303-0402	20 - 60 ,		1	1	369	379
235-303-0403	100 , 40 -		1	1	265	272
235-303-0404	- 100 , 10		1	1	565	579
235-303-0500						
235-303-0501	20 - 60 ,		1	1	559	572
235-303-0502	10- - 100 , +17° - +30° - ,		1	1	410	420

235-303-0503	， 5 - 50		1	1	402	412
235-303-0504	，		1	1	11 908	12 150
235-303-0505	， ， +5° - +35° -		1	1	34 101	34 785
235-303-0600	Carbon Wrap Repair Shotcrete					
235-303-0601	Carbon Wrap Repair Shotcrete		1	1	602	616
235-303-0700	-					
235-303-0704	，		1	1	680	696
235-303-0705	，		1	1	603	618
235-303-0800	- 1168-2006					
235-303-0801	，		1	1	608	623

235-4.**235-401.**

235-401-0100						
235-401-0101			2	3,35	4 896	4 964

8.04-08-2024

				,	,	,
235-401-0200	-					
235-401-0201	50 5		2	0,28	335	340
235-401-0202	50 8		2	0,44	446	453
235-401-0300	,					
235-401-0301	50 8		2	0,44	692	701
235-401-0400						
235-401-0401	DN 10		1	0,004	250	253
235-401-0402	DN 13		1	0,005	250	253
235-401-0403	DN 15		1	0,008	259	262
235-401-0404	DN 20		1	0,012	429	434
235-401-0405	DN 22		1	0,017	536	542
235-401-0406	DN 25		1	0,021	616	624
235-401-0407	DN 32		1	0,032	964	976
235-401-0408	DN 38		1	0,046	1 152	1 166
235-401-0500	12285-77					
235-401-0501	12285-77		1	1,02	724	735

236.

236-1.

236-101.

				,	,	,
236-101-0100						

236-101-0101	51693-2003		3	1000	530 469	540 519
236-101-0102	" 51693-2003",		3	1	710	722
236-101-0103	51693-2003		3	1	932	947
236-101-0104	, -070 51693-2003		3	1000	1 614 286	1 637 342
236-101-0105	, -02 12707-77		3	1000	2 544 643	2 578 863
236-101-0106	, -023 12707-77		3	1000	2 544 643	2 578 863
236-101-0107	, -021 51693-2003		3	1000	669 234	680 949
236-101-0108	-03 9109-81		3	1000	1 473 214	1 494 577
236-101-0109	, -010 51693-2003		3	1000	1 004 464	1 020 202
236-101-0110	, -04 51693-2003		3	1000	2 901 786	2 940 292
236-101-0111	, -068 51693-2003		3	1000	736 607	749 131
236-101-0112	, -059 51693-2003		3	1000	1 107 440	1 124 414
236-101-0113	- +35°C- 51693-2003		3	1	1 621	1 644
236-101-0114	, - 51693-2003		3	1	6 357	6 488
236-101-0115	, 51693-2003		3	1	3 061	3 125
236-101-0116	- 52020-2007		3	1	302	310
236-101-0117			3	1	1 613	1 635

236-101-0118	,		1	1	3 192	3 232
236-101-0119	() , -20 ° C- + 40 ° C- 51691-2003		1	1	2 379	2 410
236-101-0120	,		3	1	6 767	6 852
236-101-0121	,		3	1	6 439	6 520
236-101-0122	+5°C- +30°C- 51693-2003		3	1	3 107	3 148
236-101-0123	-10°C- +40°C- 51693-2003		3	1	1 893	1 919
236-101-0124	-15°C- +35°C- 51693-2003		3	1	2 250	2 281
236-101-0125	, -5°C- +30°C- 51693-2003		3	1	1 612	1 635

				,	,	,
236-101-0126	, +5°C- +30°C- 51693-2003		3	1	1 706	1 743
236-101-0127	, 51693-2003		3	1	3 214	3 282
236-101-0128	51693-2003		3	1	4 315	4 371
236-101-0129	51693-2003		3	1	4 630	4 690
236-101-0130	51693-2003		3	1	6 666	6 750
236-101-0131	CarbonWrap Primer		3	19,5	152 376	154 275
236-101-0132	, , , 51693-2003		3	1	3 712	3 789
236-101-0133	, 51693-2003		3	1	4 657	4 753
236-101-0134			3	1000	1 741 071	1 765 649
236-101-0135	,		3	1	8 739	8 917

8.04-08-2024

236-101-0136	-		3	1	3 921	3 972
236-101-0157	- 51693-2003		3	1000	3 393	7 068
236-101-0164	- , 650		3	0,52	1 500	1 520
236-101-0200	- 51693-2003					
236-101-0201	+30°C , +15°C		3	1	3 418	3 463
236-101-0202	, +15°C +25°C		3	1	3 000	3 040
236-101-0203	-		3	1	3 655	3 703
236-101-0204			3	1	3 828	3 877
236-101-0205	-		3	1	3 598	3 645
236-101-0206			3	1	3 999	4 051
236-101-0207			3	1	4 716	4 776
236-101-0208	3 1 -20°C +40°C ,		1	1	2 554	2 586
236-101-0300	-					
236-101-0301	, 10°C +40°C		1	1	2 902	2 939
236-101-0302			1	1	3 424	3 467

236-101-0303	, -20°C- +40°C-		1	1	3 192	3 232
236-101-0304	, 0°C- +40°C-		1	1	3 424	3 467
236-101-0400						
236-101-0401	+40°C- , OFF +5°C (+)		3	1	745	757
236-101-0402			3	1	6 238	6 366
236-101-0403	-		3	1	17 948	18 167
236-101-0404	,		3	1	1 020	1 036
236-101-0405			3	1	5 770	5 843
236-101-0406			3	1	1 513	1 534
236-101-0407			3	1	4 018	4 070
236-101-0408	,		3	1	2 884	2 922

8.04-08-2024

236-101-0409			3	1	2 708	2 744
236-101-0410			3	1	980	995
236-101-0500	52020-2007					
236-101-0501			3	1	8 758	8 936
236-101-0502	-		3	1	6 434	6 565
236-101-0503	-		3	1	11 967	12 210
236-101-0700	- 3443-2019					
236-101-0701	-mastic		3	1	3 828	3 877
236-101-0702	-235		3	1	4 143	4 196
236-101-0703	-ZP		3	1	4 916	4 979
236-101-0704	-		3	1	6 235	6 313
236-101-0705	-218		3	1	3 598	3 645
236-101-0706	-		3	1	5 935	6 010
236-101-0707	-12		3	1	3 626	3 673

				,	,	,
236-101-0708	3105		3	1	2 738	2 774
236-101-0709	()		3	1	6 464	6 546
236-101-0710	, , -oil 350 AS, , -		3	1	5 261	5 328
236-101-0711	-		3	1	5 518	5 588

236-102.

				,	,	,
236-102-0100						
236-102-0101			3	1	8 029	8 129
236-102-0102	,		3	1	8 237	8 339
236-102-0103			3	1	7 972	8 072
236-102-0104			3	1	7 413	7 505

8.04-08-2024

236-102-0200						
236-102-0201			3	1	7 278	7 369
236-102-0202			3	1	7 025	7 113
236-102-0203			3	1	5 438	5 506
236-102-0204			3	1	5 452	5 521
236-102-0205			3	1	6 690	6 774
236-102-0206			3	1	8 535	8 641
236-102-0207			3	1	8 946	9 057
236-102-0208			3	1	4 018	4 070
236-102-0300						
236-102-0301			3	1	4 640	4 699
236-102-0302			3	1	14 722	14 903
236-102-0303			3	1	7 086	7 174
236-102-0400						
236-102-0401	450		2	1	1 955	1 981

				,	,	,
236-102-0500						
236-102-0501	-50 -		3	1	723	736
236-102-0502	0,63		3	1	2 637	2 672
236-102-0503	0,63 ()		3	1	2 637	2 672
236-102-0600						
236-102-0601			1	1	553	562
236-102-0700						
236-102-0701			3	1	12 500	12 654
236-102-0702			3	1	12 500	12 654
236-102-0703			3	1	11 607	11 750
236-102-0704			3	1	13 393	13 557
236-102-0705	()		3	1	16 964	17 172
236-102-0706			3	1	13 393	13 557
236-102-0707			3	1	14 286	14 461
236-102-0708	-		3	1	14 286	14 461
236-102-0709			3	1	13 393	13 557
236-102-0800						
236-102-0801			2	1	8 007	8 105

236-103. ,

				,	,	,
236-103-0100						

236-103-0101	10277-90		1	1	607	622
236-103-0102			1	1	864	884
236-103-0103	28379-89		1	1	1 518	1 551
236-103-0104			1	1	12 934	13 194
236-103-0105			1	1	6 171	6 296
236-103-0106	CarbonWrap Putty S, +23°C		3	31	141 950	144 917
236-103-0107	CarbonWrap Putty W +5°C- +23°C-		3	30	176 435	180 091
236-103-0108	-0010		1	1	5 576	5 690
236-103-0200	5494-95					
236-103-0201	-2		1	1000	2 668 036	2 723 928
236-103-0202	-1		1	1000	3 509 598	3 582 406

236-104.

236-104-0100						
236-104-0101	« » 32389-2013		3	1	752	765
236-104-0102	- 3134-78		3	1000	591 245	602 024
236-104-0103	- 7827-74 -4		3	1000	928 571	943 399
236-104-0104	- 18188-72 646		3	1000	845 424	859 254
236-104-0105	-		3	1	1 094	1 111

236-104-0106			3	1	1 670	1 693
236-104-0107			3	1000	2 150 099	2 179 535
236-104-0200						
236-104-0201	50°C +60°C , 10°C +40°C , 1 2 , 53292 2009, - 6		3	1	980	996
236-104-0202	-		3	1	1 211	1 229
236-104-0203	-		3	1	6 348	6 427
236-104-0204	" "		3	1	2 321	2 353
236-104-0300						
236-104-0301			3	1	14 841	15 141
236-104-0302			3	1	17 097	17 443
236-104-0303			3	1	17 097	17 443
236-104-0304	-		3	1	23 738	24 216
236-104-0305	-		3	1	15 767	16 085
236-104-0306	-		3	1	11 916	12 157
236-104-0400						
236-104-0401	Carbon Wrap Resin 230+ -		3	27	104 257	105 606

8.04-08-2024

				,	,	,
236-104-0402	Carbon Wrap Resin 230 -		3	19,3	207 173	209 729
236-104-0403	Carbon Wrap Resin 530+ -		3	19,5	170 821	172 942
236-104-0404	Carbon Wrap Resin WS+ -		3	15	144 356	146 143
236-104-0405	Carbon Wrap Resin + -		3	27	204 504	207 056
236-104-0406	Carbon Wrap Resin laminate+ -		3	30	219 741	222 489
236-104-0500						
236-104-0501	-		1	1	822	834
236-104-0502			1	1	2 558	2 591
236-104-0503	()		1	1	762	773

236-105.

				,	,	,
236-105-0100						
236-105-0101	-12-01		3	1	914	928
236-105-0102	-51-03		3	1	1 048	1 064
236-105-0200						
236-105-0201			3	1	3 512	3 557
236-105-0202			3	1	5 518	5 588
236-105-0203			3	1	6 293	6 372
236-105-0204			3	1	6 235	6 313
236-105-0205			3	1	4 315	4 371
236-105-0206	,		3	1	3 855	3 905

				,	,	,
236-105-0207			3	1	5 691	5 763
236-105-0208			3	1	5 576	5 646
236-105-0209			3	1	21 696	22 134
236-105-0210	-		3	1	5 146	5 212
236-105-0211			3	1	6 235	6 313
236-105-0212	-		3	1	4 457	4 514
236-105-0213	-oil 3443-2019		3	1	5 289	5 356
236-105-0214	3443-2019 -		3	1	5 949	6 024

236-106. , ,

				,	,	,
236-106-0100	615-1-2011					
236-106-0101	-3°C- +50°C- , -3°C- +40°C- 1 615-1-2011,		3	1	563	574
236-106-0102	-7°C- , , 1 2 615-1-2011, -2		3	1	960	975

236-106-0200	615-1-2011 , 1 2					
236-106-0201	-3°C- +40°C- , -		3	1	590	601
236-106-0202	-20°C- +40°C- , -		3	1	758	771
236-106-0300	2 615-1-2011 , 1					
236-106-0301	-3°C- +40°C-		3	1	967	989
236-106-0302	-20°C- +40°C-		3	1	1 132	1 158
236-106-0400						
236-106-0401	-10°C- +40°C-		3	1	1 857	1 898
236-106-0402	-3°C- +40°C-		3	1	1 013	1 036
236-106-0403	-20°C- +40°C-		3	1	1 183	1 210
236-106-0404					1 160 714	1 174 643
236-106-0500	615-1-2011					
236-106-0501	615-1-2011 , -35° - +40° - 1 2 , - 6 ()		3	1	1 232	1 251
236-106-0600						
236-106-0601	45- 120 , +7° - +35° -		1	1	2 099	2 127
236-106-0602	45- 120 , -35° - +35° -		1	1	2 563	2 596
236-106-0606	15 120 , 615-2-2011 -15° -		1	1	2 366	2 397

236-106-0607	15 -15° - 150 , 615-2-2011		1	1	2 366	2 397
236-106-0608	15 , 150 615-2-2011 +5° -		1	1	1 741	1 764
236-106-0700						
236-106-0701	, , -35° - +40° - , -60° - +150° -		1	0,7	3 851	3 899
236-106-0702	, , , , , , +7° - +35° -		1	1	1 849	1 873
236-106-0703	, , , , , +5° - +35° -		1	1	1 158	1 175
236-106-0800						
236-106-0801	, , , +5° - +40° -		1	1	3 125	3 165
236-106-0802	, +5° - +40° -		1	1	4 018	4 068
236-106-0803	, 3443-2019 -4, R 150		1	1	1 114	1 130

				,	,	,
236-106-0900	615-2001					
236-106-0901	1 2 0,7 -4,1) (1-5 615-2001		1	1	536	544
236-106-0902	-50° - + 60° - , 90% , +5°C		1	1	577	586
236-106-1000	, , , , ,					
236-106-1001			3	1	16 223	16 422

236-107.

				,	,	,
236-107-0100						
236-107-0101			3	1	504	513
236-107-0102	Veneziano		3	1	884	898

236-2.

236-201.

				,	,	,
236-201-0100	52165-2003					
236-201-0101	-577		3	1	498	507
236-201-0102	-177		3	1	1 521	1 543

236-201-0200	- 52165-2003					
236-201-0201	-76		3	1	2 188	2 217
236-201-0202	-724		3	1	2 223	2 254
236-201-0203			3	1	2 767	2 804
236-201-0300	52165-2003					
236-201-0301	-85		3	1	1 741	1 766
236-201-0302	-916		3	1	3 435	3 507
236-201-0400	52165-2003					
236-201-0401	-218		3	1	1 903	1 930
236-201-0402	-62		3	1000	1 294 643	1 313 863
236-201-0500	52165-2003					
236-201-0501	-170, -171		3	1	955	970
236-201-0600	52165-2003					
236-201-0601	,		3	1	7 916	8 078
236-201-0700	52165-2003					
236-201-0701	, , -		3	1	9 746	9 944
236-201-0702	, 52165-2003		3	1	8 992	9 175
236-201-0703			3	1	5 795	5 868
236-201-0800						
236-201-0801	-1, -2 901-78		3	1000	2 500 000	2 533 684
236-201-0803	-248 52165-2003		3	1	616	627

8.04-08-2024

				,	,	,
236-201-0804	-113, -113 52165-2003		3	1	3 125	3 166
236-201-0805	-784 52165-2003		3	1	1 609	1 631
236-201-0806	-734 52165-2003		3	1	2 277	2 308
236-201-0807	() 1709-75		3	1000	580 357	591 006
236-201-0900	3443-2019					
236-201-0901	-1155		3	1	4 916	4 979

236-202.

				,	,	,
236-202-0100						
236-202-0101	,		3	1	4 479	4 537
236-202-0102	,		3	1	6 377	6 508
236-202-0103	, ,		3	1	3 192	3 234
236-202-0104	, ,		3	1	3 424	3 469
236-202-0105	, ,		3	1	6 249	6 377
236-202-0106	, ,		3	1	3 424	3 469

				,	,	,
236-202-0200						
236-202-0201	, 150- 300' -		3	1	2 786	2 823
236-202-0202	, 300- 500 -		3	1	5 496	5 609
236-202-0203	3 , ,		3	1	5 496	5 609
236-202-0204	4 , ,		3	1	4 437	4 529
236-202-0205	, ,		3	1	3 862	3 943
236-202-0206	, , ,		3	1	3 711	3 788
236-202-0207	-		3	1	5 659	5 776
236-202-0208	, ,		3	1	4 542	4 636
236-202-0209	, , , , ,		3	1	3 304	3 373
236-202-0210	, ,		3	1	4 049	4 133
236-202-0211	,		3	1	3 513	3 587

236-202-0212			3	1	3 424	3 469
236-202-0213			3	1	5 035	5 138
236-202-0214			3	1	4 821	4 921
236-202-0215			3	1	3 838	3 888
236-202-0300	52020-2007					
236-202-0301	52020-2007		3	1000	194 940	200 964
236-202-0400	52020-2007					
236-202-0401			3	1	484	493
236-202-0402			3	1	486	495
236-202-0403			3	1	299	306
236-202-0404			3	1	2 132	2 161
236-202-0405			3	1	5 923	6 045
236-202-0406			3	1	2 248	2 279
236-202-0407			3	1	884	898
236-202-0500	52020-2007					

				,	,	,
236-202-0501	,		3	1	2 496	2 549
236-202-0502	,		3	1	3 051	3 115
236-202-0503	,		3	1	4 124	4 210
236-202-0504	,		3	1	4 420	4 512
236-202-0505	, , ,		3	1	9 912	10 114
236-202-0506	, ,		3	1	13 902	14 183
236-202-0507	, , ,		3	1	9 438	9 630
236-202-0508	, , ,		3	1	9 438	9 630
236-202-0509	, ,		3	1	13 902	14 183
236-202-0510	, , -		3	1	16 049	16 373
236-202-0600	615-1-2011					
236-202-0601	- -60° - +60° - 85% , +5°C- 45 +40°C- 150 , S BM		3	1	1 506	1 527

236-202-0602	-50°C- +60°C- 80% , +5°C- +40°C- 45 90 ,		3	1	1 786	1 811
236-202-0603	+60° - 85% , +5°C , -60° -		3	1	1 569	1 592
236-202-0604	+60° - 80% , 30 , , -50° -		3	1	1 556	1 579
236-202-0605	-10° - +40° - 1 , OFF ,		3	1	848	862
236-202-0606	, +5° - +40° - 1 ,		3	1	1 395	1 416
236-202-0607	,		3	1	9 152	9 338
236-202-0608	-5°C- +40°C- 85% , 15 90		3	1	1 519	1 552
236-202-0609	, -40° - +60° - 1,2 , - -		3	1	3 075	3 116
236-202-0610	, -50° - +50° - 1		3	1	1 741	1 766
236-202-0700	615-1-2011					

				,	,	,
236-202-0701	-5° - +35° - 1 2		3	1	2 033	2 077
236-202-0702	- -60°C- +60°C- 85% , -15°C- +40°C- ,		3	1	2 078	2 107
236-202-0703	, +5°C- +30°C-		3	1	1 875	1 901
236-202-0704	, , -25°C- +40°C- 80% , 15 120		3	1	1 772	1 810
236-202-0705	-25°C- +40°C- 80% , 15 120		3	1	2 348	2 398
236-202-0706	+60°C- , , -60°C-		3	1	2 417	2 450
236-202-0800	-					
236-202-0801	,		3	1	7 403	7 554
236-202-0900	-					

8.04-08-2024

236-202-0901	, , ,		3	1	5 852	5 973
236-202-1000						
236-202-1001	50		3	1	5 856	5 977
236-202-1002			3	1	4 828	4 928
236-202-1003			3	1	7 813	7 910
236-202-1004	50		3	1	10 677	10 809
236-202-1005	SC 60		3	1	14 557	14 852
236-202-1006	600		3	1	20 198	20 444
236-202-1007	40		3	1	22 466	22 739
236-202-1008			3	1	9 663	9 782
236-202-1009			3	1	5 708	5 780
236-202-1010	53295-2009		3	1	2 578	2 613
236-202-1012	, 400		3	0,42	1 205	1 221
236-202-1013	-177 5631-79		3	1	2 017	2 045
236-202-1014	, -15 10503-71		3	1	754	767
236-202-1015	, 482-77		3	1	893	907
236-202-1016	- -212		3	1	2 545	2 579
236-202-1017	8135-74		3	1000	437 500	446 434
236-202-1100	3443-2019					
236-202-1101	, -1, R 90		3	1	4 076	4 128
236-202-1200	1797-2008					
236-202-1201	, ,		3	1	3 654	3 702

				,	,	,
236-202-1300	615-2-2011					
236-202-1301			3	1	2 767	2 804

236-203.

				,	,	,
236-203-0100	3262-2018					
236-203-0101	-1100		3	1260	1 279 754	1 299 754
236-203-0102	-1120		3	1260	1 160 536	1 179 105
236-203-0103	-7140		3	1260	457 572	470 707
236-203-0104	-161		3	1260	1 240 112	1 259 635
236-203-0105	-124		3	1260	1 389 241	1 410 554
236-203-0106	-16		3	1260	1 347 574	1 368 388
236-203-0107	-785		3	1260	1 044 003	1 061 173
236-203-0108	-125		3	1260	2 081 373	2 110 992
236-203-0109	-115		3	1260	845 141	859 926
236-203-0110	-133		3	1260	1 070 179	1 087 663
236-203-0111	-266		3	1260	751 049	764 704
236-203-0112	-799		3	1260	1 285 714	1 305 785
236-203-0113	, +5°C- +30°C-		3	1	1 821	1 847
236-203-0114			3	1	3 209	3 276
236-203-0115	,		3	1	2 815	2 875

8.04-08-2024

236-203-0200	3262-2018					
236-203-0201	-174		3	1260	1 327 388	1 347 960
236-203-0202	-168		3	1260	948 348	964 371
236-203-0203	-8101		3	1260	1 489 643	1 512 161
236-203-0204	-811		3	1260	2 187 500	2 218 392
236-203-0205	-813		3	1260	1 321 429	1 341 928
236-203-0206	-710		3	1260	879 063	894 254
236-203-0207	-759		3	1260	1 533 281	1 556 323
236-203-0208	-720		3	1260	1 741 071	1 766 607
236-203-0300						
236-203-0301	-140		3	1260	1 066 964	1 084 410
236-203-0302	-525		3	1260	879 063	894 254
236-203-0303	-773		3	1260	1 667 188	1 691 836
236-203-0304	-1155		3	1260	1 405 724	1 437 822
236-203-0305	-1236		3	1260	879 063	894 254
236-203-0306	5297		3	1	6 464	6 546
236-203-0307			3	1	4 675	4 735
236-203-0308	1155		3	1	4 916	4 979
236-203-0310	- 21		3	1	14 295	14 470
236-203-0311	- 41		3	1	15 817	16 010
236-203-0312	- 37		3	1	13 750	13 919
236-203-0313			3	1	4 732	4 793
236-203-0314	-mio		3	1	3 684	3 732
236-203-0315			3	1	7 497	7 591
236-203-0316	-5285		3	1	4 457	4 514

236-203-0400	6631-74					
236-203-0401	-132		3	1,26	1 670	1 695
236-203-0402	-132		3	1,26	1 586	1 610
236-203-0500						
236-203-0501	, -20°C- +40°C- -		1	1	2 670	2 704
236-203-0502	, 0°C- +40°C- -		1	1	3 366	3 409
236-203-0503			1	1	3 354	3 397
236-203-0600	3443-2019					
236-203-0601	- - -014		3	1	3 426	3 471
236-203-0602	-		3	1	10 134	10 259
236-203-0603	PU-15		3	1	4 229	4 283
236-203-0604	- PU-33		3	1	4 859	4 921
236-203-0605	- ()		3	1	4 802	4 863
236-203-0606	, , , -		3	1	4 171	4 225

				,	,	,
236-203-0607	, - , - -62		3	1	3 655	3 703
236-203-0608	-62		3	1	3 598	3 645

Ресми басылым

**Қазақстан Республикасы Өнеркәсіп және құрылыс министрлігі
Құрылыс және тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық істері комитеті**

**ҚАЗАҚСТАН РЕСПУБЛИКАСЫНЫҢ ҚҰРЫЛЫС РЕСУРСТАРЫНА
АРНАЛҒАН СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРЫ
ҚР СБЖ 8.04-08-2024**

**ҚҰРЫЛЫС МАТЕРИАЛДАРЫНА, БҰЙЫМДАРЫНА ЖӘНЕ
КОНСТРУКЦИЯЛАРЫНА АРНАЛҒАН АҒЫМДАҒЫ
ДЕҢГЕЙДЕГІ СМЕТАЛЫҚ БАҒАЛАРДЫҢ ЖИНАҒЫ**

Басылымға жауаптылар: «ҚазҚСҒЗИ» АҚ
Қарпі: Times New Roman. Пішімі 60 x 84 ¹/₈

050046, Алматы қаласы, Солодовников көшесі, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – қабылдау бөлмесі

Издание официальное

**Комитет по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства
Министерства промышленности и строительства Республики
Казахстан**

**СМЕТНЫЕ ЦЕНЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ РЕСПУБЛИКИ
КАЗАХСТАН**

ССЦ РК 8.04-08-2024

**СБОРНИК СМЕТНЫХ ЦЕН В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ НА
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ**

Ответственные за выпуск: АО «КазНИИСА»
Гарнитура: Times New Roman. Формат 60 x 84 ¹/₈

050046, г. Алматы, ул. Солодовникова, 21
Тел./факс: +7 (727) 392 76 16 – приемная