

’  
i

---

,

,

2- i

2 -

---

,

2

2

8.04-08-2024  
8.04-08-2024

-

-

’  
i

---

,

,

2- i

2 -

---

,

2

2

8.04-08-2024  
8.04-08-2024

-

-

1

« »

2

( )

-

( )

3

06.12.2024

156-

01.01.2025

,

,

•

1

« »

2

-

( )

( )

3

06.12.2024

156-

c 01.01.2025

,

,

•

217.	1
217-1.	1
217-2.	6
217-3.	34
217-4.	39
217-5.	43
217-7.	45
222.	48
222-6.	48
223.	49
223-1.	49
223-2.	70
223-3.	93
223-4.	95
223-5.	96
224.	102
224-1.	102
224-2.	139
231.	142
231-1.	142
231-2.	144
231-3.	149
231-4.	152
232.	152
232-1.	152
232-2.	155
232-3.	156

8.04-08-2024

IV

232-4.	157
232-5.	159
232-6.	162
233.	162
233-1.	162
233-2.	165
233-3.	168
233-4.	169
234.	170
234-1.	170
234-2.	175
234-3.	178
234-4.	300
234-5.	303
234-6.	303
234-7.	303
235.	304
235-1.	304
235-2.	313
235-3.	320
235-4.	325
236.	326
236-1.	326
236-2.	342

,

21.  
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				
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	41 558	42 059
217-103-0202	HIT-HY 200-A 500/2, 500		1	1,01	34 544	34 961
217-103-0203	HIT-ICE, 300		1	0,6	37 780	38 235
217-103-0204	HIT-HY 270 500/2, 500		1	0,9	24 213	24 506
217-103-0205	HVU2 M8X80		1	0,01	2 150	2 176
217-103-0206	HVU2 M10X90		1	0,017	2 284	2 311
217-103-0207	HVU2 M12X110		1	0,028	3 357	3 397
217-103-0208	HVU2 M16X125		1	0,041	3 521	3 563
217-103-0209	HVU2 M20X170		1	0,08	5 674	5 742
217-103-0210	HVU2 M24X210		1	0,18	9 175	9 286
217-103-0211	HVU2 M27X240		1	0,21	12 265	12 413

8.04-08-2024

				,	,	,
217-103-0212	HVU2 M30X270		1	0,32	18 183	18 402
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	1 316	1 334
217-104-0102			1	1	1 316	1 334

**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
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
217-105-0300						



				,	,	,
217-105-0301			1	0,6	103	105
217-105-0302			1	0,248	85	86

**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
217-106-0108			1	1	234	239

**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

8.04-08-2024

				,	,	,
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

**217-110.**

				,	,	,
217-110-0100						
217-110-0102	25		1	0,028	78	79
217-110-0103			1	1,76	1 794	1 819
217-110-0800						
217-110-0801	, 40 42x1,5 (2 )		1	0,6	2 609	2 642
217-110-0802	, 40 45 2,0 (2 )		1	0,6	2 614	2 647

**217-2.****217-201.**

				,	,	,
217-201-0100	, 50 800 , 31938-2012					
217-201-0101	DN 4		3	0,02	67	68
217-201-0102	DN 6		3	0,05	89	91
217-201-0103	DN 8		3	0,08	134	136
217-201-0104	DN 10		3	0,12	179	181

				,	,	,
217-201-0105	DN 12		3	0,2	268	272

**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	<sup>1</sup> 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	13	13
217-202-0602			1	1	2 021	2 047
217-202-0603	d 40		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
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

8.04-08-2024

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	1 387	1 406
217-203-0112	1,2 ,	2	2	1,2	1 923	1 949
217-203-0113	1,4 ,	2	2	1,4	2 271	2 302
217-203-0114	1,5 ,	2	2	1,5	1 980	2 008
217-203-0115	1,8 ,	2	2	1,8	2 856	2 895
217-203-0116	2 ,	2	2	2	2 614	2 651
217-203-0117	2,5 ,	2	2	2,5	3 358	3 405
217-203-0118	3,0 ,	2	2	3	3 838	3 892
217-203-0119	1,5 ,	2	2	1,5	1 701	1 725
217-203-0120	2,0 ,	2	2	2	2 125	2 156
217-203-0121	2,5 ,	2	2	2,5	2 580	2 618
217-203-0122	3,0 ,	2	2	3	3 313	3 360
217-203-0200	2790-2015	2				
217-203-0201	0,5 ,	2	2	0,5	759	769
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	1 085	1 100
217-203-0207	1,2 ,	2	2	1,2	1 720	1 744
217-203-0208	1,4 ,	2	2	1,4	1 736	1 761
217-203-0209	1,5 ,	2	2	1,5	1 654	1 678
217-203-0210	1,8 ,	2	2	1,8	2 582	2 618

				,	,	,
217-203-0211	2,0 ,	2	2	2	2 493	2 528
217-203-0212	2,5 ,	2	2	2,5	2 949	2 991
217-203-0213	3,0 ,	2	2	3	4 072	4 129
217-203-0214	1,0 ,	2	2	1	1 022	1 037
217-203-0215	1,5 ,	2	2	1,5	1 554	1 577
217-203-0216	2,0 ,	2	2	2	2 056	2 086
217-203-0217	2,5 ,	2	2	2,5	2 517	2 554
217-203-0218	3,0 ,	2	2	3	3 020	3 064
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	473
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
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				

8.04-08-2024

				,	,	,
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 , 165 , 11 / , 1,5	2	2	3,66	3 755	3 810
217-203-0605	50 , 220 , 11 / , 1,5	2	2	0,68	1 104	1 119



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

8.04-08-2024

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	1 581	1 603
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	2 313	2 350

				,	,	,
217-203-0906	4,31 / 2 , ,	2	2	4,3	2 446	2 487
217-203-0907	5,31 / 2 , ,	2	2	5,3	2 612	2 657
217-203-0908	0,3 5,49 / 2 , ,	2	2	5,4	4 054	4 117
217-203-0909	3,83 / 2 , ,	2	2	3,8	2 357	2 396
217-203-0910	4,33 / 2 , ,	2	2	4,3	2 536	2 578
217-203-0911	5,33 / 2 , ,	2	2	5,4	2 759	2 806
217-203-0912	0,3 5,51 / 2 , ,	2	2	5,5	3 585	3 642
217-203-0913	0,8 6,11 / 2 , ,	2	2	6,1	5 643	5 727
217-203-0914	4,44 / 2 , , 50/50 / ,	2	2	4,4	3 734	3 790
217-203-0915	5,44 / 2 , , 50/50 / ,	2	2	5,4	3 779	3 838
217-203-0916	4,57 / 2 , , 100/100 / ,	2	2	4,6	4 270	4 333
217-203-0917	5,57 / 2 , , 100/100 / ,	2	2	5,6	4 314	4 381
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				

8.04-08-2024

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
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				

8.04-08-2024

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 - , 50 50 - 100/100 / ,	2	2	0,42	905	917
217-203-1703	20 20 - , 50 50 - 30/30 / ,	2	2	0,14	500	506
217-203-1704	20 20 - , 50 50 - 40/40 / ,	2	2	0,17	607	615
217-203-1705	20 20 - , 50 50 - 55/55 / ,	2	2	0,23	714	723
217-203-1706	20 20 - , 50 50 - 60/60 / ,	2	2	0,25	804	814
217-203-1707	20 20 - , 50 50 - 80/80 / ,	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 ' ; 40 40 100/100 / ,	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
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
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

8.04-08-2024

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	915	928
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	987	1 000
217-203-2602	, 80/80 /	2	2	0,6	1 402	1 420
217-203-2603	, 90/90 /	2	2	0,69	1 280	1 298
217-203-2604	, 110/110 /	2	2	0,86	1 733	1 756
217-203-2605	, 120/120 /	2	2	0,94	1 773	1 797
217-203-2606	, 140/140 /	2	2	1,1	2 071	2 099
217-203-2607	, 160/160 /	2	2	1,25	1 991	2 018
217-203-2608	, 162/162 /	2	2	1,4	2 082	2 111
217-203-2609	, 170/170 /	2	2	1,5	2 172	2 202

217-203-2610	, 180/180 /	2	2	1,6	2 534	2 569
217-203-2611	, 20/20 /	2	2	0,24	580	588
217-203-2612	, 30/30 /	2	2	0,34	643	651
217-203-2613	, 40/40 /	2	2	0,53	833	844
217-203-2614	, 42/42 /	2	2	0,54	751	761
217-203-2615	, 45/45 /	2	2	0,56	788	798
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	750	760
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
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	22 557
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
217-204-0400						
217-204-0401	Carbon Wrap Anchor , 10		2	0,14	5 160	5 223

8.04-08-2024

				,	,	,
217-204-0402	Carbon Wrap Anchor , 12		2	0,16	5 613	5 681

**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	2 449	2 482
217-206-0103	, 8	2	2	1,5	2 654	2 689
217-206-0104	, 10	2	2	1,7	2 998	3 039
217-206-0105	, 16	2	2	2,7	6 377	6 460
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
217-206-0110	- , 6	2	2	1,3	2 374	2 406

8.04-08-2024

217-206-0111	- , 8	2	2	1,5	3 188	3 231
217-206-0112	- , 10	2	2	1,7	3 449	3 494
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	10 832	10 978
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	256	261
217-206-0305			2	0,9	1 290	1 308
217-206-0306			2	0,9	1 339	1 357
217-206-0307			2	0,9	596	605

**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
217-207-0117	400 , 6,2		2	13,6	397 308	402 112

8.04-08-2024

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
217-207-0171	1350 , 10,2		2	72,8	1 784 525	1 806 132

8.04-08-2024

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
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

8.04-08-2024

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	38, 42, 46, 50, -3 9467-75					

217-301-0502	2		2	1	1 235	1 253
217-301-0503	2,5		2	1	1 415	1 435
217-301-0504	3		2	1	1 073	1 088
217-301-0505	4		2	1	982	996
217-301-0506	5		2	1	1 161	1 177
217-301-0600	38, 42, 46, 50, -3 9467-75					
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	42 , 46 , 50 , -13/45 9467-75					
217-302-0102	2		2	1	1 735	1 758
217-302-0104	3		2	1	1 167	1 184
217-302-0105	4		2	1	1 138	1 154
217-302-0106	5		2	1	1 132	1 148
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	1 226	1 244
217-302-0204	3		2	1	909	922
217-302-0205	4		2	1	909	922
217-302-0206	5		2	1	962	976
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	1 377	1 396
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 , -09 , -09 1 , -05 2 , -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
217-303-0105	4		2	1	1 104	1 128

8.04-08-2024

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	3 906	3 956
217-303-0305	4		2	1	3 614	3 660
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	5 714	5 786
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					
217-304-0604	3		2	1	2 170	2 198

217-304-0605	4		2	1	2 384	2 415
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	4 375	4 430
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

**217-306.**

217-306-0100						
217-306-0102	-47				348	352

**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	3 045	3 153
217-401-0104	5	2	1	15,8	4 753	4 914
217-401-0105	6	2	1	19,7	5 170	5 350
217-401-0106	7	2	1	22,9	5 470	5 623
217-401-0107	8	2	1	26,2	3 482	3 633
217-401-0108	10	2	1	32,8	4 107	4 289
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	18 973	19 493
217-401-0402	6	2	1	12,5	22 140	22 749
217-401-0403	8	2	1	20	27 493	28 259
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
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	534 000	550 679
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	160 714	167 613
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	514 286	530 038
217-503-0102	4 6		1	1000	492 821	508 012

**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	4 825 000	4 953 693
217-504-0104	3 - 3,5		1	1000	2 662 946	2 734 963
217-504-0105	6		1	1000	4 279 018	4 393 406
217-504-0106	8 - 10		1	1000	4 180 804	4 292 619
217-504-0107	12		1	1000	3 457 143	3 549 998
217-504-0108	15		1	1000	3 457 143	3 549 998
217-504-0109	18 - 25		1	1000	3 236 830	3 323 913

**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	892 857	906 912
217-701-0105	, I		2	1260	260 268	266 731
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	231 186	236 230
217-701-0110	9077-82		1	1020	37 143	39 880
217-701-0111			2	1010	203 571	208 692
217-701-0112			1	1000	607 143	616 675
217-701-0113			1	1000	625 000	634 747
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	92 857	96 649
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	482 143	491 269
217-701-0207			1	1	5 979	6 053
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

8.04-08-2024

217-701-0213			1	1010	2 191 964	2 220 506
217-701-0214	N 2572-1	2199-78	3	1,03	2 996	3 035
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	28 071	28 411
217-701-0224	" "	33387-2015	2	1	185 000	187 223
217-701-0225	18300-87		1	1	438	445
217-701-0226	N 4508	2199-78	3	1	3 036	3 076
217-701-0300						
217-701-0301			1	1000	541 607	550 353
217-701-0302			2	1140	1 588 107	1 610 187
217-701-0303		( ) 7759-73	2	1010	276 786	282 785
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	2 142 857	2 171 110
217-701-0310		7338-90	1	1	848	861

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

**22.****222.****222-6.****222-601.**

222-601-0100	-	2				
222-601-0101	118	2	1	14	7 095	7 095
222-601-0102	124	2	1	17	7 380	7 380
222-601-0200	-	2				
222-601-0201	168	2	1	14	7 714	7 714
222-601-0202	174	2	1	18	8 286	8 286
222-601-0300	-	2				
222-601-0301	218	2	1	15	8 333	8 333
222-601-0302	224	2	1	19	8 904	8 904

**222-603.**

8.04-08-2024

				,	,	,
222-603-0100						
222-603-0101	Z- , 2 ,		1	0,625	851	851
222-603-0102	, 6 , 105 , 2		1	0,465	576	576

**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
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
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	21-12 ， 24-10 ， 24-12	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	21-9 , 21-10	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	21-6 , 21-7 , 21-8	2	2	10	14 349	14 548
223-201-0202	21-9 , 21-10	2	2	10	18 975	19 229
223-201-0203	21-6 , 21-7 , 21-8	2	2	10	16 263	16 484
223-201-0204	21-9 , 21-10	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
223-201-0302		21-9 , 21-10 CPL	2	2	10	23 666
223-201-0303	21-7 , 21-8	21-6 ,	2	2	10	29 985
223-201-0304	21-10	21-9 ,	2	2	10	32 059
223-201-0400		943-92	2			
223-201-0401	21-8	21-6 , 21-7 ,	2	2	10	46 371
223-201-0402		21-9 , 21-10	2	2	10	45 064
223-201-0403	21-7 , 21-8	21-6 ,	2	2	10	58 274
223-201-0404	21-10	21-9 ,	2	2	10	53 001

**223-202.**

223-202-0100	78	24700-99	2			
223-202-0101	21-7		2	3	41,16	111 475
223-202-0102	21-9		2	3	52,92	96 905
223-202-0103	21-12		2	3	70,56	87 491
223-202-0104	22-7		2	3	43,12	109 382
223-202-0105	22-9		2	3	55,44	95 028
223-202-0106	22-12		2	3	73,92	86 262
223-202-0107	24-7		2	3	47,04	106 030

				,	,	,
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
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

8.04-08-2024

				,	,	,
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
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

8.04-08-2024

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				

**8.04-08-2024**

				,	,	,
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
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
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.

8.04-08-2024

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

8.04-08-2024

				,	,	,
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

				,	,	,
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
223-502-0502	, -12, 80 ,		1	0,07	286	289
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
223-502-0905			1	0,8	189	193
223-502-1000	5091-78					
223-502-1001			1	0,024	804	813
223-502-1100						
223-502-1101	30 300 ,		1	0,513	1 042	1 056

**223-503.**



				,	,	,
223-503-0100	8242-88					
223-503-0101	8242-88 , -		3	0,5	625	634
223-503-0102	8242-88 ,		3	0,5	580	589
223-503-0103	8242-88 , CPL-		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	8242-88 , -	2	3	1,5	4 529	4 589
223-503-0202	8242-88 ,	2	3	1,5	6 098	6 176
223-503-0203	8242-88 , CPL-	2	3	1,5	6 959	7 048
223-503-0204	8242-88 ,	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
223-503-0506			3	0,1	199	202
223-503-0507			3	0,13	321	326
223-503-0700						
223-503-0701	200		3	0,1	36	37
223-503-0702	400		3	0,1	69	70
223-503-0703	600		3	0,1	152	154

**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
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	0,40 2083-2011					
224-101-0101	22 - 30	2	1	4	1 949	1 966
224-101-0102	31 - 40	2	1	4	2 459	2 479
224-101-0103	41 - 45	2	1	4	4 025	4 052
224-101-0104	46 - 50	2	1	4	6 097	6 134
224-101-0105	51	2	1	4	6 821	6 861
224-101-0200	0,45 2083-2011					

8.04-08-2024

224-101-0201	22 - 30	2	1	4,5	2 459	2 480
224-101-0202	31 - 40	2	1	4,5	2 790	2 813
224-101-0203	41 - 45	2	1	4,5	4 025	4 054
224-101-0204	46 - 50	2	1	4,5	4 349	4 378
224-101-0205	51	2	1	4,5	6 097	6 135
224-101-0300	2083-2011 0,50					
224-101-0301	22 - 30	2	1	5	2 864	2 888
224-101-0302	31 - 40	2	1	5	3 665	3 693
224-101-0303	41 - 45	2	1	5	3 992	4 021
224-101-0304	46 - 50	2	1	5	6 500	6 540
224-101-0305	51	2	1	5	7 049	7 092
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	2083-2011 22 - 30	2	1	7	5 223	5 262
224-101-0502	31 - 40	2	1	7	5 746	5 787
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	1 858	1 874
224-102-0102	0,4	2	1	3,9	2 054	2 072
224-102-0103	0,45	2	1	4,5	2 141	2 161
224-102-0104	0,5	2	1	4,9	2 380	2 402
224-102-0105	0,55	2	1	5,4	2 602	2 626
224-102-0106	0,6	2	1	5,8	2 852	2 878
224-102-0107	0,65	2	1	6,3	3 056	3 084
224-102-0108	0,7	2	1	6,7	3 238	3 267
224-102-0109	0,8	2	1	7,6	3 804	3 839

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	2 016	2 034
224-102-0202	0,45	2	1	4,9	2 147	2 167
224-102-0203	0,5	2	1	5,4	2 305	2 327
224-102-0204	0,55	2	1	5,9	2 534	2 559
224-102-0205	0,6	2	1	6,4	2 766	2 792
224-102-0206	0,65	2	1	6,9	2 996	3 025
224-102-0207	0,7	2	1	7,4	3 206	3 236
224-102-0208	0,8	2	1	8,4	3 482	3 517
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
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	1 957	1 974
224-102-0502	0,4	2	1	4,4	2 111	2 130
224-102-0503	0,45	2	1	4,9	2 311	2 332
224-102-0504	0,5	2	1	5,4	2 408	2 431
224-102-0505	0,55	2	1	5,9	2 695	2 721
224-102-0506	0,6	2	1	6,4	2 888	2 915
224-102-0507	0,65	2	1	6,9	3 082	3 111
224-102-0508	0,7	2	1	7,4	3 356	3 387
224-102-0509	0,8	2	1	8,4	3 809	3 845
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	2 035	2 052
224-102-0702	0,4	2	1	4,1	2 147	2 166
224-102-0703	0,45	2	1	4,6	2 248	2 268
224-102-0704	0,5	2	1	5,1	2 312	2 334
224-102-0705	0,55	2	1	5,6	2 605	2 629
224-102-0706	0,6	2	1	6,1	2 774	2 800
224-102-0707	0,65	2	1	6,6	3 012	3 040
224-102-0708	0,7	2	1	7,1	3 235	3 266
224-102-0709	0,8	2	1	8,4	3 650	3 685
224-102-0710	0,9	2	1	9,2	4 066	4 105
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	2 491	2 512
224-102-0803	0,45	2	1	4,72	2 681	2 704
224-102-0804	0,5	2	1	5,3	2 992	3 017
224-102-0805	0,55	2	1	5,8	3 235	3 262
224-102-0806	0,6	2	1	6	3 583	3 613
224-102-0807	0,65	2	1	6,8	2 989	3 016
224-102-0808	0,7	2	1	7,2	4 213	4 248
224-102-0809	0,8	2	1	8,59	4 787	4 827
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	2 543	2 567
224-102-0902	0,5	2	1	6,2	2 796	2 822
224-102-0903	0,55	2	1	6,8	3 056	3 084
224-102-0904	0,6	2	1	7,5	3 349	3 381
224-102-0905	0,65	2	1	8,1	3 613	3 648
224-102-0906	0,7	2	1	8,7	3 877	3 914
224-102-0907	0,8	2	1	9,9	4 436	4 478
224-102-0908	0,9	2	1	11,1	5 063	5 111
224-102-0909	1	2	1	12,4	5 588	5 641
224-102-1000	EN 508-1-2012 , 60					
224-102-1001	0,5	2	1	5,9	3 047	3 074

224-102-1002	0,55	2	1	6,5	3 322	3 352
224-102-1003	0,6	2	1	7,1	3 298	3 328
224-102-1004	0,65	2	1	7,69	3 430	3 463
224-102-1005	0,7	2	1	8,2	3 854	3 890
224-102-1006	0,8	2	1	9,31	4 362	4 402
224-102-1007	0,9	2	1	10,31	4 648	4 692
224-102-1008	1	2	1	11,42	5 332	5 382
224-102-1100	EN 508-1-2012 , 75					
224-102-1101	0,5	2	1	6,61	3 240	3 269
224-102-1102	0,55	2	1	7,3	3 544	3 576
224-102-1103	0,6	2	1	7,93	3 721	3 756
224-102-1104	0,65	2	1	8,59	3 882	3 918
224-102-1105	0,7	2	1	9,25	4 166	4 205
224-102-1106	0,8	2	1	10,5	4 737	4 782
224-102-1107	0,9	2	1	11,62	5 294	5 344
224-102-1108	1	2	1	12,88	5 941	5 996
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
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	22 0,35 , - 30	2	1	3,5	2 136	2 153
224-103-0102	31 0,35 , - 40	2	1	3,5	2 242	2 260
224-103-0103	41 0,35 , - 50	2	1	3,5	2 356	2 374
224-103-0104	22 0,4 , - 30	2	1	3,9	2 101	2 120
224-103-0105	31 0,4 , - 40	2	1	3,9	2 564	2 584
224-103-0106	41 0,4 , - 50	2	1	3,9	3 001	3 023
224-103-0107	22 0,45 , - 30	2	1	4,5	2 725	2 747
224-103-0108	31 0,45 , - 40	2	1	4,5	2 997	3 020
224-103-0109	41 0,45 , - 50	2	1	4,5	3 593	3 619
224-103-0110	22 0,5 , - 30	2	1	4,9	2 982	3 006
224-103-0111	31 0,5 , - 40	2	1	4,9	4 150	4 180
224-103-0112	41 0,5 , - 50	2	1	4,9	5 750	5 787
224-103-0113	22 0,55 , - 30	2	1	5,4	3 121	3 147
224-103-0114	31 0,55 , - 40	2	1	5,4	4 942	4 976
224-103-0115	41 0,55 , - 50	2	1	5,4	5 741	5 779

224-103-0116	22 0,6 - 30	2	1	5,8	3 125	3 152
224-103-0117	31 0,6 - 40	2	1	5,8	5 000	5 035
224-103-0118	41 0,6 - 50	2	1	5,8	5 804	5 843
224-103-0119	22 0,65 - 30	2	1	6,3	3 214	3 243
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	3 466	3 497
224-103-0123	31 0,7 - 40	2	1	6,7	4 426	4 461
224-103-0124	41 0,7 - 50	2	1	6,7	4 690	4 726
224-103-0125	22 0,8 - 30	2	1	7,66	4 208	4 244
224-103-0126	31 0,8 - 40	2	1	7,66	6 011	6 055
224-103-0127	41 0,8 - 50	2	1	7,66	6 794	6 842
224-103-0200	EN 508-1-2012 , 21					
224-103-0201	22 0,35 - 30	2	1	4	2 178	2 197
224-103-0202	31 0,35 - 40	2	1	4	2 287	2 306

8.04-08-2024

224-103-0203	41	0,35 - 50	2	1	4	2 401 2 421
224-103-0204	22	0,4 - 30	2	1	4,45	2 279 2 300
224-103-0205	31	0,4 - 40	2	1	4,45	2 345 2 365
224-103-0206	41	0,4 - 50	2	1	4,45	2 429 2 450
224-103-0207	22	0,45 - 30	2	1	4,9	2 579 2 601
224-103-0208	31	0,45 - 40	2	1	4,9	3 281 3 306
224-103-0209	41	0,45 - 50	2	1	4,9	3 018 3 042
224-103-0210	22	0,5 - 30	2	1	5,4	2 853 2 878
224-103-0211	31	0,5 - 40	2	1	5,4	3 659 3 687
224-103-0212	41	0,5 - 50	2	1	5,4	4 041 4 071
224-103-0213	22	0,55 - 30	2	1	5,9	3 409 3 437
224-103-0214	31	0,55 - 40	2	1	5,9	4 047 4 079
224-103-0215	41	0,55 - 50	2	1	5,9	4 249 4 281
224-103-0216	22	0,6 - 30	2	1	6,4	3 579 3 609
224-103-0217	31	0,6 - 40	2	1	6,4	4 250 4 283

224-103-0218	41 - 50	0,6 ,	2	1	6,4	4 504 4 538
224-103-0219	22	0,65 , - 30	2	1	6,9	3 797 3 829
224-103-0220	31 - 40	0,65 ,	2	1	6,9	4 509 4 545
224-103-0221	41 - 50	0,65 ,	2	1	6,9	4 779 4 815
224-103-0222	22	0,7 , - 30	2	1	7,4	3 817 3 851
224-103-0223	31 - 40	0,7 ,	2	1	7,4	4 311 4 347
224-103-0224	41 - 50	0,7 ,	2	1	7,4	4 441 4 477
224-103-0225	22	0,8 , - 30	2	1	8,4	4 596 4 635
224-103-0226	31 - 40	0,8 ,	2	1	8,4	4 757 4 797
224-103-0227	41 - 50	0,8 ,	2	1	8,4	4 923 4 963
224-103-0300	22	0,35 , EN 508-1-2012				
224-103-0301	22 - 30		2	1	4,2	2 184 2 203
224-103-0302	31 - 40		2	1	4,2	2 293 2 313
224-103-0303	41 - 50		2	1	4,2	2 407 2 427
224-103-0304	22 - 30	0,4 ,	2	1	4,66	2 184 2 204

8.04-08-2024

224-103-0305	31 - 40	0,4 ,	2	1	4,66	2 337 2 358
224-103-0306	41 - 50	0,4 ,	2	1	4,66	2 454 2 476
224-103-0307	22 - 30	0,45 ,	2	1	5,13	2 715 2 739
224-103-0308	31 - 40	0,45 ,	2	1	5,13	2 850 2 875
224-103-0309	41 - 50	0,45 ,	2	1	5,13	3 008 3 033
224-103-0310	22 - 30	0,5 ,	2	1	5,66	3 247 3 274
224-103-0311	31 - 40	0,5 ,	2	1	5,66	3 855 3 884
224-103-0312	41 - 50	0,5 ,	2	1	5,66	4 026 4 056
224-103-0313	22 - 30	0,55 ,	2	1	6,18	3 409 3 438
224-103-0314	31 - 40	0,55 ,	2	1	6,18	4 047 4 079
224-103-0315	41 - 50	0,55 ,	2	1	6,18	4 249 4 282
224-103-0316	22 - 30	0,6 ,	2	1	6,7	3 579 3 610
224-103-0317	31 - 40	0,6 ,	2	1	6,7	4 250 4 284
224-103-0318	41 - 50	0,6 ,	2	1	6,7	4 504 4 539
224-103-0319	22 - 30	0,65 ,	2	1	7,23	3 797 3 830



224-103-0320	31 - 40	0,65 ,	2	1	7,23	4 509 4 546
224-103-0321	41 - 50	0,65 ,	2	1	7,23	4 779 4 816
224-103-0322	22 - 30	0,7 ,	2	1	7,75	4 165 4 201
224-103-0323	31 - 40	0,7 ,	2	1	7,75	4 311 4 348
224-103-0324	41 - 50	0,7 ,	2	1	7,75	4 441 4 478
224-103-0325	22 - 30	0,8 ,	2	1	8,8	4 596 4 636
224-103-0326	31 - 40	0,8 ,	2	1	8,8	4 757 4 798
224-103-0327	41 - 50	0,8 ,	2	1	8,8	4 923 4 964
224-103-0400	EN 508-1-2012 , 25					
224-103-0401	22 - 30	0,35 ,	2	1	3,5	2 293 2 311
224-103-0402	31 - 40	0,35 ,	2	1	3,5	2 373 2 392
224-103-0403	41 - 50	0,35 ,	2	1	3,5	2 491 2 510
224-103-0404	22 - 30	0,4 ,	2	1	3,9	2 577 2 598
224-103-0405	31 - 40	0,4 ,	2	1	3,9	2 502 2 522
224-103-0406	41 - 50	0,4 ,	2	1	3,9	2 540 2 560

8.04-08-2024

224-103-0407	22 - 30	0,45 ,	2	1	5,83	2 811
224-103-0408	31 - 40	0,45 ,	2	1	5,83	2 993
224-103-0409	41 - 50	0,45 ,	2	1	5,83	3 113
224-103-0410	22 - 30	0,5 ,	2	1	6,43	3 360
224-103-0411	31 - 40	0,5 ,	2	1	6,43	3 989
224-103-0412	41 - 50	0,5 ,	2	1	6,43	4 166
224-103-0413	22 - 30	0,55 ,	2	1	7,02	3 579
224-103-0414	31 - 40	0,55 ,	2	1	7,02	4 189
224-103-0415	41 - 50	0,55 ,	2	1	7,02	4 398
224-103-0416	22 - 30	0,6 ,	2	1	7,61	3 717
224-103-0417	31 - 40	0,6 ,	2	1	7,61	4 398
224-103-0418	41 - 50	0,6 ,	2	1	7,61	4 661
224-103-0419	22 - 30	0,65 ,	2	1	8,22	4 024
224-103-0420	31 - 40	0,65 ,	2	1	8,22	4 667
224-103-0421	41 - 50	0,65 ,	2	1	8,22	4 945

224-103-0422	22 - 30	0,7 ,	2	1	8,81	4 310
224-103-0423	31 - 40	0,7 ,	2	1	8,81	4 462
224-103-0424	41 - 50	0,7 ,	2	1	8,81	4 596
224-103-0425	22 - 30	0,75 ,	2	1	9,4	4 756
224-103-0426	31 - 40	0,75 ,	2	1	9,4	5 041
224-103-0427	41 - 50	0,75 ,	2	1	9,4	5 095
224-103-0428	22 - 30	0,8 ,	2	1	10	4 443
224-103-0429	31 - 40	0,8 ,	2	1	10	4 599
224-103-0430	41 - 50	0,8 ,	2	1	10	4 844
224-103-0500	EN 508-1-2012 , 35					
224-103-0501	22 - 30	0,35 ,	2	1	4	2 384
224-103-0502	31 - 40	0,35 ,	2	1	4	2 468
224-103-0503	41 - 50	0,35 ,	2	1	4	2 590
224-103-0504	22 - 30	0,4 ,	2	1	4,45	2 597
224-103-0505	31 - 40	0,4 ,	2	1	4,45	2 790

8.04-08-2024

224-103-0506	41 - 50	0,4 ,	2	1	4,45	2 896 2 919
224-103-0507	22	0,45 , - 30	2	1	4,9	2 775 2 799
224-103-0508	31	0,45 , - 40	2	1	4,9	3 326 3 351
224-103-0509	41	0,45 , - 50	2	1	4,9	3 257 3 283
224-103-0510	22	0,5 , - 30	2	1	5,4	2 976 3 002
224-103-0511	31	0,5 , - 40	2	1	5,4	3 745 3 774
224-103-0512	41	0,5 , - 50	2	1	5,4	3 780 3 809
224-103-0513	22	0,55 , - 30	2	1	5,9	3 923 3 954
224-103-0514	31	0,55 , - 40	2	1	5,9	4 068 4 099
224-103-0515	41	0,55 , - 50	2	1	5,9	4 218 4 250
224-103-0516	22 - 30	0,6 ,	2	1	6,4	3 869 3 901
224-103-0517	31 - 40	0,6 ,	2	1	6,4	4 027 4 060
224-103-0518	41 - 50	0,6 ,	2	1	6,4	4 192 4 225
224-103-0519	22 - 30	0,65 ,	2	1	6,9	4 352 4 387
224-103-0520	31 - 40	0,65 ,	2	1	6,9	4 517 4 553

224-103-0521	41 - 50	0,65 ,	2	1	6,9	4 684
224-103-0522	22	0,7 , - 30	2	1	7,4	3 858
224-103-0523	31 - 40	0,7 ,	2	1	7,4	4 658
224-103-0524	41 - 50	0,7 ,	2	1	7,4	4 834
224-103-0525	22 - 30	0,8 ,	2	1	8,4	5 032
224-103-0526	31 - 40	0,8 ,	2	1	8,4	5 218
224-103-0527	41 - 50	0,8 ,	2	1	8,4	5 412
224-103-0528	22 - 30	0,9 ,	2	1	9,45	5 612
224-103-0529	31 - 40	0,9 ,	2	1	9,45	5 820
224-103-0530	41 - 50	0,9 ,	2	1	9,45	6 018
224-103-0600	EN 508-1-2012	40				
224-103-0601	22	0,4 , - 30	2	1	3,73	2 985
224-103-0602	31	0,4 , - 40	2	1	3,73	3 096
224-103-0603	41	0,4 , - 50	2	1	3,73	3 305
224-103-0604	22	0,45 , - 30	2	1	4,2	3 312

8.04-08-2024

224-103-0605	31	0,45 - 40	2	1	4,2	3 566	3 592
224-103-0606	41	0,45 - 50	2	1	4,2	4 426	4 456
224-103-0607	22	0,5 - 30	2	1	4,66	3 566	3 593
224-103-0608	31	0,5 - 40	2	1	4,66	4 426	4 457
224-103-0609	41	0,5 - 50	2	1	4,66	4 581	4 612
224-103-0610	22	0,55 - 30	2	1	5,13	4 755	4 788
224-103-0611	31	0,55 - 40	2	1	5,13	4 902	4 935
224-103-0612	41	0,55 - 50	2	1	5,13	5 054	5 088
224-103-0613	22	0,6 - 30	2	1	5,55	4 426	4 459
224-103-0614	31	0,6 - 40	2	1	5,55	4 598	4 631
224-103-0615	41	0,6 - 50	2	1	5,55	4 742	4 775
224-103-0616	22	0,65 - 30	2	1	6	4 479	4 512
224-103-0617	31	0,65 - 40	2	1	6	4 741	4 775
224-103-0618	41	0,65 - 50	2	1	6	4 906	4 942
224-103-0619	22	0,7 - 30	2	1	6,43	4 575	4 610

224-103-0620	31	0,7 - 40	2	1	6,43	4 753
224-103-0621	41	0,7 - 50	2	1	6,43	4 933
224-103-0622	22	0,8 - 30	2	1	7,64	4 749
224-103-0623	31	0,8 - 40	2	1	7,64	4 924
224-103-0624	41	0,8 - 50	2	1	7,64	5 156
224-103-0625	22	0,9 - 30	2	1	8,4	5 367
224-103-0626	31	0,9 - 40	2	1	8,4	5 593
224-103-0627	41	0,9 - 50	2	1	8,4	5 789
224-103-0700	EN 508-1-2012		44			
224-103-0701	22	0,4 - 30	2	1	4,1	3 024
224-103-0702	31	0,4 - 40	2	1	4,1	3 347
224-103-0703	41	0,4	2	1	4,1	3 548
224-103-0704	22	0,45 - 30	2	1	4,62	2 615
224-103-0705	31	0,45	2	1	4,62	3 130
224-103-0706	41	0,45	2	1	4,62	3 452

8.04-08-2024

224-103-0707	22	0,5 - 30	2	1	5,13	3 012
224-103-0708	31	0,5 - 40	2	1	5,13	3 912
224-103-0709	41	0,5 - 50	2	1	5,13	5 991
224-103-0710	22	0,55 - 30	2	1	5,64	4 445
224-103-0711	31	0,55 - 40	2	1	5,64	4 490
224-103-0712	41	0,55 - 50	2	1	5,64	6 407
224-103-0713	22 - 30	0,6	2	1	6,11	4 445
224-103-0714	31 - 40	0,6	2	1	6,11	4 892
224-103-0715	41 - 50	0,6	2	1	6,11	5 607
224-103-0716	22	0,65 - 30	2	1	6,6	4 445
224-103-0717	31 - 40	0,65	2	1	6,6	4 892
224-103-0718	41 - 50	0,65	2	1	6,6	5 607
224-103-0719	22	0,7 - 30	2	1	7,07	3 956
224-103-0720	31	0,7 - 40	2	1	7,07	4 928
224-103-0721	41	0,7 - 50	2	1	7,07	5 423



224-103-0722	22	0,8 - 30	2	1	8,4	4 649	4 689
224-103-0723	31	0,8 - 40	2	1	8,4	4 928	4 969
224-103-0724	41 - 50	0,8	2	1	8,4	5 423	5 466
224-103-0725	22	0,9 - 30	2	1	9,2	5 423	5 468
224-103-0726	31	0,9 - 40	2	1	9,2	5 964	6 012
224-103-0727	41 - 50	0,9	2	1	9,2	6 562	6 612
224-103-0800	EN 508-1-2012		45				
224-103-0801	22 - 30	0,4	2	1	4,19	3 034	3 057
224-103-0802	31 - 40	0,4	2	1	4,19	3 359	3 383
224-103-0803	41 - 50	0,4	2	1	4,19	3 560	3 586
224-103-0804	22 - 30	0,45	2	1	4,72	3 034	3 058
224-103-0805	31 - 40	0,45	2	1	4,72	3 359	3 384
224-103-0806	41 - 50	0,45	2	1	4,72	3 693	3 720
224-103-0807	22	0,5 - 30	2	1	5,25	3 624	3 652
224-103-0808	31 - 40	0,5	2	1	5,25	4 498	4 530

8.04-08-2024

224-103-0809	41 - 50	0,5 ,	2	1	5,25	4 949 4 983
224-103-0810	22	0,55 , - 30	2	1	5,77	3 624 3 653
224-103-0811	31 - 40	0,55 ,	2	1	5,77	4 498 4 531
224-103-0812	41 - 50	0,55 ,	2	1	5,77	4 949 4 984
224-103-0813	22	0,6 , - 30	2	1	6,25	4 498 4 532
224-103-0814	31 - 40	0,6 ,	2	1	6,25	4 544 4 578
224-103-0815	41 - 50	0,6 ,	2	1	6,25	6 484 6 527
224-103-0816	22	0,65 , - 30	2	1	6,75	4 498 4 534
224-103-0817	31 - 40	0,65 ,	2	1	6,75	4 951 4 989
224-103-0818	41 - 50	0,65 ,	2	1	6,75	5 674 5 715
224-103-0819	22	0,7 , - 30	2	1	7,23	4 649 4 686
224-103-0820	31 - 40	0,7 ,	2	1	7,23	4 928 4 967
224-103-0821	41 - 50	0,7 ,	2	1	7,23	5 423 5 463
224-103-0822	22	0,8 , - 30	2	1	8,59	4 928 4 970
224-103-0823	31 - 40	0,8 ,	2	1	8,59	5 423 5 466

224-103-0824	41 - 50	0,8 ,	2	1	8,59	5 423	5 466
224-103-0825	22	0,9 , - 30	2	1	7,8	5 964	6 009
224-103-0826	31 - 40	0,9 ,	2	1	7,8	6 562	6 609
224-103-0827	41 - 50	0,9 ,	2	1	7,8	6 999	7 048
224-103-0900	EN 508-1-2012 , 57						
224-103-0901	22 - 30	0,45 ,	2	1	5,6	3 810	3 840
224-103-0902	31 - 40	0,45 ,	2	1	5,6	4 143	4 174
224-103-0903	41 - 50	0,45 ,	2	1	5,6	5 688	5 726
224-103-0904	22	0,5 , - 30	2	1	6,22	3 984	4 016
224-103-0905	31	0,5 , - 40	2	1	6,22	4 160	4 192
224-103-0906	41	0,5 , - 50	2	1	6,22	5 688	5 728
224-103-0907	22	0,6 , - 30	2	1	7,47	4 118	4 154
224-103-0908	31	0,6 , - 40	2	1	7,47	4 160	4 195
224-103-0909	41	0,6 , - 50	2	1	7,47	5 688	5 730
224-103-0910	22 - 30	0,65 ,	2	1	8,09	4 951	4 992

8.04-08-2024

224-103-0911	31 - 40	0,65 ,	2	1	8,09	5 688 5 732
224-103-0912	41 - 50	0,65 ,	2	1	8,09	6 484 6 532
224-103-0913	22	0,7 , - 30	2	1	8,67	5 331 5 374
224-103-0914	31 - 40	0,7 ,	2	1	8,67	5 597 5 642
224-103-0915	41 - 50	0,7 ,	2	1	8,67	5 933 5 979
224-103-0916	22 - 30	0,8 ,	2	1	8,97	5 331 5 375
224-103-0917	31 - 40	0,8 ,	2	1	8,97	5 597 5 643
224-103-0918	41 - 50	0,8 ,	2	1	8,97	5 933 5 980
224-103-0919	22 - 30	0,9 ,	2	1	11,1	5 594 5 644
224-103-0920	31 - 40	0,9 ,	2	1	11,1	5 878 5 929
224-103-0921	41 - 50	0,9 ,	2	1	11,1	6 171 6 224
224-103-1000	EN 508-1-2012 , 60					
224-103-1001	22	0,5 , - 30	2	1	5,95	3 592 3 621
224-103-1002	31	0,5 , - 40	2	1	5,95	4 506 4 540
224-103-1003	41	0,5 , - 50	2	1	5,95	5 698 5 737

224-103-1004	22	0,55 - 30	2	1	6,54	5 395
224-103-1005	31	0,55 - 40	2	1	6,54	5 935
224-103-1006	41	0,55 - 50	2	1	6,54	6 232
224-103-1007	22	- 30	2	1	7,1	5 395
224-103-1008	31	- 40	2	1	7,1	5 935
224-103-1009	41	- 50	2	1	7,1	6 232
224-103-1010	22	- 30	2	1	7,69	5 298
224-103-1011	31	- 40	2	1	7,69	6 291
224-103-1012	41	- 50	2	1	7,69	6 606
224-103-1013	22	0,7 - 30	2	1	8,2	4 361
224-103-1014	31	- 40	2	1	8,2	6 139
224-103-1015	41	- 50	2	1	8,2	6 446
224-103-1016	22	0,8 - 30	2	1	9,31	5 169
224-103-1017	31	0,8 - 40	2	1	9,31	6 139
224-103-1018	41	0,8 - 50	2	1	9,31	6 446

224-103-1019	22	0,9 - 30	2	1	10,31	5 791
224-103-1020	31	0,9 - 40	2	1	10,31	6 139
224-103-1021	41	0,9 - 50	2	1	10,31	6 288
224-103-1022	22	1 - 30	2	1	11,42	5 686
224-103-1023	31	1 - 40	2	1	11,42	6 028
224-103-1024	41	1 - 50	2	1	11,42	6 631
224-103-1100	EN 508-1-2012		75			
224-103-1101	22	0,5 - 30	2	1	8,6	6 024
224-103-1102	31	0,5 - 40	2	1	8,6	6 325
224-103-1103	41	0,5 - 50	2	1	8,6	6 959
224-103-1104	22	0,6 - 30	2	1	7,8	6 564
224-103-1105	31	0,6 - 40	2	1	7,8	6 959
224-103-1106	41	0,6 - 50	2	1	7,8	7 654
224-103-1107	22	0,65 - 30	2	1	8,59	6 564
224-103-1108	31	0,65 - 40	2	1	8,59	6 959

224-103-1109	41	0,65 - 50	2	1	8,59	7 654
224-103-1110	22	0,7 - 30	2	1	9,25	5 227
224-103-1111	31	0,7 - 40	2	1	9,25	6 628
224-103-1112	41	0,7 - 50	2	1	9,25	7 025
224-103-1113	22	0,8 - 30	2	1	10,5	6 628
224-103-1114	31	0,8 - 40	2	1	10,5	7 022
224-103-1115	41	0,8 - 50	2	1	10,5	7 444
224-103-1116	22	0,9 - 30	2	1	11,62	6 628
224-103-1117	31	0,9 - 40	2	1	11,62	6 960
224-103-1118	41	0,9 - 50	2	1	11,62	7 377
224-103-1119	22	1 - 30	2	1	12,88	6 960
224-103-1120	31	1 - 40	2	1	12,88	7 378
224-103-1121	41	1 - 50	2	1	12,88	7 820
224-103-1200	114	EN 508-1-2012				
224-103-1201	22	0,7 - 30	2	1	10,19	8 435

8.04-08-2024

224-103-1202	31 - 40	0,7 ,	2	1	10,19	8 856 8 919
224-103-1203	41 - 50	0,7 ,	2	1	10,19	9 300 9 364
224-103-1204	22 - 30	0,8 ,	2	1	11,65	8 435 8 499
224-103-1205	31 - 40	0,8 ,	2	1	11,65	8 856 8 922
224-103-1206	41 - 50	0,8 ,	2	1	11,65	9 300 9 367
224-103-1207	22 - 30	0,9 ,	2	1	13,01	8 604 8 671
224-103-1208	31 - 40	0,9 ,	2	1	13,01	8 775 8 843
224-103-1209	41 - 50	0,9 ,	2	1	13,01	9 653 9 726
224-103-1210	- 30	1 , 22	2	1	14,37	8 604 8 674
224-103-1211	- 40	1 , 31	2	1	14,37	8 775 8 846
224-103-1212	- 50	1 , 41	2	1	14,37	9 653 9 729
224-103-1213	22 - 30	1,2 ,	2	1	17,25	8 604 8 681
224-103-1214	31 - 40	1,2 ,	2	1	17,25	8 775 8 853
224-103-1215	41 - 50	1,2 ,	2	1	17,25	9 653 9 735

**224-104.**



8.04-08-2024

132

				,	,	,
224-104-0300	34180-2017					
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	2 243	2 261
224-104-0304	0,5	2	1	3,94	2 714	2 735
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	4 107	4 138
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	1 483	1 506
224-105-0103	14918-80 ,		1	1,69	929	944
224-105-0104	14918-80 ,		1	1,71	1 266	1 285

8.04-08-2024

				,	,	,
224-105-0105	14918-80 ,		1	1,5	1 147	1 164
224-105-0106	14918-80 ,		1	1,5	1 147	1 164
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	1 746	1 770
224-105-0110	14918-80 ,		1	1,7	1 729	1 753
224-105-0111	, 14918-80 ,		1	1,75	1 884	1 910
224-105-0112	, 14918-80 ,		1	0,2	1 468	1 486
224-105-0113	, 14918-80 ,		1	1,85	1 563	1 585
224-105-0114	14918-80 ,		1	1,65	1 110	1 127

				,	,	,
224-105-0115	14918-80 ,		1	0,5	1 393	1 411
224-105-0200						
224-105-0201	14918-80 ,		1	2,3	2 583	2 620
224-105-0202	14918-80 ,		1	2,3	1 276	1 296
224-105-0203	14918-80 ,		1	1,69	804	817
224-105-0204	14918-80 ,		1	1,71	1 109	1 127
224-105-0205	14918-80 ,		1	1,5	902	916
224-105-0206	14918-80 ,		1	1,5	902	916
224-105-0207	14918-80		1	1,75	1 125	1 142
224-105-0208	14918-80		1	1,75	1 661	1 685

8.04-08-2024

				,	,	,
224-105-0209	, 14918-80		1	1,2	1 591	1 612
224-105-0210	, 14918-80		1	1,7	1 505	1 527
224-105-0211	, 14918-80		1	1,75	1 558	1 581
224-105-0212	, 14918-80		1	0,2	1 317	1 333
224-105-0213	, 14918-80		1	1,85	1 210	1 229
224-105-0214	, 14918-80		1	1,65	871	885
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	1 356

				,	,	,
224-105-0303	, 14918-80		1	0,07	2 768	2 801
224-105-0304	, 14918-80		1	0,08	1 411	1 428
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	2 567	2 599
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	2 096	2 131
224-106-0202	150		1	5,6	2 698	2 743

224-106-0203	150		1	1,05	1 725	1 749
224-106-0204	150		1	0,62	3 710	3 756
224-106-0205	185		1	0,97	5 574	5 643
224-106-0206	185		1	0,97	5 574	5 643
224-106-0207	185		1	0,5	1 522	1 542
224-106-0208	150		1	0,5	1 145	1 160
224-106-0209	185		1	0,1	748	757
224-106-0210	185		1	0,12	1 920	1 943
224-106-0211	150 ( )		1	1,08	2 897	2 935
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

8.04-08-2024

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	30340-2012	2				
224-201-0101	6 30340-2012 54/200,	2	1	17,8	1 348	1 424
224-201-0102	54/200 7,5 30340-2012	2	1	12	1 455	1 520
224-201-0103	30340-2012 , 5,5	2	1	13	1 770	1 846
224-201-0104	40/150, 8 5,8 30340-2012	2	1	16	2 258	2 353
224-201-0105	40/150, 7 5,8 30340-2012	2	1	13	2 082	2 167
224-201-0106	40/150, 8 5,2 30340-2012	2	1	11,8	1 355	1 417
224-201-0107	6 , 55/230,	2	1	3,9	2 032	2 094
224-201-0108	6 , 55/230,	2	1	3,9	2 258	2 326
224-201-0200		2				
224-201-0201	51/177 6 30340-2012	2	1	14,7	1 648	1 725
224-201-0300						



				,	,	,
224-201-0301			1	1,5	223	232
224-201-0302			1	2	379	394

**224-202.**

				,	,	,
224-202-0100						
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	2 420	2 489
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	1 998	2 070
224-203-0102	3 , ,	2	1	8,8	2 661	2 751
224-203-0103	, , 3,3	2	1	9,5	3 327	3 436

				,	,	,
224-203-0104	5,4 -	2	1	12,5	3 036	3 144
224-203-0105	, 5,4	2	1	13	4 020	4 155
224-203-0106	, 6	2	1	13,5	4 405	4 551
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	956	974
224-204-0102	85		3	2,29	1 168	1 191
224-204-0103	85		3	0,18	1 091	1 104
224-204-0104	85		3	0,11	590	597

224-204-0105	85 ( )		3	0,24	1 155	1 170
224-204-0106	85		3	0,31	1 956	1 981
224-204-0107	120 90°		3	0,26	1 562	1 581
224-204-0108	120 135°		3	0,21	5 235	5 298
224-204-0109	120		3	0,07	511	517
224-204-0110	120		3	0,14	1 091	1 105
224-204-0111	120		3	0,06	343	347
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.****231-102.**

231-102-0100		2				
231-102-0101	:	2	1	3,76	8 929	9 044
231-102-0102	:	2	1	3,76	8 929	9 044
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	8 036	8 141
231-102-0107	:	2	1	3,76	8 929	9 044
231-102-0108	:	2	1	3,76	8 929	9 044
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	7 813	7 924
231-102-0404	:	2	1	6,2	7 813	7 920
231-102-0405	: HPL	2	1	6,2	5 804	5 887
231-102-0406	: ,	2	1	6,2	5 804	5 887

**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	14 353	14 852
231-201-0103	, 30	2	1	81	18 752	19 428
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	14 634	15 140
231-201-0109	, 30	2	1	81	17 366	18 006
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

8.04-08-2024

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 - , 1200 , 15	2	1	41	16 071	16 586
231-201-0302	500 - 1500 - , 1200 , 20	2	1	54	22 478	23 190
231-201-0303	500 - 1500 - , 500 , 25	2	1	68	19 688	20 358
231-201-0304	500 - 1500 - , 500 , 30	2	1	81	21 964	22 724
231-201-0305	500 - 1500 - , 500 , 35	2	1	95	26 830	27 750
231-201-0306	500 - 1500 - , 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

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	16 384	16 936
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	18 009	18 604
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. , - ,



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	8 354	8 630
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

8.04-08-2024

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.**

231-301-0100		2				
231-301-0101	, 8 ,	2	2	14,9	7 020	7 244
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	5 357	5 542
231-301-0400						
231-301-0401		2	2	45	16 071	16 613
231-301-0402			2	4	13 393	13 755
231-301-0500		2				
231-301-0501	6	2	2	8,7	20 536	21 097
231-301-0502	8	2	2	11,6	25 446	26 144
231-301-0600	-	2				
231-301-0601	-	2	2	1,77	4 809	4 940
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	6 429	6 736
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	4 107	4 271
231-302-0106	800 800 9,5	2	2	21	6 250	6 470
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	4 107	4 271
231-302-0602	800 800 9,5	2	2	21	6 250	6 470
231-302-0603	1200 600 9,5	2	2	21	6 696	6 928
231-302-0604	600 300 8,5	2	2	19,25	4 107	4 267

				,	,	,
231-302-0605	1200 200 9,5	2	2	21	6 696	6 928
231-302-0606	1200 400 9,5	2	2	21	6 696	6 928

**231-303.**

				,	,	,
231-303-0100		2				
231-303-0101	25 0,45 ,	2	1	3,5	2 692	2 732

**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	739	784
232-101-0102	12,5	2	2	12,5	811	866
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	1 042	1 089
232-101-0202	12,5	2	2	10	957	1 009
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	1 071	1 126
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	956	1 008
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	16	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	2 207	2 292

**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
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	2 500	2 563
232-103-0200	-	2	2	12,5		
232-103-0201	10	2	2	12,5	2 619	2 684

**232-104. -**

232-104-0100	-	2				
232-104-0101	8	2	2	10,75	2 553	2 612
232-104-0102	10	2	2	13,5	2 653	2 720
232-104-0103	12	2	2	16	3 081	3 160
232-104-0104	16	2	2	21,5	3 855	3 958
232-104-0105	20	2	2	27	4 786	4 915

**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	2 644	2 753
232-201-0102	,	2	2	14,7	3 080	3 201
232-201-0103	,	2	2	14,7	3 574	3 707



				,	,	,
232-201-0104	,	2	2	14,7	3 792	3 931
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

**232-202.**

				,	,	,
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

**232-3.****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

8.04-08-2024

				,	,	,
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	4 882	5 027
232-401-0103	15	2	3	5	8 377	8 615
232-401-0104	20	2	3	5,5	8 470	8 657
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	7 333	7 538

232-401-0202		2	3	3,5	14 682	15 080
232-401-0300		2				
232-401-0301		2	3	3,5	4 664	4 799
232-401-0400		2				
232-401-0401	U- , 30 . 5	2	3	3	6 332	6 509
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	1 518	1 559
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

8.04-08-2024

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	155	160
232-501-0300	1168-2006 25					
232-501-0301	1168-2006 25		1	1	80	84
232-501-0400	1168-2006					

				,	,	,
232-501-0403	1168-2006		1	1	60	63

**232-502.**

				,	,	,
232-502-0100						
232-502-0101	,		1	1	86	90
232-502-0102	,		1	1	153	158
232-502-0103	,		1	1	207	214
232-502-0104	1168-2006		1	1	338	347
232-502-0105	1168-2006		1	1	139	144
232-502-0106	1168-2006		1	1	402	412
232-502-0107	1168-2006		1	1	179	185
232-502-0108			1	1	120	125
232-502-0109	- 1168-2006		1	1	128	133

**232-503.**

				,	,	,
232-503-0100	1168-2006					
232-503-0103	1168-2006		1	1	80	84
232-503-0200	1168-2006					
232-503-0203	1168-2006		1	1	60	63

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	158	163
232-504-0102			1	1	140	145
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
232-504-0106			1	1	232	239
232-504-0200	- 1168-2006					

				,	,	,
232-504-0201	- 1168-2006		1	1	107	112

**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	162 857	166 159

**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

8.04-08-2024

				,	,	,
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 , 2,5	2	1	2,9	10 130	10 338
233-101-0303	, 41, 42 , 3,2	2	1	3,8	12 385	12 641

**233-102.** , ,

				,	,	,
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	4 018	4 069
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	, , 1,5 6 , 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	16 875	16 875
233-201-0204	, 862.1-85 , ,	2	1	16	16 875	16 875
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	3 125	3 249
233-202-0104	, 7,5 13	2	2	15,63	2 466	2 551
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				

8.04-08-2024

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	451	465
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	1 124	1 155
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						
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	84	88
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	114	119
233-401-0302	300		1	1	146	151
233-401-0400	- 1168-2006					
233-401-0401	150		1	1	123	128
233-401-0402	200		1	1	146	151
233-401-0403			1	1	146	152

				,	,	,
233-401-0500	- 1168-2006					
233-401-0501	100		1	1	102	107
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	19 131	19 809
234-101-0104	-40	3	4	40	21 197	21 955
234-101-0105	-45	3	4	45	23 200	24 036
234-101-0106	-50	3	4	50	25 366	26 283
234-101-0107	-55	3	4	55	27 530	28 530

8.04-08-2024

234-101-0108	-75	3	4	75	33 366	34 620
234-101-0109	-80	3	4	80	36 713	38 079
234-101-0110	-100	3	4	100	45 213	46 903
234-101-0111	-110	3	4	110	52 333	54 261
234-101-0112	-120	3	4	120	50 776	52 713
234-101-0113	-140	3	4	140	62 027	64 360
234-101-0114	-150	3	4	150	66 196	68 689
234-101-0115	-160	3	4	160	75 159	77 937
234-101-0116	-175	3	4	175	77 883	80 809
234-101-0118	-180	3	4	180	82 675	85 751
234-101-0119	-200	3	4	200	95 942	99 467
234-101-0200		3				
234-101-0201	35-40	3	4	35	15 179	15 753
234-101-0202	45-50	3	4	50	22 679	23 526
234-101-0203	75-80	3	4	75	34 984	36 280
234-101-0204	100-110	3	4	100	25 132	26 296
234-101-0205	120-130	3	4	120	49 196	51 092
234-101-0206	140-150	3	4	150	60 759	63 109
234-101-0207	175-180	3	4	175	61 429	63 923
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	16 855	17 373
234-102-0102	- -25	3	4	25	18 452	19 062
234-102-0103	- -35	3	4	35	35 986	37 106
234-102-0104	- -50	3	4	50	36 607	37 819
234-102-0200	32310-2012	3				
234-102-0202	25 / 3- 34 / 3	3	4	30	37 721	38 861
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.**

234-104-0100	16381-77	3				
234-104-0101	D160 , 50	3	4	160	40 150	42 011
234-104-0102	D160 , 80	3	4	160	39 600	41 447
234-104-0103	D160 , 100	3	4	160	39 000	40 831
234-104-0104	D160 , 150	3	4	160	38 600	40 421
234-104-0105	D200 , 50	3	4	200	43 400	45 549
234-104-0106	D200 , 80	3	4	200	43 000	45 138
234-104-0107	D200 , 100	3	4	200	42 400	44 522
234-104-0108	D200 , 150	3	4	200	42 000	44 112
234-104-0109	D250 , 50	3	4	250	45 400	47 854
234-104-0110	D250 , 80	3	4	250	45 000	47 443
234-104-0111	D250 , 100	3	4	250	44 500	46 930

8.04-08-2024

234-104-0112	D250 , 150	3	4	250	44 000	46 417
234-104-0200	16381-77	3				
234-104-0201	D180, 30	3	4	160	37 000	38 779
234-104-0202	D180, 30	3	4	160	38 500	40 318
234-104-0203	D180, 30	3	4	160	39 000	40 831
234-104-0204	D180, 30	3	4	160	36 000	37 752
234-104-0205	D180, 30	3	4	160	39 000	40 831
234-104-0206	D180, 20	3	4	225	35 000	37 055
234-104-0207	D180, 12	3	4	160	39 000	40 831
234-104-0208	D180, 12 90	3	4	160	38 200	40 010
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	7 823	7 972
234-202-0102	-11-100	3	4	11	4 253	4 358
234-202-0103	-15-50	3	4	15	12 533	12 758
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	19 813	20 175
234-202-0107	-25-80	3	4	25	20 265	20 633

8.04-08-2024

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	19 405	19 693
234-202-0202	-11- -100	3	4	11	13 232	13 446
234-202-0204	-25- -50	3	4	25	25 670	26 102
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	5 134	5 199
234-203-0202	-	10 2	4	5	5 134	5 220
234-203-0203	-	10 2	4	1	4 746	4 845
234-203-0204	-	10 2	4	0,65	5 134	5 199

**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
234-301-0111	48		4	0,33	1 079	1 094
234-301-0112	54		4	0,35	1 163	1 178

8.04-08-2024

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
234-301-0211	48		4	0,72	1 992	2 019
234-301-0212	54		4	0,75	2 103	2 132

8.04-08-2024

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
234-301-0300	90 - , 80 / 3 , 70-					
234-301-0301	18		4	0,34	2 537	2 569

8.04-08-2024

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
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	5 118
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
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
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
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

8.04-08-2024

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	4 617
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
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

8.04-08-2024

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
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

8.04-08-2024

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
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

**234-303.**

234-303-0100	-200°C- + 105°C- , st 0,038 /( ·K) +20°C, , t μ 7000 3364-2019, 6					

234-303-0101	i 6		4	0,02	103	105
234-303-0102	i 8		4	0,02	110	112
234-303-0103	i 10		4	0,03	110	111
234-303-0104	i 12		4	0,03	118	120
234-303-0105	i 15		4	0,03	132	134
234-303-0106	i 18		4	0,04	142	144
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	204	206
234-303-0110	i 28		4	0,06	210	213
234-303-0111	i 30		4	0,06	321	326
234-303-0112	i 35		4	0,07	271	274
234-303-0113	i 38		4	0,09	377	382
234-303-0114	i 42		4	0,11	311	315
234-303-0200	-200°C- + 105°C- , st 0,038 /( ·K) +20°C, ,t μ 7000 3364-2019, 9					
234-303-0201	i 6		4	0,03	148	150
234-303-0202	i 8		4	0,03	153	155
234-303-0203	i 10		4	0,03	153	155
234-303-0204	i 12		4	0,04	160	162
234-303-0205	i 15		4	0,05	183	185
234-303-0206	i 18		4	0,06	197	200
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	263	267
234-303-0210	i 28		4	0,08	265	268

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	344	349
234-303-0215	i 48		4	0,15	415	421
234-303-0216	i 54		4	0,16	507	514
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- μ 7000	, st 0,038 / ( · K) +20°C, 3364-2019, 13				
234-303-0301	i 10		4	0,05	247	250
234-303-0302	i 12		4	0,06	250	253
234-303-0303	i 15		4	0,07	269	273
234-303-0304	i 18		4	0,08	289	293

8.04-08-2024

234-303-0305	i 20		4	0,09	349	354
234-303-0306	i 22		4	0,09	276	280
234-303-0307	i 25		4	0,11	346	351
234-303-0308	i 28		4	0,11	350	355
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	460	466
234-303-0313	i 48		4	0,18	517	524
234-303-0314	i 54		4	0,21	652	661
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	830	842
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
234-303-0329	6		4	0,05	190	193
234-303-0330	8		4	0,05	190	193



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	562	569
234-303-0405	i 20		4	0,16	712	721
234-303-0406	i 22		4	0,17	594	602
234-303-0407	i 25		4	0,2	671	680
234-303-0408	i 28		4	0,2	697	706
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	1 139	1 154
234-303-0414	i 54		4	0,36	1 297	1 314
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	1 759	1 783
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- , st 0,038 /( ·K) +20°C, ,t μ 7000 3364-2019, 25					
234-303-0501	i 18		4	0,25	1 105	1 120
234-303-0502	i 20		4	0,26	1 385	1 403
234-303-0503	i 22		4	0,27	1 204	1 220
234-303-0504	i 25		4	0,3	1 206	1 222
234-303-0505	i 28		4	0,3	1 382	1 400
234-303-0506	i 30		4	0,32	1 540	1 560
234-303-0507	i 35		4	0,38	1 685	1 707
234-303-0508	i 38		4	0,41	2 279	2 308
234-303-0509	i 42		4	0,44	1 993	2 019
234-303-0510	i 48		4	0,49	2 259	2 289
234-303-0511	i 54		4	0,62	2 429	2 461
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	3 443	3 488
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- , st 0,038 /( ·K) +20°C, , t μ 7000 3364-2019, 32					
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	1 838	1 862
234-303-0604	i 25		4	0,46	2 134	2 162
234-303-0605	i 28		4	0,47	1 983	2 009
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	3 009	3 048
234-303-0611	i 54		4	0,75	3 366	3 410
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
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

8.04-08-2024

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- , st 0,038 / ( ·K) +20°C, <sup>t</sup> μ 7000 3364-2019, 50					
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
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 <sup>-</sup> , st 0,038 / ( · ) +20°C, μ <sup>t</sup> 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 <sup>-</sup> , st 0,038 / ( · ) +20°C, μ <sup>t</sup> 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, 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 <sup>-</sup> , st 0,038 / ( · ) +20°C, t <sup>-</sup> , 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	$\mu$ $\frac{1}{9}$	$\frac{1}{7000}$				
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	$\frac{1}{\mu_{13}} \left( \frac{1}{-200^\circ\text{C}} - \frac{1}{+105^\circ\text{C}} \right) \cdot \frac{0,038}{7000} \cdot t$ 3364-2019,					
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

234-303-1600	$\frac{1}{\mu_{19}} \left( \frac{1}{\text{st } 0,038} \cdot \frac{1}{7000} \cdot \frac{1}{( \cdot K) + 20^{\circ}\text{C}} \right)$ -200°C- + 105°C- 3364-2019,					
234-303-1601	i 15		4	0,26	4 622	4 678
234-303-1602	i 18		4	0,29	4 733	4 791
234-303-1603	i 22		4	0,36	4 876	4 936
234-303-1604	i 28		4	0,44	5 377	5 444
234-303-1605	i 35		4	0,57	5 693	5 764
234-303-1606	i 42		4	0,6	5 973	6 048
234-303-1607	i 48		4	0,75	6 441	6 522
234-303-1608	i 54		4	0,8	6 682	6 766
234-303-1609	i 60		4	0,67	6 905	6 991
234-303-1610	i 76		4	1,09	7 562	7 658
234-303-1611	i 89		4	1,33	8 139	8 243
234-303-1612	i 102		4	1,43	9 541	9 663
234-303-1613	i 108		4	1,71	9 753	9 878
234-303-1614	i 114		4	1,67	9 973	10 101
234-303-1615	i 125		4	2	14 972	15 161
234-303-1616	i 133		4	3	15 399	15 599
234-303-1617	i 140		4	2,5	15 682	15 882
234-303-1618	i 160		4	4	19 118	19 367

234-303-1700	$\mu$ -200°C- + 105°C- , st 0,038 / ( ·K) +20°C 3364-2019, 25 7000					
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	$\mu$ -200°C- + 105°C- , st 0,038 / ( ·K) +20°C 3364-2019, 32 7000					

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

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					
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					
234-303-2401	i 15		4	0,08	4 853	4 912

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	8 508
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

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- 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	, t -200°C- st 0,038 / ( · ), μ 3364-2019, 9				
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	, t -200°C- st 0,038 / ( · ), μ 3364-2019, 13				

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					
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					
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- , +20°C st 0,04 / ( · ), μ 3364-2019, 32 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					

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	68 954
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

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

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	5 861	5 932
234-303-6202	i 18		4	0,12	6 074	6 148
234-303-6203	i 22		4	0,14	6 317	6 393
234-303-6204	i 28		4	0,18	6 751	6 833
234-303-6205	i 35		4	0,23	7 263	7 351
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 3364-2019, 25 4000					
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

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

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	32 070
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- + ( · ), 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

234-303-8000	130°C- st 0,04 4000 st 0,04 3364-2019, 25 t -70°C- + ( · ), μ					
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 st 0,04 3364-2019, 32 t -70°C- + ( · ), μ					

234-303-8101	i 18		4	0,75	24 134	24 428
234-303-8102	i 22		4	0,8	24 864	25 166
234-303-8103	i 28		4	1	26 729	27 055
234-303-8104	i 35		4	0,91	27 764	28 102
234-303-8105	i 42		4	0,91	30 603	30 974
234-303-8106	i 48		4	1,33	34 160	34 576
234-303-8107	i 54		4	1,5	36 043	36 483
234-303-8108	i 60		4	1,25	39 738	40 221
234-303-8109	i 76		4	2	48 080	48 666
234-303-8110	i 89		4	3	51 414	52 045
234-303-8111	i 102		4	2,5	63 639	64 415
234-303-8112	i 108		4	4	64 879	65 678
234-303-8113	i 114		4	4	66 615	67 434
234-303-8114	i 125		4	3,33	89 979	91 075
234-303-8115	i 133		4	6	92 137	93 273
234-303-8116	i 140		4	5	94 255	95 411
234-303-8117	i 160		4	6	98 764	99 979
234-303-8200	130°C- 4000 st 0,04 / ( · ), μ 3364-2019, 9 t -70°C- +					
234-303-8201	i 15		4	0,13	16 087	16 281
234-303-8202	i 18		4	0,16	16 831	17 034
234-303-8203	i 22		4	0,18	17 755	17 969
234-303-8204	i 28		4	0,25	19 256	19 488
234-303-8205	i 35		4	0,33	21 009	21 262

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- + , +20°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	, t -70°C- + /( · ), μ 3364-2019, 32				
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	1 787	1 810
234-304-0103	10	2	4	0,45	2 813	2 849
234-304-0104	13	2	4	0,55	2 973	3 011
234-304-0105	16	2	4	0,69	4 292	4 347
234-304-0106	19	2	4	0,85	4 782	4 843
234-304-0107	25	2	4	1,08	5 544	5 616
234-304-0108	32	2	4	1,51	6 970	7 061
234-304-0109	40	2	4	1,89	10 360	10 494
234-304-0110	50	2	4	2,44	11 155	11 301
234-304-0111	9	2	4	0,41	2 090	2 117
234-304-0200	+105° , /( · ), 3364-20 -200° - +20° 0,038 7000-	2				
234-304-0201	3	2	4	0,18	5 688	5 757
234-304-0202	6	2	4	0,54	2 354	2 385
234-304-0203	10	2	4	0,61	4 685	4 744
234-304-0204	13	2	4	0,71	5 239	5 306
234-304-0205	16	2	4	0,86	6 754	6 839
234-304-0206	19	2	4	1,01	6 633	6 718
234-304-0207	25	2	4	1,25	7 139	7 231

234-304-0208	32	2	4	1,67	8 789	8 903
234-304-0209	40	2	4	2,06	13 244	13 413
234-304-0210	50	2	4	2,6	13 380	13 553
234-304-0211	9	2	4	0,41	2 844	2 880
234-304-0300	+105° , /( · ),	2				
234-304-0302	6	2	4	0,68	5 445	5 513
234-304-0303	10	2	4	0,78	6 788	6 873
234-304-0304	13	2	4	0,79	6 935	7 022
234-304-0305	16	2	4	1	8 279	8 383
234-304-0306	19	2	4	1,15	8 494	8 601
234-304-0307	25	2	4	1,38	10 068	10 196
234-304-0308	32	2	4	1,88	11 964	12 117
234-304-0309	40	2	4	2,85	15 523	15 724
234-304-0310	50	2	4	3,43	16 797	17 016
234-304-0311	9	2	4	0,43	5 823	5 895
234-304-0400	-200° - +105° , +20° 0,038 /( · ),	2				
234-304-0402	6	2	4	0,84	5 058	5 122
234-304-0403	10	2	4	0,91	8 140	8 242
234-304-0404	13	2	4	1,01	6 817	6 904
234-304-0405	16	2	4	1,16	9 841	9 965

234-304-0406	19	2	4	1,38	8 200	8 306
234-304-0407	25	2	4	1,55	9 800	9 925
234-304-0408	32	2	4	2,05	10 836	10 976
234-304-0409	40	2	4	3,18	17 109	17 330
234-304-0410	50	2	4	3,35	17 249	17 472
234-304-0411	9	2	4	0,43	3 729	3 776
234-304-0500	<p> ,   -200° - +105° ,   +20° 0,038 / ( · ), </p>	2				
234-304-0501	6	2	4	0,84	7 359	7 451
234-304-0502	10	2	4	0,94	7 991	8 092
234-304-0503	13	2	4	1,07	8 271	8 376
234-304-0504	16	2	4	1,23	9 000	9 114
234-304-0505	19	2	4	1,41	9 728	9 851
234-304-0506	25	2	4	1,69	11 083	11 224
234-304-0507	32	2	4	2,17	12 873	13 039
234-304-0508	50	2	4	2,68	18 179	18 411
234-304-0509	9	2	4	0,43	7 712	7 806
234-304-0600	<p> ,   +20° -200° - +105° 0,038 </p>	2				
234-304-0601	6	2	4	1	8 661	8 770
234-304-0602	10	2	4	1,1	8 910	9 022
234-304-0603	13	2	4	1,23	9 158	9 274

				,	,	,
234-304-0604	16	2	4	1,39	9 741	9 865
234-304-0605	19	2	4	1,57	10 324	10 456
234-304-0606	25	2	4	1,85	12 268	12 424
234-304-0607	32	2	4	2,33	14 247	14 430
234-304-0608	50	2	4	2,68	20 123	20 378
234-304-0609	9	2	4	0,43	9 067	9 178
234-304-0700	-200° - +105° +20° 0,038 7000 / ( - ), 3364-201	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	- +105° , , -200° +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
234-304-0907	32	2	4	2,36	25 540	25 858
234-304-1000	$ \begin{aligned} & \text{,} \\ & \text{,} \\ & \text{+20}^\circ \quad \text{,} \quad \text{-200}^\circ - \text{+105}^\circ \\ & \quad \quad \quad 0,038 \quad /(\cdot), \\ & \quad \quad \quad 7000 \end{aligned} $	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	$ \begin{aligned} & \text{,} \\ & \text{,} \\ & \text{-200}^\circ - \text{+105}^\circ \quad \text{,} \\ & \text{+20}^\circ \quad \quad 0,038 \quad /(\cdot), \\ & \quad \quad \quad 7000- \end{aligned} $	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	$\begin{matrix} - & +105^\circ & , & -200^\circ \\ 0,038 & /(\cdot), & +20^\circ & 7 \end{matrix}$	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	$\begin{matrix} +150^\circ & , & 0^\circ - & 0,04 \\ /(\cdot), & +20^\circ & 4000- \end{matrix}$	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° - +130° +20° 0,04 4000-	2				
234-304-1501	6	2	4	0,43	3 237	3 278
234-304-1502	10	2	4	0,75	15 225	15 411
234-304-1503	13	2	4	0,93	4 572	4 632
234-304-1504	16	2	4	1,08	5 258	5 327
234-304-1505	19	2	4	1,3	6 150	6 230
234-304-1506	25	2	4	1,63	7 654	7 754
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	$-70^{\circ} - +130^{\circ}$ $+20^{\circ}$ 0,04 / ( · ),	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	$+130^{\circ}$ , $+20^{\circ}$ - $70^{\circ}$ -	2				
234-304-1701	6	2	4	0,43	4 998	5 060
234-304-1702	10	2	4	0,65	18 627	18 854
234-304-1703	13	2	4	0,93	6 245	6 324
234-304-1704	16	2	4	1,08	7 493	7 588
234-304-1705	19	2	4	1,3	7 702	7 801
234-304-1706	25	2	4	1,63	9 839	9 965
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	$+20^{\circ} \quad 4000 \quad 0,04 \quad /(\cdot \cdot)$ $0^{\circ} - +150^{\circ}$	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
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	$+20^{\circ} \quad 4000 \quad 0,04 \quad /(\cdot \cdot)$ $0^{\circ} - +150^{\circ}$	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	$+20^{\circ} \quad 4000 \quad 0,04 \quad /(\cdot \cdot)$ $0^{\circ} - +150^{\circ}$	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	<div> <div>4000</div> <div> <div>+20°</div> <div>0,04 / ( · )</div> <div>-70° - +130°</div> </div> </div>	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	<div> <div>4000</div> <div> <div>+20°</div> <div>0,04 / ( · )</div> <div>-70° - +130°</div> </div> </div>	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° , /( · ),	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		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	, 3364-2019					
234-304-2701	15 , 3 , 10		4	0,063	1 872	1 895
234-304-2702	50 , 3 , 10		4	0,208	3 980	4 029
234-304-2703	50 , 3 , 15		4	0,417	1 786	1 809

234-304-2704	100 , 3 , 10		4	0,417	7 687	7 781
234-304-2705	50 , 3 , 15		4	0,02	2 652	2 684
234-304-2706	50 , 3 , 15		4	0,04	3 545	3 587
234-304-2800	3364-2019 , 50 , 3 , -70° - +130° 15					
234-304-2801	3364-2019 , 50 , 3 , -70° - +130° 15		4	0,417	10 720	10 850
234-304-2900	3364-2019 , 3 , 0° - +150° , 50 15					
234-304-2901	3364-2019 , 3 , 0° - +150° , 50 15		4	0,417	12 107	12 254
234-304-3000	3364-2019 ,					
234-304-3001	50 , 50		4	0,167	2 528	2 559
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

8.04-08-2024

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
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	202
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
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
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 ° - 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 ° - 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

8.04-08-2024

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				
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 , 16381-77 , μ	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

8.04-08-2024

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
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	1 400
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
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	8 933
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
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 7000-16381-77	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	1 782 766
234-306-0102	- -200		2	1000	669 643	680 330
234-306-0103		100 2	2	328	40 625	41 982

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

8.04-08-2024

234-401-0100						
234-401-0101	$+5^{\circ} -$ , $+120^{\circ} -$ , $-60^{\circ}$ $-$ $+120^{\circ} -$		2	0,5	2 976	3 013
234-401-0102	$+5^{\circ} -$ , $+120^{\circ} -$ , $-60^{\circ} -$ $+200^{\circ} -$		2	0,5	3 889	3 937
234-401-0103	$+5^{\circ} -$ , $+120^{\circ} -$ , $-60^{\circ} -$ $+150^{\circ} -$		2	0,5	4 158	4 209
234-401-0104	$-35^{\circ} -$ , $+40^{\circ} -$ $-60^{\circ} -$ $+90^{\circ} -$		2	0,5	3 354	3 396
234-401-0105	$+5^{\circ} -$ $+150^{\circ} -$ ,		2	0,65	4 731	4 790
234-401-0106	$-30^{\circ} -$ $+750^{\circ} -$ ,		2	0,65	3 713	3 760
234-401-0107	$-60^{\circ} -$ $+150^{\circ} -$		2	0,65	4 731	4 790
234-401-0108	$+5^{\circ} -$ , $+120^{\circ} -$ $-60^{\circ} -$ $+120^{\circ} -$		2	0,5	3 067	3 105

				,	,	,
234-401-0109	, +5° - +150° - , -60° - +200° -		2	0,5	2 939	2 976
234-401-0110	, +5° - +150° - , -60° - +150° -		2	0,5	2 775	2 810
234-401-0111	, -35° - +40° - , -60° - +90° -		2	0,5	3 470	3 513
234-401-0112	- +7° ' +35° - , -60° - + 150° -		2	0,7	2 258	2 287
234-401-0113	- +7° - +35° ' - , -60° - + 150° -		2	0,7	2 446	2 477
234-401-0114	- -20° ' +35° - , -60° - + 150° -		2	0,7	2 788	2 824
234-401-0115	- -20° - +35° ' - , -60° - + 150° -		2	0,7	3 036	3 074
234-401-0300						
234-401-0301	, 750		2	0,83	3 134	3 174
234-401-0302			2	1	1 304	1 322

**234-402.**

234-402-0100						
234-402-0101			2	1	6 679	6 761
234-402-0102			1		14 904	15 082
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	184	188
234-701-0202	40 , i i 10		4	0,044	289	295
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	241	250
235-101-0200	10923-93	2				
235-101-0201	-300	2	1	1,3	119	123
235-101-0202	-300	2	1	1,36	119	123
235-101-0203	-200	2	1	1,13	151	156
235-101-0204	-250	2	1	1,73	76	81
235-101-0205	-250	2	1	0,45	89	91
235-101-0206	-300	2	1	1,73	145	150
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	188	194
235-101-0603	-350	2	1	1,75	255	262
235-101-0604	-350	2	1	0,7	131	134
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	449	461
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. -**

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	440	451
235-103-0104	, / , -2,8	2	1	2,8	684	698
235-103-0105	, / , -3,0	2	1	3	598	612
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	779	798
235-103-0109	, / , -2,4 ( )	2	1	2,4	448	459
235-103-0110	, / , -2,8 ( )	2	1	2,8	867	883
235-103-0111	, / , -3,0 ( )	2	1	3	727	742
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	783	800
235-103-0115	, / , -4,0 ( )	2	1	4	858	877
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	786	802
235-103-0119	, / , -3,5	2	1	3,5	1 001	1 021
235-103-0120	, / , -4,0	2	1	4	925	945
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 , +95°C 30547-97 +80°C-	2				
235-103-0201	, / , -2,5	2	1	2,5	576	592
235-103-0202	, / , -3,0	2	1	3	538	551
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	601	617
235-103-0206	, / , -3,0 ( )	2	1	3	931	949
235-103-0207	, / , -4,0 ( )	2	1	4	1 130	1 160
235-103-0208	, / , -3,5 ( )	2	1	3,5	1 020	1 040
235-103-0209	, / , -4,0 ( )	2	1	4	1 017	1 038
235-103-0210	, / , -3,0	2	1	3	1 038	1 057
235-103-0211	, / , -4,0	2	1	4	976	997
235-103-0212	, / , -4,0	2	1	4	1 125	1 148

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	1 317	1 342
235-103-0304	, / , -5,0	2	1	5	1 383	1 420
235-103-0305	, / , -3,0 ( )	2	1	3	1 008	1 026
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	1 318	1 342
235-103-0309	, / , -4,5 ( )	2	1	4,5	1 150	1 174
235-103-0310	, / , -5,0 ( )	2	1	5	1 131	1 163
235-103-0311	, / , -3,0	2	1	3	1 311	1 334
235-103-0312	, / , -4,0	2	1	4	1 327	1 352
235-103-0313	, / , -4,0	2	1	4	1 179	1 202
235-103-0314	, / , -5,0	2	1	5	1 374	1 402
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- +80°C- +95°C -20°C , ,	2	1	4	1 791	1 822
235-103-0402	- R 25 , t -25°C- +80°C- +95°C -20°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	2678-94 -5,8	2	1	5,8	3 853	3 941
235-103-0412	-5,8 2678-94	2	1	5,8	2 009	2 046
235-103-0413	-6,0 30547-97	2	1	6	1 885	1 921
235-103-0414	/ 2 30547-97 / , 1,45	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	1 804	1 835
235-103-0417	- , R 10 , t -25°C- -20°C , +100°C- +105°C , ,	2	1	4	1 771	1 801
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	1 795	1 832
235-103-0505	- , +100°C- , , R 25 , 5	2	2	6,25	2 055	2 096



8.04-08-2024

				,	,	,
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	-45°C 1,5 , R 5	2	2	2,7	5 179	5 248
235-104-0207	-55°C 1,5 , R 5	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	121	122

235-2.

,

235-201.

				,	,	,
235-201-0100	30693-2000					

235-201-0101			1	1	527	547
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	714	742
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	1 116	1 158
235-201-0302			2	1	2 290	2 373
235-201-0303			2	1	1 434	1 486
235-201-0304			2	1	149	157
235-201-0305			2	1	770	799
235-201-0306	,		2	1	1 071	1 112

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	1 071	1 112
235-201-0600	2889-80					
235-201-0601	-		2	1	236	246
235-201-0602	- -65		2	1	165	174
235-201-0603	- -75		2	1	343	358
235-201-0604	- -85		2	1	179	188
235-201-0605	- -100		2	1	305	313



235-201-0700	15836-79 -					
235-201-0701			2	1	1 075	1 115
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	540	562
235-201-1000	30693-2000					
235-201-1001	30693-2000		2	1	4 694	4 861
235-201-1100						
235-201-1101			2	1	4 448	4 606
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	881
235-201-1500	30693-2000 -					
235-201-1501	-50		2	1	491	511
235-201-1600						
235-201-1602	-05		2	1	1 326	1 375
235-201-1603	-05		2	1	915	950

**235-202.**

				,	,	,
235-202-0100						
235-202-0101			2	1	1 465	1 485
235-202-0102	, 310		2	0,37	1 509	1 528
235-202-0105			2	1	3 644	3 690
235-202-0112	( )		2	1	3 622	3 668
235-202-0114			2		1 715	1 736
235-202-0115			2	1	3 037	3 076

235-202-0116			2	1	6 071	6 146
235-202-0117	300		2	1	3 054	3 093
235-202-0118	750 ( )		2	1	2 277	2 307
235-202-0119	300		2	1	2 089	2 117
235-202-0120	) , (		3	0,014	31 250	31 625
235-202-0124	, 500		2	1	2 638	2 673
235-202-0200						
235-202-0201			2	0,48	5 692	5 762
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	13 259	13 421
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.**

8.04-08-2024

				,	,	,
235-203-0100						
235-203-0101	, -		2	1	2 824	2 861
235-203-0102	, - +90° -		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	51691-2003 : -20° +90° --		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	51691-2003 +12° - +35° -		2	1	3 444	3 515
235-203-0200						
235-203-0201			2	1	10 264	10 390
235-203-0202			2	1	9 360	9 475
235-203-0300						
235-203-0301			2	1	13 189	13 350
235-203-0302			2	1	15 392	15 579
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	1 809	1 847
235-301-0102	,		1	1	1 670	1 706
235-301-0103	- 1 ,		1	1	1 857	1 897
235-301-0104	- 3 ,		1	1	757	774
235-301-0105			1	1	144	149
235-301-0106			1	1	231	238
235-301-0107			1	1	256	264
235-301-0108			1	1	1 850	1 889
235-301-0200						
235-301-0201			1	1	60	64
235-301-0202			1	1	288	296
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	2 265	2 313
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	2 265	2 313

**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	1 685	1 721
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
235-303-0200	-					
235-303-0201	- , 40		1	1	149	153
235-303-0300	- ,					



235-303-0301	- , 50 20 -		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	761	779
235-303-0705	，		1	1	720	737
235-303-0800	- 1168-2006					
235-303-0801	，		1	1	670	685

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

235-401-0100						
235-401-0101			2	3,35	4 923	4 991
235-401-0200	， ， -					
235-401-0201	50 5		2	0,28	402	407
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	734	745

**236.****236-1.****236-101.** ,

				,	,	,
236-101-0100						
236-101-0101	51693-2003		3	1000	547 768	558 026
236-101-0102	" , 51693-2003		3	1	712	724
236-101-0103	51693-2003		3	1	932	947
236-101-0104	, -070 51693-2003		3	1000	870 536	884 667

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	700 335	712 423
236-101-0108	-03 9109-81		3	1000	1 473 214	1 494 577
236-101-0109	, -010 51693-2003		3	1000	1 020 089	1 036 015
236-101-0110	, -04 51693-2003		3	1000	2 901 786	2 940 292
236-101-0111	, -068 51693-2003		3	1000	772 321	785 274
236-101-0112	, -059 51693-2003		3	1000	810 268	823 676
236-101-0113	- +10°C +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	183	189
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	2 589	2 624
236-101-0125	-5°C- +30°C- 51693-2003		3	1	1 612	1 635
236-101-0126	+30°C- +5°C- 51693-2003		3	1	1 706	1 743
236-101-0127			3	1	3 214	3 282
236-101-0128			3	1	4 458	4 515

				,	,	,
236-101-0129	51693-2003		3	1	4 630	4 690
236-101-0130	51693-2003		3	1	6 810	6 895
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
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	3 978	4 029

236-101-0202	, +15°C +25°C		3	1	3 300	3 343
236-101-0203	-		3	1	3 800	3 850
236-101-0204			3	1	3 972	4 023
236-101-0205	-		3	1	3 743	3 791
236-101-0206			3	1	4 144	4 198
236-101-0207			3	1	4 861	4 923
236-101-0208	<sup>3</sup> <sup>1</sup> -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	781	794

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
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	3 972	4 023
236-101-0702	-235		3	1	4 287	4 342
236-101-0703	-ZP		3	1	5 348	5 415
236-101-0704	,		3	1	6 380	6 461
236-101-0705	-218		3	1	3 743	3 791
236-101-0706	-		3	1	5 864	5 938
236-101-0707	-12		3	1	3 771	3 820
236-101-0708	3105		3	1	2 882	2 920
236-101-0709	( )		3	1	7 097	7 186
236-101-0710	, , -oil 350 AS, , -		3	1	5 405	5 474

8.04-08-2024

				,	,	,
236-101-0711	-		3	1	5 664	5 735
236-101-0800	-					
236-101-0801	-		3	0,65	3 023	3 061

**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
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	759	772
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

8.04-08-2024

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	12 411	12 563
236-102-0704			3	1	12 500	12 654
236-102-0705	( )		3	1	19 286	19 521
236-102-0706			3	1	13 393	13 557
236-102-0707			3	1	14 955	15 139
236-102-0708	-		3	1	15 179	15 364
236-102-0709			3	1	13 616	13 783
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	999	1 021
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	2 767 857	2 825 756
236-103-0202	-1		1	1000	3 560 268	3 634 094

**236-104.**

236-104-0100	,					
236-104-0101	« » 32389-2013		3	1	719	731
236-104-0102	- 3134-78		3	1000	569 475	579 994
236-104-0103	- 7827-74 -4		3	1000	767 857	780 756
236-104-0104	- 18188-72 646		3	1000	714 286	726 542
236-104-0105	-		3	1	940	955
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	15	104 257	105 606
236-104-0402	Carbon Wrap Resin 230 -		3	15	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	19,5	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	564	573

**236-105.**

236-105-0100						
236-105-0101	-12-01		3	1	1 031	1 047
236-105-0102	-51-03		3	1	1 119	1 136
236-105-0200						
236-105-0201			3	1	3 657	3 704
236-105-0202			3	1	5 664	5 735
236-105-0203			3	1	6 437	6 518
236-105-0204			3	1	6 380	6 461
236-105-0205			3	1	4 459	4 516
236-105-0206	,		3	1	4 001	4 052
236-105-0207			3	1	5 835	5 909
236-105-0208			3	1	5 720	5 793
236-105-0209			3	1	21 696	22 134
236-105-0210	-		3	1	5 291	5 358

236-105-0211			3	1	6 380	6 461
236-105-0212	-		3	1	4 603	4 662
236-105-0213	-oil 3443-2019		3	1	5 434	5 503
236-105-0214	3443-2019 -		3	1	6 093	6 170

**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	607	618
236-106-0202	-20°C- +40°C- , -		3	1	795	808
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	, -35° - +40° - 1 2 , - 6 ( )		3	1	1 232	1 251
236-106-0600						
236-106-0601	45- 120 , +7° - +35° -		1	1	2 519	2 551
236-106-0602	45- 120 , -35° - +35° -		1	1	3 075	3 114
236-106-0606	15 120 , -15° - , Fire Mask 615-2-2011		1	1	2 366	2 397
236-106-0607	15 150 , -15° - , Fire Mask 615-2-2011		1	1	2 366	2 397
236-106-0608	15 150 , Fire Mask WB +5° - 615-2-2011		1	1	1 741	1 764
236-106-0700						

236-106-0701	<p>， ，</p> <p>， -35° - +40° - ， -60° - +150° -</p>		1	0,7	3 741	3 787
236-106-0702	<p>， ， ， ， ， ，</p> <p>， +7° - +35° -</p>		1	1	2 219	2 248
236-106-0703	<p>， ， ，</p> <p>， ， ，</p> <p>+5° - +35° -</p>		1	1	1 123	1 138
236-106-0800						
236-106-0801	<p>， ，</p> <p>， +5° - +40° -</p>		1	1	3 125	3 165
236-106-0802	<p>，</p> <p>+5° - +40° -</p>		1	1	4 018	4 068
236-106-0803	<p>，</p> <p>-4, R 150</p> <p>3443-2019</p>		1	1	1 277	1 295
236-106-0900	615-2001					
236-106-0901	<p>(1-5 615-2001</p> <p>1 2 0,7 -4,1 )</p>		1	1	536	544

				,	,	,
236-106-0902	-50° - + 60° - , 90% , +5°C		1	1	670	680
236-106-1000	, , , ,					
236-106-1001			3	1	16 223	16 422

**236-107.**

				,	,	,
236-107-0100						
236-107-0101			3	1	500	510
236-107-0102	Veneziano		3	1	906	921

**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	2 911	2 950
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	1 553 571	1 575 899
236-201-0500	52165-2003					
236-201-0501	-170, -171		3	1	984	999
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	3 000 000	3 039 684
236-201-0803	-248 52165-2003		3	1	616	627
236-201-0804	-113, -113 52165-2003		3	1	3 125	3 166
236-201-0805	-784 52165-2003		3	1	1 630	1 653
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	4 116	4 169
236-202-0300	52020-2007					
236-202-0301	52020-2007		3	1000	210 565	216 777
236-202-0400	52020-2007					
236-202-0401			3	1	448	457
236-202-0402			3	1	522	532
236-202-0403			3	1	214	220
236-202-0404			3	1	2 132	2 161
236-202-0405			3	1	5 923	6 045
236-202-0406			3	1	2 167	2 197
236-202-0407			3	1	906	921
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	1 719	1 743
236-202-0602	-50°C- +60°C-80% , +5°C-45 +40°C-90 ,		3	1	1 384	1 404



236-202-0603	+60° - 85% , +5°C , -60° -		3	1	1 679	1 702
236-202-0604	+60° - 80% , 30 , , -50° -		3	1	1 670	1 693
236-202-0605	-10° - +40° - 1 , OFF ,		3	1	911	925
236-202-0606	, +5° - +40° - 1 ,		3	1	1 496	1 517
236-202-0607	,		3	1	9 152	9 338
236-202-0608	-5°C- +40°C- 85% , 90 15		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 , Fire Mask WB		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	2 397	2 430
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	2 589	2 624
236-202-0800	-					
236-202-0801	,		3	1	7 403	7 554
236-202-0900	-					
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	1 679	1 703
236-202-1012	, 400		3	0,42	1 004	1 018
236-202-1013	-177 5631-79		3	1	1 719	1 743
236-202-1014	, -15 10503-71		3	1	438	446
236-202-1015	, 482-77		3	1	893	907
236-202-1016	- -212		3	1	2 589	2 624
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.**

8.04-08-2024

236-203-0100	3262-2018					
236-203-0101	-1100		3	1260	857 143	872 071
236-203-0102	-1120		3	1260	1 312 500	1 332 892
236-203-0103	-7140		3	1260	457 572	470 707
236-203-0104	-161		3	1260	857 143	872 071
236-203-0105	-124		3	1260	1 413 690	1 435 297
236-203-0106	-16		3	1260	1 372 024	1 393 131
236-203-0107	-785		3	1260	754 464	768 160
236-203-0108	-125		3	1260	2 092 634	2 122 388
236-203-0109	-115		3	1260	878 720	893 907
236-203-0110	-133		3	1260	1 077 679	1 095 253
236-203-0111	-266		3	1260	839 286	854 000
236-203-0112	-799		3	1260	1 542 857	1 566 014
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
236-203-0200	3262-2018					
236-203-0201	-174		3	1260	1 368 304	1 389 366
236-203-0202	-168		3	1260	995 536	1 012 125
236-203-0203	-8101		3	1260	1 040 179	1 057 303
236-203-0204	-811		3	1260	2 187 500	2 218 392
236-203-0205	-813		3	1260	1 040 179	1 057 303
236-203-0206	-710		3	1260	924 107	939 839
236-203-0207	-759		3	1260	924 107	939 839
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	924 107	939 839
236-203-0303	-773		3	1260	924 107	939 839
236-203-0304	-1155		3	1260	1 405 724	1 437 822
236-203-0305	-1236		3	1260	924 107	939 839
236-203-0306	5297		3	1	6 610	6 693
236-203-0307			3	1	4 459	4 516
236-203-0308	1155		3	1	4 976	5 039
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	3 828	3 878
236-203-0315			3	1	7 641	7 737
236-203-0316	-5285		3	1	4 603	4 662
236-203-0400	6631-74					
236-203-0401	-132		3	1,26	1 317	1 337
236-203-0402	-132		3	1,26	1 509	1 532
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	3 571	3 618
236-203-0602	-		3	1	10 279	10 406
236-203-0603	PU-15		3	1	4 374	4 430
236-203-0604	- PU-33		3	1	5 004	5 067
236-203-0605	- ( )		3	1	4 947	5 010
236-203-0606	, , , -		3	1	4 316	4 371
236-203-0607	, - , - -62		3	1	3 800	3 850
236-203-0608	-62		3	1	3 743	3 791

-

,

8.04-08-2024

,

2 -

: « 60 84 1/8 »

: Times New Roman.

050046, , 21

./ : +7 (727) 392 76 16 –

-

,

8.04-08-2024

,

2

: « 60 84 1/8 »

: Times New Roman.

050046, . , . , 21

./ : +7 (727) 392 76 16 –