

VÝKONOVÉ TABULKY VYJEDNĚNÉ TČ MONOBLOK R290 C1G

VYKUROVÁNÍ

(V ZÁVISLOSTI OD TEPLoty VODY NA VÝSTUPE A VONKAJŠEJ TEPLoty)

HPMO-08-D2L1H3-C1G

Vonkajšija suchá teplota	Teplota vody na výstupu																																				
	25°C			30°C			35°C			40°C			45°C			50°C			55°C			60°C			65°C			70°C			75°C			80°C			
	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP				
-25	5,66	2,57	2,20	5,61	2,71	2,07	5,55	2,83	1,96	5,53	2,96	1,87	5,48	3,10	1,77	5,30	3,23	1,64	5,14	3,32	1,55	4,87	3,87	1,26	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/			
-20	6,96	2,88	2,42	6,91	3,00	2,30	6,86	3,10	2,21	6,78	3,14	2,16	6,65	3,14	2,12	6,52	3,40	1,92	6,28	3,38	1,86	6,00	3,87	1,55	5,62	3,85	1,46	5,33	3,89	1,37	/	/	/	/			
-15	7,13	2,39	2,98	7,20	2,66	2,71	7,11	2,80	2,54	7,44	3,29	2,26	7,72	3,48	2,22	7,44	3,67	2,03	7,05	3,60	1,96	6,57	3,84	1,71	6,16	3,78	1,63	6,01	3,80	1,58	5,54	3,85	1,44	/	/		
-10	7,00	1,90	3,69	6,93	2,07	3,35	7,01	2,24	3,13	7,45	2,69	2,77	7,97	3,21	2,48	7,69	3,34	2,30	7,55	3,50	2,16	7,56	3,78	2,00	7,15	3,76	1,90	6,88	3,82	1,80	6,16	3,52	1,75	5,52	3,63	1,52	
-5	7,03	1,65	4,25	7,02	1,81	3,88	7,02	1,96	3,54	7,52	2,31	3,26	7,95	2,96	2,69	7,72	2,99	2,58	7,64	3,17	2,41	7,60	3,30	2,30	7,48	3,43	2,18	7,50	3,61	2,08	6,84	3,60	1,90	5,97	3,69	1,62	
0	7,06	1,51	4,68	7,09	1,65	4,31	7,04	1,78	3,95	7,59	2,29	3,31	8,06	2,81	2,87	7,90	2,84	2,78	7,78	3,06	2,54	7,71	3,19	2,42	7,81	3,49	2,24	7,67	3,62	2,12	6,97	3,54	1,97	6,04	3,60	1,68	
2	7,09	1,41	5,02	7,11	1,58	4,50	7,08	1,74	4,08	7,63	2,22	3,44	8,07	2,73	2,96	7,97	2,76	2,89	7,79	2,96	2,63	7,81	3,17	2,46	7,84	3,38	2,32	7,80	3,63	2,15	7,10	3,55	2,00	6,17	3,55	1,74	
5	7,17	1,33	5,38	7,15	1,48	4,83	7,10	1,73	4,10	7,68	2,09	3,67	8,00	2,54	3,15	7,88	2,65	2,97	8,00	2,96	2,70	7,96	3,17	2,51	7,92	3,37	2,35	7,94	3,66	2,17	7,23	3,58	2,02	6,38	3,58	1,78	
7	7,56	1,21	6,24	7,65	1,44	5,31	7,60	1,60	4,76	7,76	1,82	4,26	8,02	2,20	3,65	7,97	2,45	3,25	7,97	2,56	3,11	7,95	2,88	2,76	7,93	3,09	2,57	7,96	3,30	2,41	7,65	3,66	2,09	6,58	3,56	1,85	
10	7,93	1,15	6,90	7,90	1,32	5,98	7,90	1,52	5,25	8,08	1,69	4,78	8,10	2,02	4,00	8,13	2,30	3,54	8,00	2,39	3,35	7,94	2,65	3,00	7,99	2,91	2,75	8,01	3,18	2,52	7,82	3,65	2,14	6,81	3,57	1,91	
12	7,98	1,03	7,78	8,08	1,20	6,71	8,04	1,35	5,94	8,01	1,54	5,20	7,98	1,73	4,61	8,03	2,07	3,87	8,10	2,22	3,65	7,94	2,48	3,20	8,01	2,69	2,98	8,03	2,96	2,71	7,91	3,42	2,31	6,92	3,46	2,00	
15	8,08	0,97	8,30	8,30	1,11	7,12	8,00	1,27	6,32	7,98	1,41	5,66	8,00	1,63	4,92	8,09	1,97	4,11	8,17	2,16	3,78	7,96	2,35	3,39	8,17	2,62	3,12	8,07	2,85	2,83	8,05	3,30	2,44	7,03	3,41	2,06	
18	8,01	0,88	9,06	8,05	1,08	7,48	8,00	1,17	6,81	7,92	1,30	6,08	8,02	1,54	5,20	7,97	1,80	4,42	8,00	2,00	4,01	7,96	2,21	3,60	7,94	2,43	3,27	8,01	2,71	2,96	7,90	3,04	2,60	6,87	3,20	2,15	
20	7,98	0,80	9,87	8,07	1,04	8,60	8,11	1,07	7,61	8,15	1,22	6,67	8,02	1,38	5,80	8,01	1,61	4,88	8,06	1,82	4,43	8,02	2,04	3,94	7,96	2,26	3,52	8,06	2,53	3,18	7,73	2,70	2,86	/	/	/	
25	8,07	0,74	10,92	7,94	0,82	9,72	8,00	0,93	8,63	8,18	1,08	7,54	8,20	1,27	6,47	7,95	1,44	5,51	8,12	1,67	4,87	7,99	1,84	4,35	7,91	2,06	3,84	8,16	2,42	3,37	/	/	/	/	/	/	
30	/	/	/	/	/	7,96	0,73	10,90	8,04	0,81	9,87	8,11	0,95	8,51	8,13	1,13	7,20	8,13	1,33	6,11	8,06	1,49	5,42	7,94	1,67	4,76	7,96	1,97	4,05	/	/	/	/	/	/	/	
35	/	/	/	/	/	/	/	/	8,02	0,72	11,08	8,09	0,83	9,76	8,13	0,99	8,21	8,13	1,18	6,88	8,03	1,33	6,05	8,17	1,60	5,10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/

HPMO-10-D2L1H3-C1G

Vonkajšija suchá teplota	Teplota vody na výstupu																																				
	25°C			30°C			35°C			40°C			45°C			50°C			55°C			60°C			65°C			70°C			75°C			80°C			
	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	Qt [kW]	Pe [kW]	COP	
-25	6,47	3,10	2,09	6,35	3,34	1,90	6,28	3,32	1,89	6,23	3,40	1,83	6,21	3,61	1,72	5,99	3,74	1,60	5,76	3,81	1,51	5,01	4,07	1,23	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	
-20	7,81	3,24	2,35	7,58	3,41	2,22	7,52	3,45	2,19	7,50	3,52	2,13	7,46	3,66	2,04	7,22	3,88	1,86	6,95	3,93	1,77	6,23	4,10	1,52	5,79	4,11	1,41	5,52	4,09	1,35	/	/	/	/	/	/	
-15	7,95	2,53	2,81	7,92	3,02	2,62	7,97	3,32	2,40	8,32	3,78	2,20	8,44	4,00	2,11	8,16	4,08	2,00	7,94	4,11	1,93	7,02	4,15	1,89	6,51	4,12	1,58	6,14	4,07	1,51	5,90	4,15	1,42	/	/	/	/
-10	7,94	2,22	3,58	7,92	2,49	3,18	8,00	2,77	2,89	8,37	3,16	2,65	8,91	3,70	2,41	8,75	3,94	2,22	8,65	4,16	2,08	7,94	4,16	1,91	7,52	3,98	1,89	7,40	4,07	1,78	6,98	4,13	1,69	5,95	4,05	1,47	
-5	8,11	2,13	3,81	7,96	2,30	3,46	8,00	2,54	3,15	8,45	2,86	2,95	9,00	3,60	2,50	8,90	3,79	2,35	8,80	4,00	2,20	8,54	4,07	2,10	8,14	4,11	1,98	7,78	4,03	1,93	7,31	4,13	1,77	6,12	4,00	1,53	
0	8,03	1,98	4,05	8,00	2,14	3,73	7,99	2,34	3,42	8,46	2,71	3,12	9,03	3,53	2,56	8,93	3,53	2,53	8,81	3,92	2,25	8,63	3,89	2,22	8,32	3,94	2,11	7,92	3,89	1,99	7,64	4,20	1,82	6,21	3,86	1,61	
2	8,17	1,82	4,49	8,12	1,98	4,11	8,12	2,16	3,76	8,53	2,62	3,25	9,06	3,31	2,74	9,01	3,34	2,70	8,89	3,83	2,32	8,70	3,78	2,30	8,46	3,92	2,16	8,01	3,85	2,08	7,80	4,17	1,87	6,34	3,84	1,65	
5	8,19	1,73	4,74	8,15	1,89	4,32	8,08	2,09	3,86	8,61	2,59	3,33	9,08	3,22	2,82	9,05	3,22	2,81	8,96	3,67	2,44	8,72	3,73	2,34	8,49	3,86	2,20	8,05	3,82	2,11	7,84	4,13	1,90	6,52	3,86	1,69	
7	8,28	1,63	5,07	8,25	1,85	4,52	8,20	1,90	3,90	8,67	2,40	3,61	9,00	2,95	3,05	9,06	3,16	2,87	9,00	3,53	2,55	8,76	3,67	2,39	8,53	3,77	2,28	8,14	3,80	2,14	7,96	4,10	1,94	6,61	3,82	1,73	
10	8,86	1,46	6,05	8,85	1,72	5,16	8,95	1,97	4,55	9,16	2,27	4,03	9,23	2,68	3,44	9,21	2,99	3,08	9,27	3,16	2,93	9,18	3,43	2,68	9,20	3,74	2,46	8,05	4,04	2,24	8,10	4,05	2,00	6,82	3,79	1,80	
12	9,57	1,47	6,50	9,69	1,71	5,67	9,50	1,92	4,95	9,52	2,10	4,53	9,50	2,44	3,90	9,48	2,80	3,39	9,50	2,97	3,20	9,51	3,34	2,85	9,85	3,65	2,70	9,16	3,90	2,35	8,22	3,97	2,07	7,09	3,85	1,84	
15	9,80	1,39	7,39	9,58	1,51	6,36	9,56	1,73	5,52	9,59	1,96	4,90	9,52	2,16	4,40	9,51	2,56	3,72	9,54	2,78	3,43	9,48	3,10	3,06	9,48	3,35	2,83	9,25	3,69	2,51	8,35	3,80	2,20	7,16	3,82	1,98	
18	9,50	1,19	7,99	9,57	1,41	6,79	9,67	1,60	6,03	9,75	1,82	5,36	9,55	2,04	4,69	9,49	2,40	3,95	9,56	2,66	3,60	9,50	2,94	3,23	9,51	3,19	2,98	9,32	3,56	2,82	8,51	3,62	2,35	7,30	3,60	2,03	
20	9,80	1,13	8,69	9,77	1,38	7,10	9,75	1,51	6,45	9,56	1,65	5,81	9,50	1,91	4,98	9,53	2,24	4,26	9,45	2,45	3,86	9,44	2,76	3,42	9,45	3,01	3,14	9,27	3,33	2,78	8,18	3,25	2,52	7,11	3,39	2,10	
25	9,75	1,02	9,59	9,77	1,19	8,22	9,76	1,34	7,28	9,46	1,45	6,51	9,45	1,70	5,57	9,57	2,04	4,70	9,41	2,24	4,20	9,42	2,53	3,72	9,44	2,80	3,37	9,20	3,09	2,98	7,90	2,86	2,76	/	/	/	
30	9,73	0,92	10,63	9,66	1,03	9,38	9,59	1,15	8,31	9,53	1,30	7,34	9,53	1,52	6,26	9,43	1,78	5,31	9,51	2,04	4,66	9,45	2,34	4,04	9,47	2,57	3,68	9,31	2,93	3,18	/	/	/	/	/	/	
35	/	/	/	/	/	9,64	0,91	10,65	9,45	1,00	9,45	9,56	1,16	8,21	9,56	1,36	7,01	9,56	1,60	9,56	1,88	5,07	9,46	2,11	4,48	9,51	2,43	3,91	/	/	/	/	/	/	/	/	

VÝKONOVÉ TABULKY HYUNDAI TČ MONOBLOK R290 C1G

CHLADENIE

(V ZÁVISLOSTI OD TEPLoty VODY NA VÝSTUPE A VONKAJŠEJ TEPLoty)

HPMO-08-D2L1H3-C1G

Vonkajšia suchá teplota	Teplota vody na výstupe																										
	5°C			7°C			10°C			11°C			15°C			18°C			20°C			25°C					
	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER						
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	5,79	0,76	7,61	6,28	0,79	7,94	6,35	0,79	8,01	6,52	0,80	8,18
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,31	0,85	7,40	6,87	0,89	7,71	6,99	0,90	7,79	7,13	0,90	7,95
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,83	0,95	7,16	7,46	1,00	7,48	7,64	1,01	7,56	7,73	1,01	7,68
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,46	0,79	8,15	7,35	1,07	6,89	8,05	1,11	7,24	8,28	1,15	7,17	8,34	1,10	7,58
15	/	/	/	/	/	/	/	7,42	1,06	7,00	7,67	1,04	7,36	8,23	1,22	6,72	8,26	1,19	6,93	8,28	1,16	7,11	8,43	1,16	7,27		
19	6,70	1,28	5,24	7,15	1,25	5,70	7,71	1,22	6,33	7,78	1,19	6,55	8,12	1,29	6,30	8,46	1,25	6,78	8,47	1,22	6,96	8,37	1,16	7,20			
20	6,71	1,34	5,01	7,17	1,34	5,35	7,65	1,28	5,96	7,71	1,25	6,19	8,05	1,37	5,88	8,39	1,28	6,57	8,41	1,22	6,87	8,31	1,18	7,06			
25	6,88	1,62	4,24	7,38	1,64	4,49	7,64	1,53	4,98	7,71	1,48	5,22	8,10	1,56	5,20	8,23	1,37	6,00	8,30	1,22	6,79	8,28	1,24	6,69			
30	7,30	2,09	3,50	7,48	1,83	4,08	7,66	1,79	4,27	7,77	1,77	4,39	8,10	1,74	4,65	8,20	1,48	5,54	8,23	1,35	6,10	8,27	1,31	6,30			
35	7,40	2,48	2,98	7,45	2,22	3,95	7,61	2,09	3,64	7,74	2,01	3,85	8,09	2,03	3,98	8,30	1,58	5,25	8,28	1,55	5,34	8,39	1,44	5,84			
40	6,99	2,64	2,65	7,45	2,71	2,75	7,69	2,50	3,07	7,73	2,42	3,19	8,03	2,38	3,38	8,34	2,10	3,97	8,30	1,97	4,22	8,45	1,65	5,11			
43	6,78	2,79	2,43	7,23	2,81	2,57	7,75	2,77	2,80	7,74	2,65	2,92	7,97	2,57	3,10	8,26	2,42	3,41	8,35	2,26	3,70	8,37	1,78	4,71			
46	6,18	2,86	2,16	6,52	2,68	2,43	7,08	2,79	2,54	7,31	2,67	2,74	8,06	2,85	2,83	8,23	2,61	3,15	8,30	2,46	3,37	8,27	2,03	4,07			

HPMO-10-D2L1H3-C1G

Vonkajšia suchá teplota	Teplota vody na výstupe																										
	5°C			7°C			10°C			11°C			15°C			18°C			20°C			25°C					
	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER			
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,03	0,80	7,58	6,52	0,82	7,91	6,59	0,83	7,98	6,76	0,83	8,15
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,55	0,89	7,27	7,11	0,92	7,69	7,23	0,95	7,75	7,89	1,00	7,91
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7,07	0,99	7,14	7,71	1,03	7,45	8,06	1,07	7,52	8,03	1,19	7,69
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,67	0,82	8,12	7,59	1,12	6,80	8,30	1,15	7,22	8,80	1,24	7,11	10,16	1,36	7,47		
15	/	/	/	/	/	/	/	7,71	1,11	6,96	7,95	1,09	7,32	9,03	1,37	6,61	9,85	1,45	6,90	9,93	1,41	7,05	9,83	1,37	7,20		
19	6,91	1,33	5,21	7,36	1,30	5,67	8,11	1,29	6,27	8,37	1,30	6,45	9,47	1,52	6,21	9,96	1,48	6,75	10,05	1,45	6,92	10,02	1,40	7,14			
20	6,96	1,40	4,96	7,44	1,40	5,32	8,19	1,40	5,87	8,45	1,39	6,07	9,47	1,68	5,65	9,99	1,59	6,30	10,08	1,50	6,73	9,95	1,44	6,89			
25	7,36	1,76	4,18	7,65	1,77	4,43	8,63	1,79	4,82	8,78	1,74	5,04	9,47	1,91	4,97	9,94	1,75	5,68	9,83	1,53	6,48	10,08	1,52	6,65			
30	7,90	2,31	3,42	8,10	2,09	3,88	8,38	2,10	4,09	8,74	2,08	4,20	9,47	2,16	4,38	10,01	1,93	5,19	9,97	1,73	5,76	10,09	1,61	6,25			
35	7,98	2,74	2,91	8,10	2,61	3,10	8,36	2,52	3,40	8,72	2,40	3,64	9,49	2,50	3,80	10,00	2,17	4,60	9,93	2,02	4,92	10,09	1,83	5,50			
40	7,59	2,95	2,57	8,08	3,11	2,60	8,59	2,94	2,92	8,76	2,91	3,01	9,42	3,02	3,12	9,95	2,66	3,74	10,01	2,52	2,66	9,97	2,09	4,77			
43	7,21	3,03	2,38	7,59	3,01	2,52	8,24	3,03	2,72	8,40	3,00	2,80	9,36	3,27	2,86	9,98	3,20	3,12	9,93	2,93	3,39	9,96	2,24	4,44			
46	6,18	2,86	2,16	6,52	2,68	2,43	7,08	2,79	2,54	7,31	2,67	2,74	8,06	2,85	2,83	8,69	2,64	3,06	8,18	2,86	3,21	9,94	2,67	3,72			

HPMO-12-D2L3H9-C1G

Vonkajšia suchá teplota	Teplota vody na výstupe																										
	5°C			7°C			10°C			11°C			15°C			18°C			20°C			25°C					
	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER			
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,63	0,96	7,17	7,13	0,97	7,33	8,30	1,03	8,26			
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,37	0,98	6,48	6,46	0,94	7,12	7,00	0,95	7,28	8,08	1,01	8,21
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,18	0,96	6,42	6,27	0,92	7,07	6,80	0,93	7,23	7,89	1,06	8,16
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	7,71	1,32	5,83	5,89	0,94	6,34	6,08	0,87	7,02	6,64	0,93	7,15	7,80	0,98	8,12			
15	/	/	/	/	/	/	10,07	1,80	5,59	10,39	1,86	5,59	11,74	1,96	6,00	12,88	2,03	6,48	11,84	1,75	6,92	11,94	1,55	7,71			
19	9,50	1,99	4,77	10,13	2,03	4,99	11,14	2,07	5,39	11,49	2,13	5,39	11,79	2,00	5,98	12,03	1,88	6,40	12,10	1,81	6,88	11,96	1,56	7,67			
20	9,74	2,06	4,73	10,38	2,10	4,95	11,41	2,13	5,37	11,77	2,21	5,37	11,68	1,99	5,97	11,93	1,88	6,36	12,01	1,80	6,66	11,93	1,57	7,58			
25	10,55	2,73	3,87	11,24	2,74	4,10	11,65	2,55	4,58	11,69	2,52	4,64	11,89	2,27	5,23	12,00	2,10	6,20	11,85	1,95	6,30	12,03	1,89	6,37			
30	11,19	3,45	3,25	11,45	3,31	3,46	11,64	2,84	4,04	11,66	2,89	4,10	12,00	2,77	4,34	11,98	1,96	5,70	12,01	2,42	5,80	12,09	2,16	6,00			
35	11,31	4,04	2,80	11,50	3,77	3,05	11,55	3,44	3,36	11,58	3,38	3,43	11,96	3,13	3,82	12,00	2,61	4,60	12,09	2,61	4,64	12,10	2,38	5,09			
40	10,66	4,21	2,53	11,41	3,97	2,87	11,55	3,70	3,13	11,60	3,70	3,13	12,76	3,74	3,41	13,94	3,90	3,58	11,94	3,07	3,89	12,13	2,86	4,24			
43	10,31	4,38	2,35	11,00	4,39	2,50	11,63	4,22	2,76	11,66	4,16	2,80	11,79	3,55	3,32	12,03	3,39	3,55	11,95	3,30	3,63	11,94	3,06	3,90			
46	5,57	2,35	2,37	6,01	2,43	2,46	6,52	3,24	2,61	6,79	3,26	2,68	6,93	3,19	3,09	10,89	3,33	3,25	11,49	3,47	3,27	11,61	3,38	3,41			

HPMO-16-D2L3H9-C1G

Vonkajšia suchá teplota	Teplota vody na výstupe																										
	5°C			7°C			10°C			11°C			15°C			18°C			20°C			25°C					
	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER	Qch [kW]	Pe [kW]	EER			
-5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,98	1,02	6,86	7,50	1,03	7,25	8,74	1,10	7,97			
0	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,70	1,05	6,41	6,80	1,00	6,81	7,30	1,01	7,20	8,50	1,07	7,92
5	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	6,50	1,02	6,35	6,60	0,98	6,75	7,10	0,99	7,15	8,30	1,05	8,21
10	/	/	/	/	/	/	/	/	/	8,62	1,51	5,70	6,20	1,00	6,20	10,90	1,68	6,50	6,90	0,97	7,10	8,10	1,04	7,80			
15	/	/	/	/	/	/	11,23	2,15	5,23	11,58	2,17	5,33	13,07	2,24	5,83	14,35	2,27	6,33	15,16	2,28	6,65	15,17	2,00	7,57			
19	10,75	2,34	4,60	11,52	2,40	4,80	12,64	2,48	5,10	13,03	2,51	5,20	14,74	2,59	5,70	15,18	2,42	6,26	15,09	2,29	6,59	15,09	2,00	7,55			
20	11,08	2,42	4,58	11,75	2,46	4,78	12,89	2,54	5,08	13,29	2,57	5,18	14,81	2,61	5,67	15,04	2,45	6,14	15,20	2,23	6,52	14,96	2,05	7,30			
25	12,15	3,29	3,69	12,92	3,32	3,89	14,13	3,38	4,19	14,38	3,32	4,33	14,76	3,01	4,90	15,02	2,80	5,36	15,02	2,63	5,71	15,11	2,51	6,02			
30	13,34	4,43	3,01	14,00	4,43	3,16	14,22	4,01	3,54	14,39	3,86	3,72	14,71	3,65	4,03	14,99	3,36	4,46	14,97	3,24	4,62	15,21	2,91	5,24			
35																											