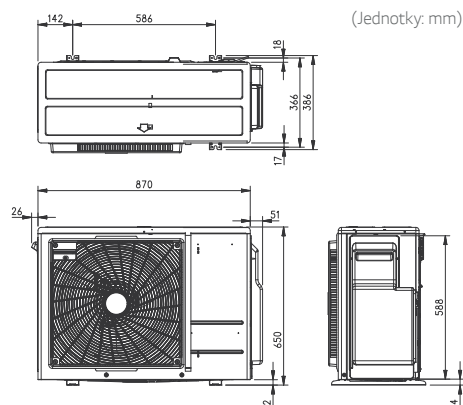


VENKOVNÍ JEDNOTKY



MU3R19
MU3R21
MU4R25



VENKOVNÍ JEDNOTKA				MU3R19.U21	MU3R21.U21	MU4R25.U21
Kompresor	Typ			Dvojitý rotační		
Výkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	1,1 / 5,3 / 6,3	1,1 / 6,2 / 7,3	1,1 / 7,0 / 8,5
	Topení	Min / Nom / Max	kW	1,2 / 6,3 / 7,3	1,2 / 7,0 / 7,8	1,2 / 8,1 / 9,1
Výkon při nízké teplotě	Topení -7 °C	Max	kW	5,2	5,5	5,9
Příkon*	Chlazení	Min / Nom / Max	kW	0,3 / 1,1 / 2,0	0,3 / 1,4 / 2,5	0,3 / 1,8 / 2,8
	Topení	Min / Nom / Max	kW	0,3 / 1,3 / 2,0	0,3 / 1,5 / 2,4	0,3 / 1,8 / 2,9
Provozní proud	Chlazení	Min / Nom / Max	A	1,3 / 5,0 / 9,2	1,3 / 6,5 / 11,1	1,3 / 8,0 / 12,6
	Topení	Min / Nom / Max	A	1,3 / 5,7 / 9,2	1,3 / 6,9 / 10,8	1,3 / 8,3 / 12,9
EER				4,75	4,28	4,00
COP				5,00	4,60	4,40
SEER				8,50	8,50	8,00
SCOP				4,40	4,40	4,40
Příkon (@-10 °C)				5,20	5,20	5,40
Energetická třída	Chlazení / Topení (A+++ až D)			A+++ / A+	A+++ / A+	A++ / A+
Roční spotřeba energie	Chlazení / Topení			217 / 1 655	253 / 1 655	308 / 1 718
Průtok vzduchu	Nom		m³/min	50	50	50
Akustický tlak	Chlazení	Nom	dB(A)	48	49	50
	Topení	Nom	dB(A)	53	54	54
Akustický výkon	Chlazení	Max	dB(A)	63	64	66
Rozměry	š × v × h			870 × 650 × 330	870 × 650 × 330	870 × 650 × 330
Čistá hmotnost				46	46	46,2
Chladivo	Typ			R32	R32	R32
	Náplň			1,4	1,4	1,4
	Doplňování			20	20	20
	GWP			675	675	675
Provozní rozsah (venkovní)	t-CO ₂ eq			0,945	0,945	0,945
	Chlazení	Min / Max	°C DB	-10 ~ 48	-10 ~ 48	-10 ~ 48
	Topení	Min / Max	°C WB	-18 ~ 18	-18 ~ 18	-18 ~ 18
Napájení	V, f, Hz			1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50	1 / 220-240 / 50
Napájecí kabel	No. × mm²			3C × 2,5	3C × 2,5	3C × 2,5
Komunikační kabel	No. × mm²			4C × 0,75	4C × 0,75	4C × 0,75
Doporučené jištění	A			20	20	20
Celková délka potrubí	m			50	50	70
Délka 1 potrubní větve	Max			25	25	25
Převýšení mezi jednotkami	Vnitřní-venkovní	Max	m	15	15	15
	Vnitřní-vnitřní	Max	m	7,5	7,5	7,5
Propojovací dimenze	Kapalina	mm (inch) × No.		Ø 6,35 (1/4) × 3	Ø 6,35 (1/4) × 3	Ø 6,35 (1/4) × 4
	Plyn	mm (inch) × No.		Ø 9,52 (3/8) × 3	Ø 9,52 (3/8) × 3	Ø 9,52 (3/8) × 4

Poznámky:

- Uvedené výkony jsou za následujících podmínek:
Chlazení: Vnitřní teplota 27 °C DB / 19 °C WB, venkovní teplota 35 °C DB / 24 °C WB
Topení: Vnitřní teplota 20 °C DB / 15 °C WB, venkovní teplota 7 °C DB / 6 °C WB
Délka potrubí 7,5 m, převýšení 0 m
- *: Viz strana „Kombinační tabulka“
- S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.
- Minimálně dvě připojené IDU
- Minimální kapacita připojených IDU musí být více než 40 %
- Uvedená zařízení obsahují fluorované skleníkové plyny (R32)

KOMBINAČNÍ TABULKA



MU3R19

Chlazení														
Provoz	Kombinace velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h Class)					Celkový výkon						El. příkon (W)		
						Min		Nom		Max				
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 jednotka	5				5	3 600	1,06	5 000	1,47	6000	1,76	288	363	571
	7				7	4 200	1,23	7 000	2,05	8400	2,46	319	478	645
	9				9	5 400	1,58	9 000	2,64	10800	3,17	378	595	847
	12				12	7 200	2,11	12 000	3,52	14400	4,22	478	822	1139
	15				15	8 520	2,50	15 000	4,40	17040	4,99	573	1003	1356
	18				18	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	747	1302	1827
2 jednotky	5	5			10	7 200	2,11	10 000	2,93	12000	3,52	350	532	788
	5	7			12	7 200	2,11	12 000	3,52	14400	4,22	350	669	991
	5	9			14	8 400	2,46	14 000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	7			14	8 400	2,46	14 000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	9			16	9 600	2,81	16 000	4,69	19200	5,63	469	991	1467
	5	12			17	10 200	2,99	17 000	4,98	20400	5,98	532	1083	1603
	9	9			18	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	7	12			19	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	5	15			20	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	9	12			21	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	7	15			22	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	5	18			23	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	9	15			24	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	12	12			24	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	7	18			25	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	9	18			27	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	12	15			27	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	5	24			29	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	12	18			30	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
	15	15			30	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	2040
3 jednotky	5	5	5		15	9 000	2,64	15 000	4,40	18000	5,28	422	837	1239
	5	5	7		17	10 200	2,99	17 000	4,98	20400	5,98	481	1013	1500
	5	5	9		19	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	7		19	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	9		21	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	7	7		21	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	5	12		22	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	9	9		23	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	7	9		23	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	12		24	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	5	15		25	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	9	9		25	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	9	12		26	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	7	12		26	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	15		27	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	9	9	9		27	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	9	12		28	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	5	18		28	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	9	15		29	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	12	12		29	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	7	7	15		29	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	5	7	18		30	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918
	9	9	12		30	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	544	1111	1918

※ S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.

KOMBINAČNÍ TABULKA



Provoz	Kombinace velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h Class)					Topení						El. příkon (W)		
						Celkový výkon								
						Min		Nom		Max				
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5				5	4 000	1,17	5 500	1,61	6325	1,85	279	384	589
	7				7	5 040	1,48	8 400	2,46	9660	2,83	342	579	743
	9				9	6 480	1,90	10 800	3,17	12420	3,64	483	757	997
	12				12	7 920	2,32	13 200	3,87	15180	4,45	537	954	1234
	15				15	9 900	2,90	16 500	4,84	18975	5,56	688	1189	1593
	18				18	11 880	3,48	19 800	5,80	22770	6,67	845	1483	1978
2 jednotky	5	5			10	7 200	2,11	12 000	3,52	14400	4,22	329	598	861
	5	7			12	8 640	2,53	14 400	4,22	17280	5,06	430	904	1301
	5	9			14	10 080	2,95	16 800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	7			14	10 080	2,95	16 800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	9			16	11 520	3,38	19 200	5,63	23040	6,75	540	1118	1610
	5	12			17	12 240	3,59	20 400	5,98	24480	7,17	598	1319	1899
	9	9			18	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	7	12			19	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	5	15			20	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	9	12			21	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	7	15			22	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	5	18			23	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	9	15			24	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	12	12			24	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	7	18			25	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	9	18			27	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	12	15			27	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	5	24			29	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	12	18			30	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	15	15			30	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	660	1391	2040
	3 jednotky	5	5	5		15	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	497	946
5		5	7		17	12 240	3,59	20 400	5,98	24480	7,17	551	1118	1610
5		5	9		19	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		7	7		19	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		7	9		21	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
7		7	7		21	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		5	12		22	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		9	9		23	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
7		7	9		23	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		7	12		24	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		5	15		25	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
7		9	9		25	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		9	12		26	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
7		7	12		26	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		7	15		27	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
9		9	9		27	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
7		9	12		28	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		5	18		28	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		9	15		29	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		12	12		29	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
7		7	15		29	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
5		7	18		30	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823
9		9	12		30	12 960	3,80	21 600	6,33	25000	7,33	725	1266	1823

KOMBINAČNÍ TABULKA



MU3R21

Chlazení														
Provoz	Kombinace velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h Class)					Celkový výkon						El. příkon (W)		
						Min		Nom		Max				
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 jednotka	5				5	3 600	1,06	5 000	1,47	6000	1,76	288	363	571
	7				7	4 200	1,23	7 000	2,05	8400	2,46	319	478	645
	9				9	5 400	1,58	9 000	2,64	10800	3,17	378	595	847
	12				12	7 200	2,11	12 000	3,52	14400	4,22	478	822	1139
	15				15	8 520	2,50	15 000	4,40	17040	4,99	573	1003	1356
	18				18	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	747	1302	1827
2 jednotky	5	5			10	7 200	2,11	10 000	2,93	12000	3,52	350	532	788
	5	7			12	7 200	2,11	12 000	3,52	14400	4,22	350	669	991
	5	9			14	8 400	2,46	14 000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	7			14	8 400	2,46	14 000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	9			16	9 600	2,81	16 000	4,69	19200	5,63	469	991	1467
	5	12			17	10 200	2,99	17 000	4,98	20400	5,98	532	1083	1603
	9	9			18	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	1890
	7	12			19	11 400	3,34	19 000	5,57	22800	6,68	669	1290	2064
	5	15			20	12 000	3,52	20 000	5,86	24000	7,03	669	1406	2249
	9	12			21	12 600	3,69	21 000	6,15	24150	7,08	743	1530	2450
	7	15			22	12 600	3,69	21 000	6,15	24150	7,08	743	1530	2450
	5	18			23	12 600	3,69	21 000	6,15	24150	7,08	743	1530	2450
	9	15			24	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	12	12			24	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	7	18			25	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	9	18			27	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	12	15			27	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	5	24			29	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	12	18			30	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	15	15			30	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	7	24			31	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	9	24			33	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
	15	18			33	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	743	1530	2450
3 jednotky	5	5	5		15	9 000	2,64	15 000	4,40	18000	5,28	422	837	1239
	5	5	7		17	10 200	2,99	17 000	4,98	20400	5,98	481	1013	1500
	5	5	9		19	11 400	3,34	19 000	5,57	22800	6,68	544	1212	1940
	5	7	7		19	11 400	3,34	19 000	5,57	22800	6,68	544	1212	1940
	5	7	9		21	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	7	7		21	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	5	12		22	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	9	9		23	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	7	9		23	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	7	12		24	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	5	15		25	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	9	9		25	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	9	12		26	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	7	12		26	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	7	15		27	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	9	9	9		27	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	9	12		28	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	5	18		28	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	9	15		29	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	12	12		29	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	7	15		29	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	7	18		30	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	9	9	12		30	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	9	15		31	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	12	12		31	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	12	15		32	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	5	9	18		32	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	7	7	18		32	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	9	9	15		33	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301
	9	12	12		33	12 600	3,69	21 000	6,15	25000	7,33	682	1438	2301

※ S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.

KOMBINAČNÍ TABULKA



		Topení												
Provoz	Kombinace velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h Class)					Celkový výkon						El. příkon (W)		
						Min		Nom		Max				
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 jednotka	5				5	4 000	1,17	5 500	1,61	6325	1,85	279	384	589
	7				7	5 040	1,48	8 400	2,46	9660	2,83	342	579	743
	9				9	6 480	1,90	10 800	3,17	12420	3,64	483	757	997
	12				12	7 920	2,32	13 200	3,87	15180	4,45	537	954	1234
	15				15	9 900	2,90	16 500	4,84	18975	5,56	688	1189	1593
	18				18	11 880	3,48	19 800	5,80	22770	6,67	845	1483	1978
2 jednotky	5	5			10	7 200	2,11	12 000	3,52	14400	4,22	329	598	861
	5	7			12	8 640	2,53	14 400	4,22	17280	5,06	430	904	1301
	5	9			14	10 080	2,95	16 800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	7			14	10 080	2,95	16 800	4,92	20160	5,91	484	945	1360
	7	9			16	11 520	3,38	19 200	5,63	23040	6,75	540	1118	1610
	5	12			17	12 240	3,59	20 400	5,98	24480	7,17	598	1319	1899
	9	9			18	12 960	3,80	21 600	6,33	25920	7,60	660	1430	2059
	7	12			19	13 680	4,01	22 800	6,68	26600	7,80	725	1543	2221
	5	15			20	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	9	12			21	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	7	15			22	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	5	18			23	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	9	15			24	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	12	12			24	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	7	18			25	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	9	18			27	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	12	15			27	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	5	24			29	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	12	18			30	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	15	15			30	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
3 jednotky	7	24			31	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	9	24			33	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	15	18			33	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	764	1662	2380
	5	5	5		15	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	497	946	1363
	5	5	7		17	12 240	3,59	20 400	5,98	24480	7,17	551	1118	1610
	5	5	9		19	13 680	4,01	22 800	6,68	26600	7,80	725	1419	2044
	5	7	7		19	13 680	4,01	22 800	6,68	26600	7,80	725	1419	2044
	5	7	9		21	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	7	7		21	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	5	12		22	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	9	9		23	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	7	9		23	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	7	12		24	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	5	15		25	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	9	9		25	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	9	12		26	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	7	12		26	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	7	15		27	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	9	9	9		27	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	9	12		28	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	5	18		28	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	9	15		29	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	12	12		29	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	7	15		29	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	5	7	18		30	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	9	9	12		30	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	9	15		31	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
	7	12	12		31	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202
5	12	15		32	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202	
5	9	18		32	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202	
7	7	18		32	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202	
9	9	15		33	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202	
9	12	12		33	14 400	4,22	24 000	7,03	26600	7,80	730	1529	2202	

KOMBINAČNÍ TABULKA



MU4R25

Chlazení														
Provoz	Kombinace velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h Class)					Celkový výkon						EL. příkon (W)		
						Min		Nom		Max				
	Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max
1 jednotka	5				5	3 600	1,06	5 000	1,47	6000	1,76	288	363	571
	7				7	4 200	1,23	7 000	2,05	8400	2,46	319	478	645
	9				9	5 400	1,58	9 000	2,64	10800	3,17	378	595	847
	12				12	7 200	2,11	12 000	3,52	14400	4,22	478	822	1139
	15				15	8 520	2,50	15 000	4,40	17040	4,99	573	1003	1356
	18				18	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	747	1302	1827
	5	5			10	7 200	2,11	10 000	2,93	12000	3,52	350	532	788
2 jednotky	5	7			12	7 200	2,11	12 000	3,52	14400	4,22	350	669	991
	5	9			14	8 400	2,46	14 000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	7			14	8 400	2,46	14 000	4,10	16800	4,92	408	821	1215
	7	9			16	9 600	2,81	16 000	4,69	19200	5,63	469	991	1467
	5	12			17	10 200	2,99	17 000	4,98	20400	5,98	532	1083	1603
	9	9			18	10 800	3,17	18 000	5,28	21600	6,33	599	1182	1749
	7	12			19	11 400	3,34	19 000	5,57	22800	6,68	669	1290	1909
	5	15			20	12 000	3,52	20 000	5,86	24000	7,03	669	1406	2080
	9	12			21	12 600	3,69	21 000	6,15	24150	7,08	743	1530	2264
	7	15			22	13 200	3,87	22 000	6,45	25300	7,42	743	1638	2425
	5	18			23	13 800	4,04	23 000	6,74	26450	7,75	821	1752	2593
	9	15			24	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	12	12			24	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	7	18			25	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	9	18			27	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	12	15			27	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	5	24			29	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	12	18			30	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	15	15			30	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	7	24			31	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	9	24			33	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	15	18			33	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	18	18			36	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	12	24			36	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
	15	24			39	14 400	4,22	24 000	7,03	27000	7,91	904	1871	2770
3 jednotky	5	5	5		15	9 000	2,64	15 000	4,40	18000	5,28	422	837	1239
	5	5	7		17	10 200	2,99	17 000	4,98	20400	5,98	481	1013	1500
	5	5	9		19	11 400	3,34	19 000	5,57	22800	6,68	544	1212	1794
	5	7	7		19	11 400	3,34	19 000	5,57	22800	6,68	544	1212	1794
	5	7	9		21	12 600	3,69	21 000	6,15	25200	7,39	682	1438	2128
	7	7	7		21	12 600	3,69	21 000	6,15	25200	7,39	682	1438	2128
	5	5	12		22	13 200	3,87	22 000	6,45	26400	7,74	731	1540	2279
	5	9	9		23	13 800	4,04	23 000	6,74	27600	8,09	731	1647	2437
	7	7	9		23	13 800	4,04	23 000	6,74	27600	8,09	731	1647	2437
	5	7	12		24	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	5	15		25	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	9	9		25	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	9	12		26	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	7	12		26	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	7	15		27	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	9	9		27	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	9	12		28	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	5	18		28	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	9	15		29	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	12	12		29	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	7	15		29	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	7	18		30	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	9	12		30	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	9	15		31	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	12	12		31	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	12	15		32	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	9	18		32	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	7	18		32	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	9	15		33	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	12	12		33	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	9	18		34	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	12	15		34	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	5	24		34	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	12	18		35	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	15	15		35	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	7	24		36	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	12	15		36	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	12	12	12		36	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	9	9	18		36	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	12	18		37	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	15	15		37	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	9	24		38	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	5	15	18		38	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
	7	7	24		38	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603
9	12	18		39	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603	
9	15	15		39	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603	
12	12	15		39	14 400	4,22	24 000	7,03	29000	8,50	837	1758	2603	

※ S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.

KOMBINAČNÍ TABULKA



Provoz		Kombinace velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h Class)					Chlazení						El. příkon (W)		
							Celkový výkon								
		Min		Nom		Max									
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max		
4 jednotky	5	5	5	5	20	12 000	3,52	20 000	5,86	24 000	7,03	592	1265	1872	
	5	5	5	7	22	13 200	3,87	22 000	6,45	29 000	8,50	659	1495	2212	
	5	5	5	9	24	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	7	7	24	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	7	9	26	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	7	7	26	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	5	12	27	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	9	9	28	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	7	9	28	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	7	7	28	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	7	12	29	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	5	15	30	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	9	9	30	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	7	9	30	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	9	12	31	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	7	12	31	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	7	15	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	9	9	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	9	9	9	32	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	5	18	33	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	9	12	33	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	7	12	33	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	9	15	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	12	12	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	7	15	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	9	9	9	34	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	7	18	35	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	9	9	12	35	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	9	12	35	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	9	15	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	12	12	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	7	15	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	9	9	9	9	36	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	9	18	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	12	15	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	7	18	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	9	9	12	37	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	9	9	15	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	9	15	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	12	12	38	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	5	5	24	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	9	18	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	5	7	12	15	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	9	9	9	12	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	
	7	7	7	18	39	14 400	4,22	24 000	7,03	29 000	8,50	731	1758	2603	

KOMBINAČNÍ TABULKA



MU4R25

Provoz	Kombinace velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h Class)					Topení						EL. příkon (W)		
						Celkový výkon								
	Min		Nom		Max									
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
1 jednotka	5				5	4 000	1,17	5 500	1,61	6 325	1,85	279	384	589
	7				7	5 040	1,48	8 400	2,46	9 660	2,83	342	579	743
	9				9	6 480	1,90	10 800	3,17	12 420	3,64	483	757	997
	12				12	7 920	2,32	13 200	3,87	15 180	4,45	537	954	1 234
	15				15	9 900	2,90	16 500	4,84	18 975	5,56	688	1 189	1 593
	18				18	11 880	3,48	19 800	5,80	22 770	6,67	845	1 483	1 978
	24				24	15 240	4,47	25 400	7,44	26 670	7,82	1 101	1 840	2 327
2 jednotky	5	5			10	7 200	2,11	12 000	3,52	14 400	4,22	329	598	861
	5	7			12	8 640	2,53	14 400	4,22	17 280	5,06	430	904	1 301
	5	9			14	10 080	2,95	16 800	4,92	20 160	5,91	484	945	1 360
	7	7			14	10 080	2,95	16 800	4,92	20 160	5,91	484	945	1 360
	7	9			16	11 520	3,38	19 200	5,63	23 040	6,75	540	1 118	1 610
	5	12			17	12 240	3,59	20 400	5,98	24 480	7,17	598	1 319	1 899
	9	9			18	12 960	3,80	21 600	6,33	25 920	7,60	660	1 430	2 059
	7	12			19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	725	1 543	2 221
	5	15			20	14 400	4,22	24 000	7,03	28 800	8,44	764	1 662	2 393
	9	12			21	15 120	4,43	25 200	7,39	29 000	8,50	793	1 749	2 518
	7	15			22	15 840	4,64	26 400	7,74	29 000	8,50	867	1 836	2 644
	5	18			23	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	9	15			24	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	12	12			24	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	7	18			25	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	9	18			27	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	12	15			27	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	5	24			29	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	12	18			30	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	15	15			30	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	7	24			31	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	9	24			33	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	15	18			33	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	18	18			36	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
	12	24			36	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850
15	24			39	16 560	4,85	27 600	8,09	29 000	8,50	945	1 977	2 850	
3 jednotky	5	5	5		15	10 800	3,17	18 000	5,28	21 600	6,33	497	946	1 363
	5	5	7		17	12 240	3,59	20 400	5,98	24 480	7,17	551	1 118	1 610
	5	5	9		19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	725	1 419	2 044
	5	7	7		19	13 680	4,01	22 800	6,68	27 360	8,02	725	1 419	2 044
	5	7	9		21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	730	1 610	2 319
	7	7	7		21	15 120	4,43	25 200	7,39	30 240	8,86	730	1 610	2 319
	5	5	12		22	15 840	4,64	26 400	7,74	31 000	9,09	798	1 697	2 444
	5	9	9		23	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	7	9		23	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	7	12		24	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	5	15		25	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	9	9		25	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	9	12		26	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	7	12		26	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	7	15		27	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	9	9		27	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	9	12		28	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	5	18		28	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	9	15		29	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	12	12		29	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	7	15		29	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	7	18		30	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	9	12		30	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	9	15		31	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	12	12		31	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	12	15		32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	5	9	18		32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	7	18		32	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	9	15		33	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	9	12	12		33	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	9	18		34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
	7	12	15		34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647
5	5	24		34	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
5	12	18		35	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
5	15	15		35	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
5	7	24		36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
9	12	15		36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
12	12	12		36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
9	9	18		36	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
7	12	18		37	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
7	15	15		37	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
5	9	24		38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
5	15	18		38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
7	7	24		38	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
9	12	18		39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
9	15	15		39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	
12	12	15		39	16 560	4,85	27 600	8,09	31 000	9,09	870	1 838	2 647	

※ S ohledem na naše zásady inovací se některé specifikace mohou měnit bez upozornění.

KOMBINAČNÍ TABULKA



Provoz	Kombinace velikosti vnitřních jednotek (kBtu/h Class)					Topení						El. příkon (W)		
						Celkový výkon								
						Min		Nom		Max				
Jedn. A	Jedn. B	Jedn. C	Jedn. D	Total	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Btu/h	kW	Min	Nom	Max	
4 jednotky	5	5	5	5	20	14 400	4,22	24 000	7,03	28800	8,44	700	1418	2041
	5	5	5	7	22	15 840	4,64	26 400	7,74	31000	9,09	795	1625	2339
	5	5	5	9	24	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	7	24	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	9	26	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	7	26	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	5	12	27	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	9	9	28	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	9	28	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	7	28	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	12	29	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	5	15	30	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	9	9	30	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	9	30	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	9	12	31	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	12	31	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	15	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	9	9	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	9	9	9	32	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	5	18	33	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	9	12	33	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	12	33	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	9	15	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	12	12	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	15	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	9	9	9	34	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	7	18	35	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	9	9	12	35	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	9	12	35	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	9	15	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	12	12	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	15	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	9	9	9	9	36	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	9	18	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	12	15	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	7	18	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	9	9	12	37	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	9	9	15	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	9	15	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	12	12	38	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	5	5	24	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	9	18	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	5	7	12	15	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	9	9	9	12	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647
	7	7	7	18	39	16 560	4,85	27 600	8,09	31000	9,09	832	1838	2647