

Ultra-Quiet R290 Monobloc Series – Technické specifikace

Model / Parametr		Jedn.	HM-M0-A2	HM-M1S-A2	HM-M2S-A2	HM-M3S-A2	HM-M4S-A2
Výkonnostní data dle normy EN 14511							
A7/V35 Topení	Výkon	kW	2,32–8,10	4,16–12,00	5,30–16,20	6,35–19,10	8,22–23,30
	Příkon	kW	0,57–1,82	0,79–2,67	1,02–3,54	1,20–4,10	1,49–5,23
	COP	W/W	4,07–4,45	4,49–5,27	4,58–5,20	4,66–5,29	4,46–5,52
A7/V55 Topení	Výkon	kW	2,23–7,62	3,67–11,20	4,23–15,50	5,82–17,80	7,00–22,30
	Příkon	kW	0,81–2,60	1,14–3,60	1,52–4,98	1,79–5,68	2,17–7,30
	COP	W/W	2,75–2,93	3,11–3,22	2,78–3,11	3,13–3,25	3,05–3,23
A2/V35 Topení	Výkon	kW	1,70–6,55	3,15–9,37	4,75–12,50	5,73–15,50	7,30–18,50
	Příkon	kW	0,62–1,80	0,83–2,68	1,10–3,45	1,33–4,54	1,63–4,85
	COP	W/W	2,76–3,64	3,50–3,79	3,62–4,32	3,41–4,31	3,81–4,48
A-7/V35 Topení	Výkon	kW	2,04–4,55	3,20–7,65	4,15–10,54	4,33–13,20	6,70–16,00
	Příkon	kW	0,70–1,45	0,97–2,62	1,27–3,81	1,62–4,43	1,93–5,30
	COP	W/W	2,91–3,14	2,91–3,30	2,77–3,26	2,67–2,98	3,02–3,47
A35/V7 Chlazení	Výkon	kW	2,14–6,28	2,60–9,00	4,00–12,15	4,38–14,90	5,80–19,10
	Příkon	kW	0,72–2,13	0,91–3,16	1,15–4,12	1,33–5,20	1,33–6,30
	EER	W/W	2,95–2,97	2,85–2,86	2,95–3,48	2,87–3,29	3,03–3,56
Energetická třída – průměrné klima 35 °C / 55 °C							
Energetická třída ¹			A+++/A++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++	A+++/A+++
Informace o jednotce							
Napájení			220–240 V~ 50 Hz	380–415 V/3N~ 50 Hz	380–415 V/3N~ 50 Hz	380–415 V/3N~ 50 Hz	380–415 V/3N~ 50 Hz
Max. vstupní proud		A	12,80	6,30	8,50	11,50	14,10
Max. příkon		kW	2,90	4,35	5,80	7,80	9,50
Čisté rozměry Š×H×V		mm	1000×384×689	1183×466×1035	1183×466×1379	1183×466×1379	1183×566×1379
Rozměry balení Š×H×V		mm	1110×465×840	1285×555×985	1285×555×1195	1285×555×1195	1285×655×1540
Chladivo							
Typ chladiva			R290	R290	R290	R290	R290
GWP			0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
Objem náplně chladiva		kg	0,57	0,86	1,15	1,55	1,90
Ekvivalent CO2		TON	0,00114	0,00172	0,00230	0,00310	0,00380
Typ kompresoru			Invertorový DC (twin-rotary)	Invertorový DC (twin-rotary)	Invertorový DC (twin-rotary)	Invertorový DC (twin-rotary)	Invertorový DC (twin-rotary)
Akust. výkon – topení		dB(A)	56	56	58	62	65
Rozsah provozu – topení		°C	–25 až 35	–25 až 35	–25 až 35	–25 až 35	–25 až 35
Rozsah provozu – chlazení		°C	15 až 45	15 až 45	15 až 45	15 až 45	15 až 45

¹ Škála A+++ až D dle EN 12102.

* Podrobnější výkonnostní data viz výrobní štítek produktu.

** Čistá hmotnost je měřena v souladu s EN 12102. Rozměry balení jsou orientační; pro přesné hodnoty viz výrobní štítek.