

MSZ-HR R32

AKČNÍ NABÍDKA 2019

Katalogový list

- akční nástěnné split jednotky
- inverterové tepelné čerpadlo
- chladivo R32

M-série



Nová akční řada nástěnných klimatizačních jednotek Mitsubishi Electric s plochým designem a tichým chodem nabízí špičkovou kvalitu, vysokou sezónní účinnost a navíc ji lze doplnit WiFi modulem pro ovládání z Vašeho smartphonu.

INFORMACE

- Kompaktní a stylový bílý design u všech modelů - 2.5, 3.5 i 5.0 kW
- Úsporný celoroční provoz - vysoké hodnoty SEER a SCOP
- Extrémně tichý provoz - pouhých 21 dB(A)
- Nové chladivo R32, s nízkým potenciálem globálního oteplování (GWP)
- Možnost ovládání klimatizace odkudkoliv díky aplikaci MELCloud (volitelné příslušenství - WiFi modul MAC-567IF-E)



MSZ-HR R32

AKČNÍ NABÍDKA 2019

Katalogový list

- akční nástěnné split jednotky
- inverterové tepelné čerpadlo
- chladivo R32



MSZ-HR - VNITŘNÍ JEDNOTKA		MSZ-HR25VF	MSZ-HR35VF	MSZ-HR50VF
Chladicí výkon (kW)		2.50 (0.5 - 2.9)	3.40 (0.9 - 3.4)	5.00 (1.3 - 5.0)
Topný výkon (kW)		3.15 (0.7 - 3.5)	3.60 (0.9 - 3.7)	5.40 (1.4 - 6.5)
SHF (faktor citelného tepla)		0.78	0.78	0.73
SEER / EER		6.20 / 3.13	6.20 / 2.81	6.50 / 2.44
SCOP / COP		4.30 / 3.71	4.30 / 3.69	4.30 / 3.48
Třída energetické účinnosti	chlazení / topení	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Objemový průtok vzduchu (chlazení) (m³/h)	N - S - V - VV	216 / 324 / 432 / 582	216 / 336 / 468 / 702	384 / 522 / 672 / 786
Dimenze chladivového potrubí (mm)	plyn	9.52	9.52	9.52
	kapalina	6.35	6.35	6.35
Hladina akustického tlaku (dB(A)) (chlazení / topení)	N - S - V - VV	21 - 30 - 37 - 43 / 21 - 30 - 37 - 43	22 - 31 - 38 - 46 / 21 - 30 - 37 - 44	28 - 36 - 40 - 45 / 27 - 34 - 41 - 47
Hladina akustického výkonu (dB(A))		57	60	57
Rozměry (mm)	Š x H x V	838 x 228 x 280	838 x 228 x 280	838 x 228 x 280
Hmotnost (kg)		8.5	8.5	9.0
Silový přívod		do venkovní jednotky	do venkovní jednotky	do venkovní jednotky
Doporučená velikost jističe venkovní jednotky (A)		10	10	16
Propojovací komunikační a napájecí kabel	počet vodičů	4	4	4

MUZ-HR - VENKOVNÍ JEDNOTKA		MUZ-HR25VF	MUZ-HR35VF	MUZ-HR50VF
Hladina akustického tlaku (dB(A))	topení / chlazení	50 / 50	51 / 51	50 / 51
Hladina akustického výkonu (dB(A))		63	64	64
Hmotnost (kg)		23	24	35
Rozměry (mm)	Š x H x V	699 x 249 x 538	699 x 249 x 538	800 x 285 x 550
Zdroj napětí		220 - 240 V, 50 Hz	220 - 240 V, 50 Hz	220 - 240 V, 50 Hz
Počet fází		1 fáze	1 fáze	1 fáze
Elektrický příkon (kW)	topení / chlazení	0.80 / 0.85	1.21 / 0.98	2.05 / 1.55
Startovací proud (A)		4.1	5.9	9.0
Jmenovitý provozní proud (A)	chlazení / topení	3.8 (max 4.8) / 4.1	5.9 (max 6.4) / 4.6	9.0 (max 9.6) / 6.9
Doporučená velikost jističe (A)		10	10	16
Napájecí kabel	počet vodičů	3	3	3
Maximální délka vedení chladiva (m)		20	20	20
Maximální výškový rozdíl mezi jednotkami (m)		12	12	12
Množství chladiva (kg) / CO ₂ ekvivalent (t) - R32 (GWP 675) *		0.40 / 0.27	0.45 / 0.30	0.80 / 0.54
Maximální množství doplnění chladiva (kg) / CO ₂ ekvivalent (t) - R32		0.26 / 0.18	0.26 / 0.18	0.26 / 0.18

* Jednotky jsou předplněny na délku 7 m chladiva, nad tuto délku je potřeba doplnit chladivo v množství 20 g/m.

ROZMĚRY VNITŘNÍ JEDNOTKY

Pohled shora



Čelní pohled



Boční pohled

