

R32



MXZ-2F53VFHZ



MXZ-4F83VFHZ

Multisplitová invertorová jednotka Hyper Heating Pro 2–4 vnitřní jednotky/chlazení nebo topení



Multisplitové invertorové venkovní jednotky MXZ, chlazení/topení

Označení venkovní jednotky		MXZ-2F53VFHZ	MXZ-4F83VFHZ
Chlazení	chladičí výkon (kW)	5,3 (1,1–6,0)	8,3 (2,9–8,4)
	příkon (kW)	1,29	2,25
	SEER	7,00	7,2
	třída energetické účinnosti	A++	A++
	Oblast použití (°C)	–10~+46	–10~+46
Vytápění	topný výkon (kW)	6,4 (1,0–7,0)	9,0 (2,6–10,6)
	příkon (kW)	1,36	1,9
	SCOP	4,1	4,3
	třída energetické účinnosti	A+	A+
	Oblast použití (°C)	–25~+24	–25~+24

Označení venkovní jednotky		MXZ-2F53VFHZ	MXZ-4F83VFHZ
Objemový průtok vzduchu (m ³ /h)		2820	3780
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení / topení	45 / 47	53 / 57
Rozměry (mm)	Š / H / V	950 / 330 / 796	950 / 330 / 1048
Hmotnost (kg)		61	87
Připojitelné vnitřní jednotky (počet)		2	2 - 4
Údaje o chladivu			
Celková délka vedení (m)*		30/20**	70/25**
Max. výškový rozdíl (m)		15	15
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)		R32 / *** / ***	R32 / *** / ***
GWP / ekvivalent CO ₂ (t) / ekvivalent CO ₂ max. (t)		675 / *** / ***	675 / *** / ***
Množství předplněného chladiva pro (m)		30	70
Množství doplněného chladiva (g/m)		***	***
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. plyn	2 x 6 2 x 10	4 x 6 1 x 12 / 3 x 10
Elektrické parametry			
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50
Provozní el. proud chlazení / topení (A)		*** / ***	*** / ***
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm ²)		3 x 2,5	3 x 4
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm ²)		4 x 1,5	4 x 1,5
Max. provozní el. proud (A)		***	***
Doporučená velikost jističe (A)		16	32

* 15 m, když je venkovní jednotka umístěna pod vnitřními jednotkami a 10 m v případě, když je venkovní jednotka umístěna nad vnitřními jednotkami.

Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D

** na připojenou vnitřní jednotku

*** Hodnoty nebyly v době tisku ještě k dispozici

- Poznámka: Multisplitové systémy MXZ pracují v režimu chlazení nebo topení.
- Venkovní jednotky Hyper Heating s R32 budou k dispozici od července 2020. Do té doby jsou k dispozici zařízení s chladivem R410A.