MXZ-2HA40 – 50VF3 MXZ-3HA50VF3

MULTISPLITOVÉ INVERTORY

Pro 2 – 3 vnitřní jednotky / chlazení nebo topení

Multisplitové invertorové venkovní jednotky MXZ, chlazení / topení

Označení jednotek			MXZ-2HA40VF3	MXZ-2HA50VF3	MXZ-3HA50VF3
Chlazení	chladicí výkon (kW)		4,00 (1,1-4,3)	5,00 (1,1-5,4)	5,00 (2,9-6,5)
	příkon (kW)		1,05	1,52	1,26
	SEER		8,12	7,78	7,26
	třída energetické účinnosti		A++	A++	A++
	Oblast použití (°C)		–10~+46	–10~+46	–10~+46
Vytápění	topný výkon (kW)		4,3 (1,0-4,7)	6,0 (1,0-6,4)	6,0 (2,6-7,5)
	příkon (kW)		0,91	1,54	1,3
	SCOP		4,30	4,30	4,02
	třída energetické účinnosti		A+	A+	A+
	Oblast použití (°C)		–15~+24	–15~+24	–15~+24
Objemový průtok vzduchu chlazení / topení (m³/h)			1 704 / 2 010	1 962 / 2 082	1 860 / 1 746
Hladina akustického tlaku chlazení / topení (dB(A))			44 / 50	47 / 51	46 / 50
Hladina akustického výkonu (dB(A))			59	65	61
Rozměry (mm)		Š / H / V	800 / 285 / 550	800 / 285 / 550	840 / 330 / 710
Hmotnost (kg)			37,0	37,0	57,0
Připojitelné vnitřní jednotky (počet)			2	2	2-3
Údaje o chladivu					
Celková délka vedení (m)			30 / 20[1]	30 / 20[1]	50 / 25[1]
Max. výškový rozdíl (m)			15/10[2]	15/10[2]	15/10[2]
Množství předplněného chladiva pro (m)			30	30	40
Množství doplněného chladiva (g/m)			–	–	20
Typ chladiva / množství / max. množství (kg)			R32 / 0,90 / 0,90	R32 / 0,90 / 0,90	R32 / 1,40 / 1,60
GWP / ekvivalent CO_2 / ekvivalent CO_2 max. (t)			675 / 0,61 / 0,61	675 / 0,61 / 0,61	675 / 0,95 / 1,08
Průměr připojení chladiva Ø (mm)		kap. / plyn	2 x 6 / 2 x 10	2 x 6 / 2 x 10	3 x 6 / 3 x 10
Elektrické parametry					
Zdroj napětí (V/fáze/Hz)			220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50
Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm²)			3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5
Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm²)			4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5
Max. provozní el. proud (A)			12,2	12,2	18,0
Doporučená velikost jištění (A)			15	15	15

1 na připojenou vnitřní jednotku
2 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
Jednotky jsou kompatibilní pouze s vnitřními jednotkami řady MSZ-HR.

► **Poznámka: Multisplitové systémy MXZ pracují v režimu chlazení nebo topení.**