



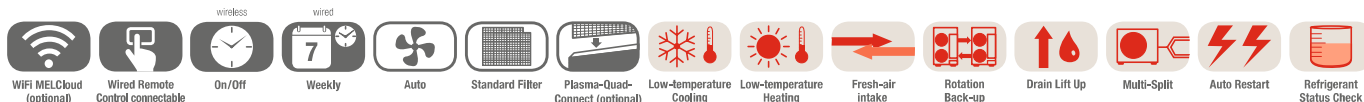
PEAD-M



PUHZ-SHW112/140VHA-A/YHA-A

Potrubní jednotky

Singlesplitové jednotky / Zubadan Inverter / chlazení nebo topení



Pre-charged

PEAD-M - potrubní jednotky, chlazení/topení, dálkové ovládání není součástí dodávky

Označení vnitřní jednotky	PEAD-M100JA2	PEAD-M100JA2	PEAD-M125JA2	
Označení venkovní jednotky	PUHZ-SHW112VHA-A	PUHZ-SHW112YHA-A	PUHZ-SHW140YHA-A	
Chlazení	chladič výkon (kW)	10,0 (4,9–11,4)	10,0 (4,9–11,4)	12,5 (5,5–14,0)
	příkon (kW)	3,059	3,059	3,895
	SEER	5,0	5,0	5,1
	třída energetické účinnosti	B	B	–
	Oblast použití (°C)	–15~+46	–15~+46	–15~+46
Vytápění	topný výkon (kW)	11,2 (4,5–14,0)	11,2 (4,5–14,0)	14,0 (5,0–16,0)
	topný výkon až do -15 °C	11,2	11,2	14,0
	příkon (kW)	3,103	3,103	3,879
	SCOP	3,8	3,8	3,6
	třída energetické účinnosti	A	A	–
	Oblast použití (°C)	–25~+21	–25~+21	–25~+21

Označení vnitřní jednotky	PEAD-M100JA2	PEAD-M100JA2	PEAD-M125JA2
Objemový průtok vzduchu (m³/h)	N/V	1440/2040	1770/2520
Statický tlak (Pa)		35/50/70/100/150	35/50/70/100/150
Hladina akustického tlaku (dB(A))	N/V	29/38	33/40
Hladina akustického výkonu (dB(A))		62	66
Rozměry (mm)	Š/H/V	1.400/732/250	1.400/732/250
Hmotnost (kg)		41	43
Označení venkovní jednotky	PUHZ-SHW112VHA-A	PUHZ-SHW112YHA-A	PUHZ-SHW140YHA-A
Objemový průtok vzduchu (m³/h)		6000	6000
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení / topení	51/52	51/52
Hladina akustického výkonu (dB(A))		69	69
Rozměry (mm)	Š/H/V	950/330/1.350	950/330/1.350
Hmotnost (kg)		120	134
Údaje o chladivu			
Celková délka vedení (m)		75	75
Max. výškový rozdíl (m)		30	30
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)		R410A/5,5/7,9	R410A/5,5/7,9
GWP / ekvivalent CO ₂ (t) / ekvivalent CO ₂ max. (t)		2088/11,49/16,51	2088/11,49/16,51
Množství předplněného chladiva pro (m)		30	30
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap. plyn	10	10
		16	16
Elektrické parametry			
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		230, 1, 50	380–415, 3+N, 50
Provozní el. proud chlazení/topení (A)		11,1/11,28	3,69/3,74
Doporučená velikost jističe (A)		40	16

Hladina akustického tlaku měřená ve vzdálenosti 1 m před a 1 m pod jednotkou.
Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D