



PUZ-ZM35/50VKA2

PUZ-ZM60/71VHA2

PUZ-ZM100VKA/ YKA2

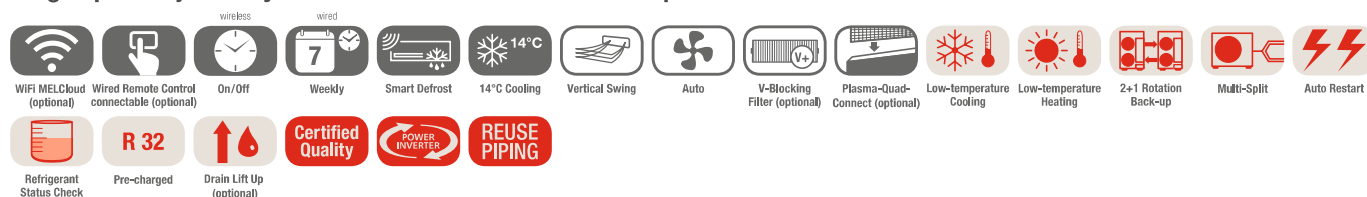
PAR-SL101A-E

PKA-M35/50LAL2

PKA-M60-100KAL2

Nástěnné jednotky

Singlesplitové jednotky/Power Inverter/chlazení nebo topení



PKA-M - nástěnné jednotky, chlazení/topení, infračervené dálkové ovládání je součástí dodávky

Označení vnitřní jednotky		PKA-M35LAL2	PKA-M50LAL2	PKA-M60KAL2	PKA-M71KAL2	PKA-M100KAL2
Označení venkovní jednotky		PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100VKA2
Chlazení	chladič výkon (kW)	3,6 (1,6–4,5)	4,6 (2,3–5,6)	6,1 (2,7–6,7)	7,1 (3,3–8,1)	9,5 (4,9–11,4)
	příkon (kW)	0,87	1,24	1,56	1,86	2,41
	SEER	6,5	6,6	6,8	6,8	6,4
	třída energetické účinnosti	A++	A++	A++	A++	A++
	Oblast použití (°C)	–15~+46	–15~+46	–15~+46	–15~+46	–15~+46
Vytápění	topný výkon (kW)	4,1 (1,6–5,2)	5,0 (2,5–7,0)	7,0 (2,8–8,2)	8,0 (3,5–10,2)	11,2 (4,5–14,0)
	příkon (kW)	1,04	1,34	1,73	2,11	3,10
	SCOP	4,0	4,3	4,2	4,3	4,4
	třída energetické účinnosti	A+	A+	A+	A+	A+
	Oblast použití (°C)	–11~+21	–11~+21	–20~+21	–20~+21	–20~+21

Označení vnitřní jednotky		PKA-M35LAL2	PKA-M50LAL2	PKA-M60KAL2	PKA-M71KAL2	PKA-M100KAL2
Objemový průtok vzduchu (m³/h)	N/S1/S2/V	540/630/720	540/630/720	1080/1200/1320	1080/1200/1320	1200/1380/1560
Hladina akustického tlaku (dB(A))	N/V	34/43	34/43	39/45	39/45	41/49
Hladina akustického výkonu (dB(A))		60	60	64	64	65
Rozměry (mm)	Š/H/V	898/249/295	898/249/295	1.170/295/365	1.170/295/365	1.170/295/365
Hmotnost (kg)		12,6	12,6	21	21	21
Označení venkovní jednotky		PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100VKA2
Objemový průtok vzduchu (m³/h)		2700	2700	3300	3300	6600
Hladina akustického tlaku (dB(A))	chlazení/topení	44/46	44/46	47/49	47/49	49/51
Hladina akustického výkonu (dB(A))		65	65	67	67	69
Rozměry (mm)	Š/H/V	809/300/630	809/300/630	950/355/943	950/355/943	1.050/370/1.338
Hmotnost (kg)		46	46	67	67	111
Údaje o chladivu						
Celková délka vedení (m)		50	50	55	55	100
Max. výškový rozdíl (m)		30	30	30	30	30
Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)		R32/2,0/2,3	R32/2,0/2,3	R32/2,8/3,6	R32/2,8/3,6	R32/3,6/6,0
GWP / ekvivalent CO ₂ (t) / ekvivalent CO ₂ max. (t)		675/1,35/1,55	675/1,35/1,55	675/1,89/2,43	675/1,89/2,43	675/2,43/4,05
Množství předplněného chladiva pro (m)		30	30	30	30	40
Průměr připojení chladiva Ø (mm)	kap.	6	6	10	10	10
	plyn	12	12	16	16	16
Elektrické parametry						
Zdroj napětí (V, fáze, Hz)		220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	220–240, 1, 50	380–415, 3+N, 50
Provozní el. proud chlazení/topení (A)		3,17/3,35	4,8/5,85	5,66/6,77	6,7/7,46	3,08/3,74
Doporučená velikost jističe (A)		16	16	25	25	16

Hladina akustického tlaku měřená ve vzdálenosti 1 m před a 1 m pod jednotkou.
Venkovní jednotky 100/125/140 lze na přání dodat také ve variantě s jednofázovým napájením 230 V.
Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D