



PKA-M35 / 50LAL2

PKA-M60 – 100KAL2

PAR-SL101A-E

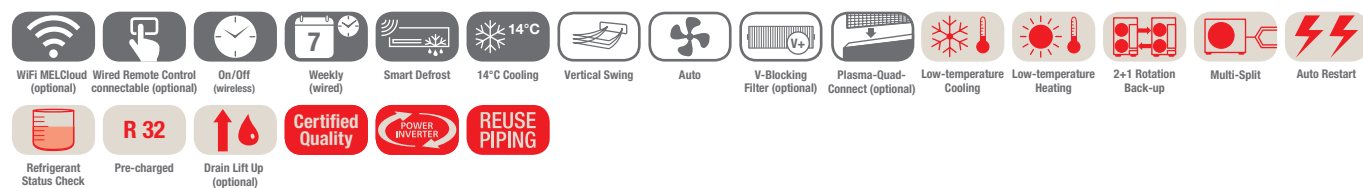
PUZ-ZM35 / 50VKA2

PUZ-ZM60 / 71VHA2

PUZ-ZM100 YDA

Unités murales

Single Split / Power Inverter / Réversible



PKA-M Unités murales, télécommande infrarouge incluse

Désignation des appareils intérieurs	PKA-M35LAL2	PKA-M50LAL2	PKA-M60KAL2	PKA-M71KAL2	PKA-M100KAL2
Désignation des appareils extérieurs	PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100YDA
Froid					
Puissance frigorifique (kW)	3.60 (1.6-4.5)	4.60 (2.3-5.6)	6.10 (2.7-6.7)	7.10 (3.3-8.1)	9.50 (4.9-11.4)
Puissance absorbée totale (kW)	0.87	1.24	1.56	1.86	2.436
SEER	6.50	6.60	6.80	6.80	6.40
Classe énergétique	A++	A++	A++	A++	A++
Plage de fonctionnement (°C)	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-15~+46	-20~+46
Chaud					
Puissance calorifique (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 (2.7-14.0)
Puissance absorbée totale (kW)	1.04	1.34	1.73	2.11	3.103
SCOP	4.00	4.30	4.20	4.30	4.40
Classe énergétique	A+	A+	A+	A+	A+
Plage de fonctionnement (°C)	-11~+21	-11~+21	-20~+21	-20~+21	-20~+21
N° d'article					
des appareils intérieurs	KK260.021	KK260.022	KK260.033	KK260.034	KK260.035
des appareils extérieurs	KK205.041	KK205.042	KK205.043	KK205.044	KK205.055

Désignation des appareils intérieurs	PKA-M35LAL2	PKA-M50LAL2	PKA-M60KAL2	PKA-M71KAL2	PKA-M100KAL2
Débit volumique d'air (m³/h)	450 / - / 492 / 552 / 654	450 / - / 492 / 552 / 654	1'080 / 1'200 / - / - / 1'320	1'080 / 1'200 / - / - / 1'320	1'200 / - / - / - / 1'560
Pression acoustique (dB(A))	34 / 43	34 / 43	39 / 45	39 / 45	41 / 49
Niveau de puissance acoustique (dB(A))	60	60	64	64	65
Dimensions (mm)	898 / 249 / 295	898 / 249 / 295	1'170 / 295 / 365	1'170 / 295 / 365	1'170 / 295 / 365
Poids (kg)	12.6	12.6	21.0	21.0	21.0
Désignation des appareils extérieurs	PUZ-ZM35VKA2	PUZ-ZM50VKA2	PUZ-ZM60VHA2	PUZ-ZM71VHA2	PUZ-ZM100YDA
Pression acoustique en froid / chaud (dB(A))	44 / 46	44 / 46	47 / 49	47 / 49	44 / 48
Niveau de puissance acoustique (dB(A))	65	65	67	67	63
Dimensions (mm)	809 / 300 / 630	809 / 300 / 630	950 / 355 / 943	950 / 355 / 943	1'100 / 460 / 870
Poids (kg)	46.0	46.0	67.0	67.0	114.0
Données frigorifiques					
Longueur totale (m)	50	50	55	55	100
Dénivelé max. (m)	30	30	30	30	30
Type / qté. de fluide frigo. / qté. max. (kg)	R32 / 2.00 / 2.30	R32 / 2.00 / 2.30	R32 / 2.80 / 3.60	R32 / 2.80 / 3.60	R32 / 3.60 / 6.00
PRG / Équivalent CO ₂ / Équivalent 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
Précharge de fluide frigorigène pour (m)	30	30	30	30	40
Raccordements frigorifiques Ø (")	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8
	Fluide				
	Gaz	1/2	5/8	5/8	5/8
Données électriques					
Alimentation électrique (V/phase/Hz)	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	220-240 / 1 / 50	380-415 / 3+N / 50
Intensité nominale Froid / Chaud (A)	3.17 / 3.35	4.80 / 5.85	5.66 / 6.77	6.70 / 7.46	8.82 / 11.26
Taille de protection électrique recommandée (A)	16	16	20	20	13

Niveau de pression acoustique de l'appareil intérieur mesuré 1 m devant et 1 m en-dessous de l'appareil
Classe d'efficacité énergétique sur une échelle de A+++ à D