

UNITÉ INTÉRIEURE MONOSPLIT/MULTISPLIT PKVPG

Référence	RAS-	10PKVPG-E	13PKVPG-E	16PKVPG-E
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Froid	690/300	710/300	730/320
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A) Froid	43/20	44/20	45/22
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Froid	58	59	60
Débit d'air (GV/PV)	m³/h Chaud	720/310	720/310	740/330
Niveau de pression sonore (GV/PV)*	dB(A) Chaud	44/20	45/20	46/22
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Chaud	59	60	61
Dimensions (HxLxP)	mm	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270	293 x 851 x 270
Poids	kg	14	14	14

UNITÉ EXTÉRIEURE MONOSPLIT PAVPG

Référence	RAS-	10PAVPG-E	13PAVPG-E	16PAVPG-E
Débit d'air	m³/h F/C	2160/2160	2160/2160	2160/2160
Niveau de pression sonore (GV)*	dB(A) Froid	46	48	49
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Froid	61	63	64
Plage de fonctionnement	°C Froid	-15 à +46	-15 à +46	-15 à +46
Niveau de pression sonore (GV)*	dB(A) Chaud	47	50	50
Niveau de puissance sonore (GV)	dB(A) Chaud	62	65	65
Plage de fonctionnement	°C Chaud	-15 à +24	-15 à +24	-15 à +24
Dimensions (HxLxP)	mm	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300	630 x 800 x 300
Poids	kg	38	38	38
Type de compresseur		DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary	DC Twin-Rotary
Liaisons frigorifiques Gaz - Liquide	pouce	3/8 - 1/4	3/8 - 1/4	1/2 - 1/4
Longueur de liaison frigo min./max.	m	2/25	2/25	2/25
Dénivelé max.	m	10	10	10
Longueur sans appoint	m	15	15	15
Charge initiale de R32	kg (TeqCO ₂)	1,0 (0,67)	1,0 (0,67)	1,0 (0,67)
Appoint de charge	g/m	20	20	20
Alimentation électrique	V-ph-Hz	220-240/1/50	220-240/1/50	220-240/1/50
Section alimentation min. U.E.	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5
Protection électrique	A	16	16	16
Section connexion U.E./U.I.	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

* Niveau de pression sonore à 1 m de distance de l'unité extérieure et à 1,5 m de distance de l'unité intérieure.

SYSTÈME MONOSPLIT PKVPG + PAVPG

Unité extérieure Unité intérieure	RAS- RAS-	10PAVPG-E 10PKVPG-E	13PAVPG-E 13PKVPG-E	16PAVPG-E 16PKVPG-E
Puissance froid	kW	2,5	3,5	4,5
Plage de puissance froid (min.-max.)	kW	0,80 - 3,50	0,90 - 4,10	0,90 - 5,10
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Froid	0,15 - 0,45 - 0,82	0,18 - 0,75 - 1,0	0,18 - 1,08 - 1,38
Pdesignc	kW Froid	2,5	3,5	4,5
EER	W/W	5,56	4,67	4,17
SEER		10,6	9,5	8,5
Label énergétique	Froid	A+++	A+++	A+++
Consommation annuelle	kWh/an Froid	83	129	185
Puissance chaud à +7°C	kW	3,2	4,0	4,5
Puissance chaud à -7°C (nom./max.)	kW	1,78/3,30	2,39/3,80	3,27/4,10
Plage de puissance chaud (nom.-max.)	kW	0,70 - 5,80	0,80 - 6,30	0,80 - 6,80
Puissance absorbée (min.-nom.-max.)	kW Chaud	0,15 - 0,60 - 1,55	0,17 - 0,80 - 2,00	0,17 - 1,37 - 2,05
Pdesignh	kW Chaud	3,0	3,6	4,5
COP à +7°C	W/W	5,33	5,0	4,01
COP à -7°C	W/W	3,63	3,88	3,07
SCOP		5,2	5,1	4,6
Label énergétique	Chaud	A+++	A+++	A++
Consommation annuelle	kWh/an Chaud	807	988	1369