

GROUPE DRV RÉVERSIBLE

COMPACT MONO-VENTILATEUR TRIPHASÉ

PUMY-SP 112/125/140 YKM



- Installation simplifiée par l'utilisation de raccords en « Tê »
- Compatible avec les unités intérieures gammes résidentielle* et Mr.Slim* via boîtiers 3 ou 5 sorties
- 30 Pa de pression statique disponible de série
- Jusqu'à 50m de longueur après le 1er Tê
- Jusqu'à 120m de longueur totale de tube
- Jusqu'à 12 unités intérieures connectables*



COMPATIBLE GAMMES
RESIDENTIELLE ET Mr SLIM



MODE SILENCE



30 PA

PUMY-SP YKM			112	125	140
❄️	Puissance nominale froid	kW	12.5	14.0	15.5
	Puissance absorbée nominale froid	kW	3.94	4.12	4.98
	Coefficient de performance nominal EER	-	3.17	3.40	3.11
	Rendement saisonnier $\eta_{s,c}$ / SEER	% / -	247.8 / 6.27	259.8 / 6.57	252.2 / 6.38
	Plage de fonctionnement (T°ext. sèche)	°C	-5* / +52	-5* / +52	-5* / +52
☀️	Puissance nominale chaud à +7°C	kW	14.0	16.0	16.5
	Puissance absorbée nominale chaud	kW	3.17	4.18	4.41
	Puissance chaud à -7°C	kW	10.9	12.5	12.9
	Coefficient de performance nominal COP à +7°C	-	4.42	3.83	3.74
	Rendement saisonnier $\eta_{s,h}$ / SCOP	% / -	153 / 3.90	143.4 / 3.66	149.8 / 3.82
	Plage de fonctionnement (T°ext. humide)	°C	-20 / +15	-20 / +15	-20 / +15

Caractéristiques techniques

			112	125	140	
Unités Int.	Indice total UI connectables	-	50 à 130 %	50 à 130 %	50 à 130 %	
	Taille UI connectables	-	P15 à P140	P15 à P140	P15 à P140	
	Nombre UI connectables	-	1 à 9	1 à 10	1 à 12	
Unités Extérieures	Débit d'air en Froid GV	m3/h	4620	4980	4980	
	Pression acoustique à 1m mode froid/silence ⁽¹⁾	dB(A)	52.0 / 42.0	53.0 / 43.0	54.0 / 44.0	
	Puissance acoustique	dB(A)	72.0	73.0	74.0	
	Pression statique disponible réglable	Pa	0/30	0/30	0/30	
	Dimensions	Hauteur avec pieds	mm	981	981	981
		Largeur	mm	1050	1050	1050
		Profondeur	mm	330	330	330
Poids net	kg	94	94	94		
Frigorifique	Diamètre liquide brasé	pouce	3/8	3/8	3/8	
	Diamètre gaz brasé	pouce	5/8	5/8	5/8	
	R410A / charge initiale	kg	3.5	3.5	3.5	
	PRP (Pouvoir de Réchauffement Planétaire) / Tonne équivalent CO ₂	-	2088 / 7.31	2088 / 7.31	2088 / 7.31	
Elec.	Alimentation électrique par unité extérieure	V~Hz	400V - 3 P+N+T - 50 Hz			
	Intensité maxi ⁽²⁾	A	13.0	13.0	13.0	

⁽¹⁾ Pression acoustique mesurée en chambre anéchoïque - ⁽²⁾ Protection électrique et câble d'alimentation à dimensionner suivant réglementation en vigueur, voir préconisations sur la notice d'installation
* : jusqu'à -15°C avec guide de protection d'air PAC-SH95AG-E, mais plage de +10°C à 52°C si connecté avec PKFY-P VLM, PFFY-P VKM / VCM ou unités intérieures gamme résidentielle et Mr Slim.

Valeurs certifiées Eurovent indiquées pour les combinaisons d'unités extérieures avec des unités intérieures gainables.

Plus d'informations sur les combinaisons avec unités intérieures types cassettes et valeurs actualisées disponibles sur www.eurovent-certification.com