



# Fiche produit

Série R2 | High COP | Froid ET chaud | 20cv | PURY-EP500YNW-A2



Unité extérieure		PURY-EP500YNW-A2		
Froid	Capacité nominale	kW	56,0	
	Puissance absorbée	kW	21,78	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,38 / 252.0%	
Chauffage	Capacité nominale	kW	56,0	
	Puissance absorbée	kW	16,66	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		3,54 / 138.0%	
	Puissance à -10°C	kW	46,0	
Spécifications	Dimensions (L x P x H)	mm	1750 x 740 x 1858	
	Poids	kg	345	
	Froid	Puissance acoustique	dB(A)	82
		Pression acoustique	dB(A)	63.5
		Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	17.700
		Plage de fonctionnement	°C	-5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	63.5
		Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	17.700
	Plage de fonctionnement	°C	-20~+15	
	Pression statique disponible	Pa		0-30-60-80
Données frigorifiques	Diamètre conduite liquide & gaz	"	7/8 - 1 1/8	
	Longueur maximale	m	1000	
	Dénivellation maximale	m	50 (90)	
	Type de fluide frigorigène		R410A	
	Précharge de fluide frigorigène	kg	10,8	
	Précharge de fluide frigorigène pour	m	0	
	Volume de mise à niveau du fluide frigorigène	g/m	Formula	
	Équivalent CO <sub>2</sub>	tonnes		22,550
	Charge de fluide frigorigène maximale	kg		56,0
	Équivalent CO <sub>2</sub> en charge maximale	tonnes		116,928
Données électriques	Alimentation électrique	V;ph;Hz	400;3+N;50	
	Câble d'alimentation	mm <sup>2</sup>	5G 10	
	Taille de fusible recommandée	A	63 (C)	
	Câble de communication	mm <sup>2</sup>	2x1,5 + S	

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

