

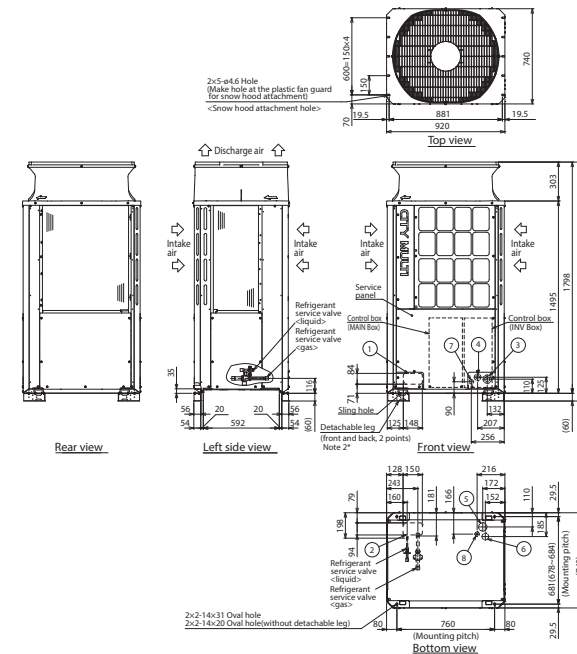
# Productfiche

## Hybrid City Multi Y | koelen OF verwarmen | R32 | 12pk | PUHY-M300YNW-A1



Buitenunit		PUHY-M300YNW-A1		
Koeling	Nominale capaciteit	kW	33,5	
	Opgenomen vermogen	kW	9,85	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,4 / 2.53	
Verwarming	Nominale capaciteit	kW	37,5	
	Opgenomen vermogen	kW	9,66	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		3,6 / 1.4	
	Capaciteit bij -10°C	kW	27,0	
Specificaties	Afmetingen (B x D x H)		mm	920 x 740 x 1858
	Gewicht		kg	223,0
	Koeling	Geluidsvermogen	dB(A)	80
		Geluidsdruk	dB(A)	61
		Luchtvolume	m <sup>3</sup> /u	14.400
		Toepassingsgebied	°C	-5~52
	Verwarming	Geluidsdruk	dB(A)	61
		Luchtvolume	m <sup>3</sup> /u	14.400
		Toepassingsgebied	°C	-20~+15
	Beschikbare statische druk		Pa	0-30-60-80
Koeltechnische gegevens	Diameter vloeistof- & gasleiding		"	3/8 - 7/8
	Maximale leidinglengte		m	1000
	Maximaal hoogteverschil		m	50 (90)
	Koelmiddel			R32
	Hoeveelheid koelmiddel		kg	6,5
	CO <sub>2</sub> -equivalent		ton	4,388
	Koelmiddelvoorzijning voor		m	0
	Navulhoeveelheid koelmiddel		g/m	Formula
	Maximale koelmiddelvulling		kg	15,0
	CO <sub>2</sub> -equivalent bij max. koelmiddelvulling		ton	10,125
Elektrische gegevens	Voedingsspanning		V;f;Hz	400;3+N;50
	Voedingskabel		mm <sup>2</sup>	5G 6
	Afzekering		A	32 (C)
	Communicatiekabel		mm <sup>2</sup>	2x1,5 + S

Rendementen volgens EU-verordening 2016/2281



# Fiche produit

## Hybrid City Multi | Série Y | Froid ou chaud | PUHY-M | PUHY-M300YNW-A1



Unité extérieure		PUHY-M300YNW-A1		
Froid	Capacité nominale	kW	33,5	
	Puissance absorbée	kW	9,85	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,4 / 2.53	
Chauffage	Capacité nominale	kW	37,5	
	Puissance absorbée	kW	9,66	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		3,6 / 1.4	
	Puissance à -10°C	kW	27,0	
Spécifications	Dimensions (L x P x H)	mm	920 x 740 x 1858	
	Poids	kg	223,0	
	Froid	Puissance acoustique	dB(A)	80
		Pression acoustique	dB(A)	61
		Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	14.400
		Plage de fonctionnement	°C	-5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	61
		Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	14.400
	Plage de fonctionnement	°C	-20~+15	
	Pression statique disponible	Pa	0-30-60-80	
Données frigorifiques	Diamètre conduite liquide & gaz	"	3/8 - 7/8	
	Longueur maximale	m	1000	
	Dénivellation maximale	m	50 (90)	
	Type de fluide frigorigène		R32	
	Précharge de fluide frigorigène	kg	6,5	
	Précharge de fluide frigorigène pour	m	4,388	
	Volume de mise à niveau du fluide frigorigène	g/m	0	
	Équivalent CO <sub>2</sub>	tonnes	Formula	
	Charge de fluide frigorigène maximale	kg	15,0	
	Équivalent CO <sub>2</sub> en charge maximale	tonnes	10,125	
Données électriques	Alimentation électrique	V;ph;Hz	400;3+N;50	
	Câble d'alimentation	mm <sup>2</sup>	5G 6	
	Taille de fusible recommandée	A	32 (C)	
	Câble de communication	mm <sup>2</sup>	2x1,5 + S	

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

