

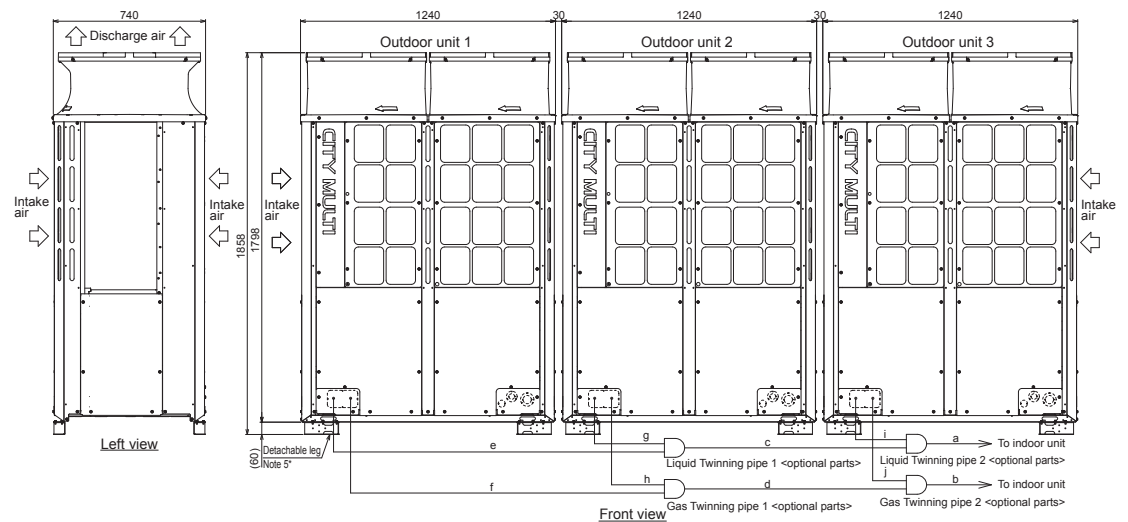
# Productfiche

Y-serie | High COP | Koelen of verwarmen | 54pk | PUHY-EP1350YSNW-A2



Buitenunit		PUHY-EP1350YSNW-A2		
Combinatie	Module 1	PUHY-EP450YNW-A2		
	Module 2	PUHY-EP450YNW-A2		
	Module 3	PUHY-EP450YNW-A2		
	Verdeelset	CMY-Y300VBK3		
Koeling	Nominale capaciteit	kW	150,0	
	Opgenomen vermogen	kW	54,94	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,73 / 266.2%	
Verwarming	Nominale capaciteit	kW	150,0	
	Opgenomen vermogen	kW	38,56	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,32 / 169.8%	
	Capaciteit bij -10°C	kW	117,6	
Specificaties	Afmetingen (B x D x H)	mm	(1240+1240+1240) x 740 x 1858	
	Gewicht	kg	303+303+303	
	Koeling	Geluidsvermogen	dB(A)	88.5
		Geluidsdruk	dB(A)	70.5
		Luchtvolume	m <sup>3</sup> /u	54.900
	Verwarming	Toepassingsgebied	°C	-5~52
		Geluidsdruk	dB(A)	70.5
		Luchtvolume	m <sup>3</sup> /u	54.900
	Toepassingsgebied	°C	-20~+15	
	Beschikbare statische druk	Pa	0-30-60-80	
Diameter vloeistof- & gasleiding	"	3/4 - 1 5/8		
Maximale leidinglengte	m	1000		
Maximaal hoogteverschil	m	50 (90)		
Koelmiddel		R410A		
Koeltechnische gegevens	Hoeveelheid koelmiddel	kg	32,4	
	CO <sub>2</sub> -equivalent	ton	67,651	
	Koelmiddelvoorzijning voor	m	0	
	Navulhoeveelheid koelmiddel	g/m	Formula	
	Maximale koelmiddelvulling	kg	79,5	
	CO <sub>2</sub> -equivalent bij max. koelmiddelvulling	ton	165,996	
Elektrische gegevens	Voedingsspanning	V;f;Hz	400;3+N;50	
	Voedingskabel	mm <sup>2</sup>	5G 10+5G 10+5G 10	
	Afzekering	A	63 ( B )+63 ( B )+63 ( B )	
	Communicatiekabel	mm <sup>2</sup>	2x1,5 + S	

Rendementen volgens EU-verordening 2016/2281



# Fiche produit

Série Y | High COP | Froid ou chaud | 54cv | PUHY-EP1350YSNW-A2



Unité extérieure		PUHY-EP1350YSNW-A2		
Combinaison	Module 1	PUHY-EP450YNW-A2		
	Module 2	PUHY-EP450YNW-A2		
	Module 3	PUHY-EP450YNW-A2		
	Kit de distribution	CMY-Y300VBK3		
Froid	Capacité nominale	kW	150,0	
	Puissance absorbée	kW	54,94	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,73 / 266.2%	
Chauffage	Capacité nominale	kW	150,0	
	Puissance absorbée	kW	38,56	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,32 / 169.8%	
Spécifications	Puissance à -10°C	kW	117,6	
	Dimensions (L x P x H)	mm	(1240+1240+1240) x 740 x 1858	
	Poids	kg	303+303+303	
	Froid	Puissance acoustique	dB(A)	88.5
		Pression acoustique	dB(A)	70.5
		Débit d'air	m³/h	54.900
		Plage de fonctionnement	°C	-5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	70.5
		Débit d'air	m³/h	54.900
		Plage de fonctionnement	°C	-20~+15
		Pression statique disponible	Pa	0-30-60-80
	Données frigorifiques	Diamètre conduite liquide & gaz	"	3/4 - 1 5/8
Longueur maximale		m	1000	
Dénivellation maximale		m	50 (90)	
Type de fluide frigorigène			R410A	
Précharge de fluide frigorigène		kg	32,4	
Précharge de fluide frigorigène pour		m	0	
Volume de mise à niveau du fluide frigorigène		g/m	Formula	
Équivalent CO <sub>2</sub>		tonnes	67,651	
Données électriques	Charge de fluide frigorigène maximale	kg	79,5	
	Équivalent CO <sub>2</sub> en charge maximale	tonnes	165,996	
	Alimentation électrique	V;ph;Hz	400;3+N;50	
	Câble d'alimentation	mm²	5G 10+5G 10+5G 10	
	Taille de fusible recommandée	A	63 ( B )+63 ( B )+63 ( B )	
Câble de communication	mm²	2x1,5 + S		

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

