

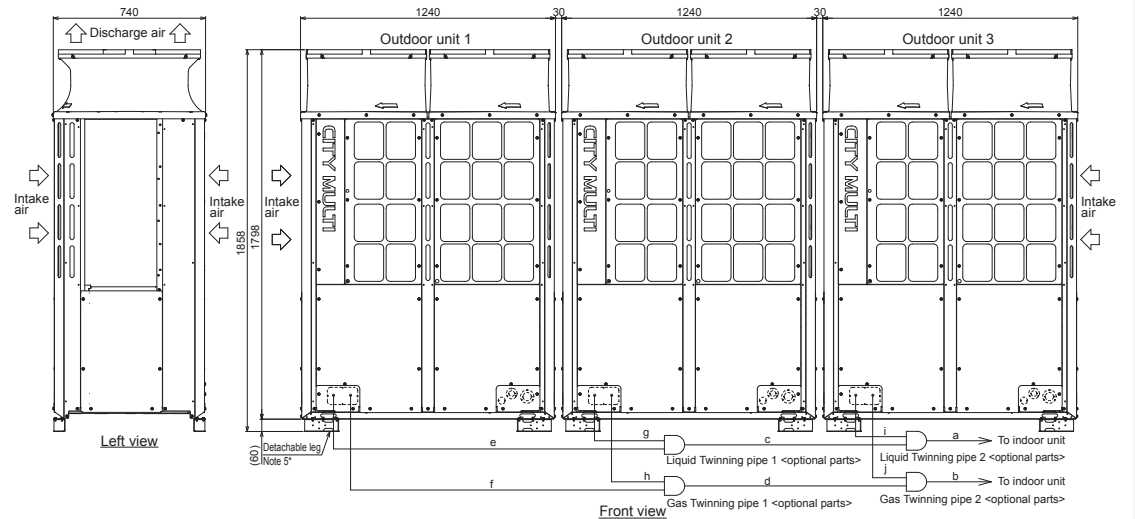
Productfiche

Y-serie | High COP | Koelen of verwarmen | 52pk | PUHY-EP1300YSNW-A2



Buitenunit			PUHY-EP1300YSNW-A2
Combinatie	Module 1		PUHY-EP400YNW-A2
	Module 2		PUHY-EP450YNW-A2
	Module 3		PUHY-EP450YNW-A2
	Verdeelset		CMY-Y300VBK3
Koeling	Nominale capaciteit	kW	146,0
	Opgenomen vermogen	kW	51,60
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,70 / 265.0%
Verwarming	Nominale capaciteit	kW	145,0
	Opgenomen vermogen	kW	37,37
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,29 / 168.6%
	Capaciteit bij -10°C	kW	114,1
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
		Geluidsdruk	dB(A) 70
		Luchtvolume	m³/u 52.800
		Toepassingsgebied	°C -5~52
	Verwarming	Geluidsdruk	dB(A) 70
		Luchtvolume	m³/u 52.800
		Toepassingsgebied	°C -20~+15
	Beschikbare statische druk	Pa	0-30-60-80
	Diameter vloeistof- & gasleiding	"	3/4 - 1 5/8
Koeltechnische gegevens	Maximale leidinglengte	m	1000
	Maximaal hoogteverschil	m	50 (90)
	Koelmiddel		R410A
	Hoeveelheid koelmiddel	kg	32,4
	CO ₂ -equivalent	ton	67,651
	Koelmiddelvoorvulling voor	m	0
	Navulhoeveelheid koelmiddel	g/m	Formula
	Maximale koelmiddelvulling	kg	79,5
	CO ₂ -equivalent bij max. koelmiddelvulling	ton	165,996
	Voedingsspanning	V;f;Hz	400;3+N;50
Elektrische gegevens	Voedingskabel	mm²	5G 10+5G 10+5G 10
	Afzekering	A	63 (B)+63 (B)+63 (B)
	Communicatiekabel	mm²	2x1,5 + S

Rendementen volgens EU-verordening 2016/2281



Fiche produit

Série Y | High COP | Froid ou chaud | 52cv | PUHY-EP1300YSNW-A2



Unité extérieure			PUHY-EP1300YSNW-A2
Combinaison	Module 1		PUHY-EP400YNW-A2
	Module 2		PUHY-EP450YNW-A2
	Module 3		PUHY-EP450YNW-A2
	Kit de distribution		CMY-Y300VBK3
Froid	Capacité nominale	kW	146,0
	Puissance absorbée	kW	51,60
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,70 / 265.0%
Chauffage	Capacité nominale	kW	145,0
	Puissance absorbée	kW	37,37
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,29 / 168.6%
	Puissance à -10°C	kW	114,1
Spécifications	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
		Pression acoustique	dB(A) 70
		Débit d'air	m³/h 52.800
		Plage de fonctionnement	°C -5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A) 70
		Débit d'air	m³/h 52.800
		Plage de fonctionnement	°C -20~+15
	Pression statique disponible	Pa	0-30-60-80
	Diamètre conduite liquide & gaz	"	3/4 - 1 5/8
	Longueur maximale	m	1000
	Dénivellation maximale	m	50 (90)
Données frigorifiques	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 ₂	tonnes	67,651
	Charge de fluide frigorigène maximale	kg	79,5
	Équivalent CO ₂ en charge maximale	tonnes	165,996
	Alimentation électrique	V;ph;Hz	400;3+N;50
Données électriques	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

