

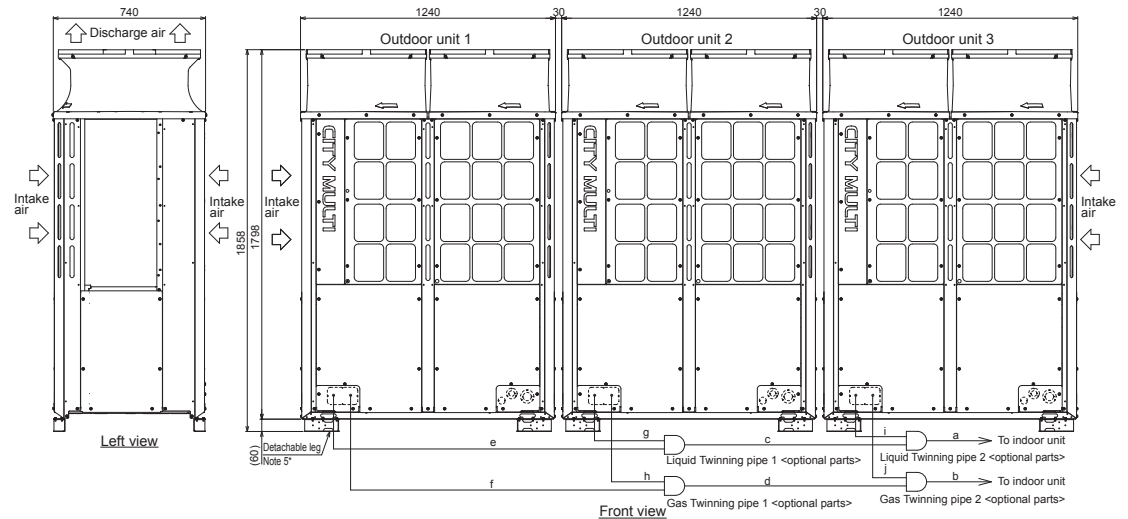
Productfiche

Y-serie | Koelen of verwarmen | 50pk | PUHY-P1250YSNW-A2



Buitenunit			PUHY-P1250YSNW-A2
Combinatie	Module 1		PUHY-P400YNW-A2
	Module 2		PUHY-P400YNW-A2
	Module 3		PUHY-P450YNW-A2
	Verdeelset		CMY-Y300VBK3
Koeling	Nominale capaciteit	kW	140,0
	Opgenomen vermogen	kW	55,77
	SEER / $\eta_{s,c}$		5,89 / 232.6%
Verwarming	Nominale capaciteit	kW	140,0
	Opgenomen vermogen	kW	37,83
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,11 / 161.4%
	Capaciteit bij -10°C	kW	109,6
Specificaties	Afmetingen (B x D x H)	mm	(1240+1240+1240) x 740 x 1858
	Gewicht	kg	277+277+293
	Koeling	Geluidsvermogen	dB(A) 87.5
		Geluidsdruk	dB(A) 70
		Luchtvolume	m³/u 54.300
		Toepassingsgebied	°C -5~52
	Verwarming	Geluidsdruk	dB(A) 70
		Luchtvolume	m³/u 54.300
		Toepassingsgebied	°C -20~+15
	Beschikbare statische druk	Pa	0-30-60-80
	Diameter vloeistof- & gasleiding	"	3/4 - 1 5/8
	Maximale leidinglengte	m	1000
Koeltechnische gegevens	Maximaal hoogteverschil	m	50 (90)
	Koelmiddel		R410A
	Hoeveelheid koelmiddel	kg	30,4
	CO ₂ -equivalent	ton	63,475
	Koelmiddelvoorvulling voor	m	0
	Navulhoeveelheid koelmiddel	g/m	Formula
	Maximale koelmiddelvulling	kg	77,7
	CO ₂ -equivalent bij max. koelmiddelvulling	ton	162,238
Elektrische gegevens	Voedingsspanning	V;f;Hz	400;3+N;50
	Voedingskabel	mm²	5G 10+5G 10+5G 10
	Afzekering	A	63 (C)+63 (C)+63 (C)
	Communicatiekabel	mm²	2x1,5 + S

Rendementen volgens EU-verordening 2016/2281



Fiche produit
Série Y | Froid ou chaud | 50cv | PUHY-P1250YSNW-A2



Unité extérieure			PUHY-P1250YSNW-A2
Combination	Module 1		PUHY-P400YNW-A2
	Module 2		PUHY-P400YNW-A2
	Module 3		PUHY-P450YNW-A2
	Kit de distribution		CMY-Y300VBK3
Froid	Capacité nominale	kW	140,0
	Puissance absorbée	kW	55,77
	SEER / η _{s,c}		5,89 / 232.6%
Chauffage	Capacité nominale	kW	140,0
	Puissance absorbée	kW	37,83
	SCOP / η _{s,h}		4,11 / 161.4%
	Puissance à -10°C	kW	109,6
Spécifications	Dimensions (L x P x H)	mm	(1240+1240+1240) x 740 x 1858
	Poids	kg	277+277+293
	Froid	Puissance acoustique	dB(A) 87.5
		Pression acoustique	dB(A) 70
		Débit d'air	m³/h 54.300
		Plage de fonctionnement	°C -5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A) 70
		Débit d'air	m³/h 54.300
		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	30,4
	Précharge de fluide frigorigène pour	m	0
	Volume de mise à niveau du fluide frigorigène	g/m	Formula
	Équivalent CO ₂	tonnes	63,475
	Charge de fluide frigorigène maximale	kg	77,7
	Équivalent CO ₂ en charge maximale	tonnes	162,238
Données électriques	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 (C)+63 (C)+63 (C)
	Câble de communication	mm²	2x1,5+ S

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

