

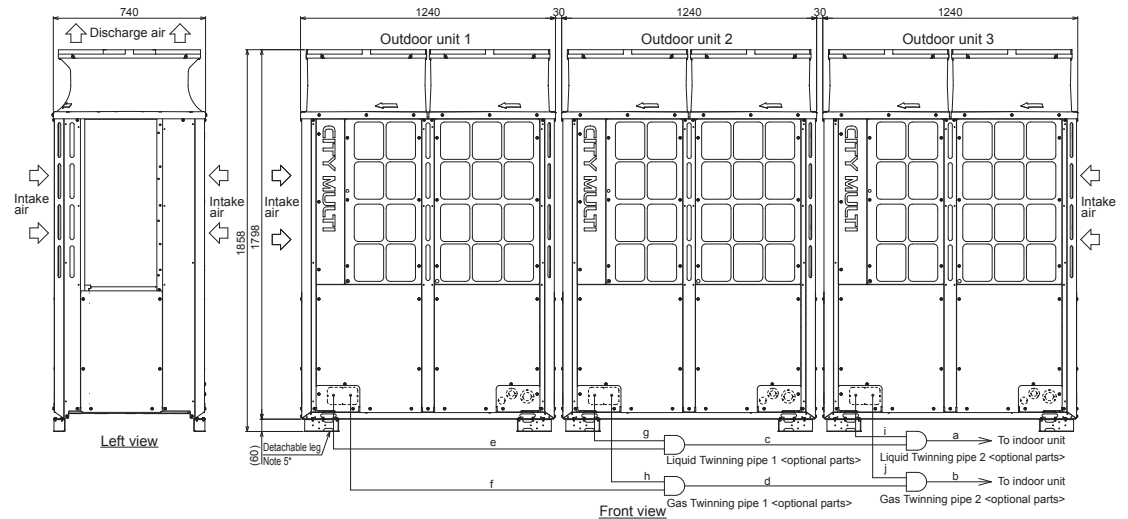
Productfiche

Y-serie | Koelen of verwarmen | 44pk | PUHY-P1100YSNW-A2



Buitenunit			PUHY-P1100YSNW-A2
Combinatie	Module 1		PUHY-P350YNW-A2
	Module 2		PUHY-P350YNW-A2
	Module 3		PUHY-P400YNW-A2
	Verdeelset		CMY-Y300VBK3
Koeling	Nominale capaciteit	kW	124,0
	Opgenomen vermogen	kW	46,99
	SEER / $\eta_{s,c}$		5,98 / 236.2%
Verwarming	Nominale capaciteit	kW	125,0
	Opgenomen vermogen	kW	32,46
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,20 / 165.0%
	Capaciteit bij -10°C	kW	98,0
Specificaties	Afmetingen (B x D x H)	mm	(1240+1240+1240) x 740 x 1858
	Gewicht	kg	277+277+277
	Koeling	Geluidsvermogen	dB(A) 86
		Geluidsdruk	dB(A) 68.5
		Luchtvolume	m³/u 50.400
		Toepassingsgebied	°C -5~52
	Verwarming	Geluidsdruk	dB(A) 68.5
		Luchtvolume	m³/u 50.400
		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	29,4
	CO ₂ -equivalent	ton	61,387
	Koelmiddelvoorvulling voor	m	0
	Navulhoeveelheid koelmiddel	g/m	Formula
	Maximale koelmiddelvulling	kg	75,0
	CO ₂ -equivalent bij max. koelmiddelvulling	ton	156,600
Elektrische gegevens	Voedingsspanning	V;f;Hz	400;3+N;50
	Voedingskabel	mm²	5G 6+5G 6+5G 10
	Afzekering	A	40 (C)+40 (C)+63 (C)
	Communicatiekabel	mm²	2x1,5 + S

Rendementen volgens EU-verordening 2016/2281



Fiche produit
Série Y | Froid ou chaud | 44cv | PUHY-P1100YSNW-A2



Unité extérieure			PUHY-P1100YSNW-A2	
Combinaison	Module 1		PUHY-P350YNW-A2	
	Module 2		PUHY-P350YNW-A2	
	Module 3		PUHY-P400YNW-A2	
	Kit de distribution		CMY-Y300VBK3	
Froid	Capacité nominale	kW	124,0	
	Puissance absorbée	kW	46,99	
	SEER / η _{s,c}		5,98 / 236.2%	
Chauffage	Capacité nominale	kW	125,0	
	Puissance absorbée	kW	32,46	
	SCOP / η _{s,h}		4,20 / 165.0%	
	Puissance à -10°C	kW	98,0	
Spécifications	Dimensions (L x P x H)		mm (1240+1240+1240) x 740 x 1858	
	Poids		kg 277+277+277	
	Froid	Puissance acoustique	dB(A)	86
		Pression acoustique	dB(A)	68.5
		Débit d'air	m³/h	50.400
		Plage de fonctionnement	°C	-5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	68.5
		Débit d'air	m³/h	50.400
		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 29,4	
	Précharge de fluide frigorigène pour		m 0	
	Volume de mise à niveau du fluide frigorigène		g/m Formula	
	Équivalent CO ₂		tonnes 61,387	
	Charge de fluide frigorigène maximale		kg 75,0	
Équivalent CO ₂ en charge maximale		tonnes 156,600		
Données électriques	Alimentation électrique		V;ph;Hz 400;3+N;50	
	Câble d'alimentation		mm² 5G 6+5G 6+5G 10	
	Taille de fusible recommandée		A 40 (C)+40 (C)+63 (C)	
	Câble de communication		mm² 2x1,5+ S	

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

