

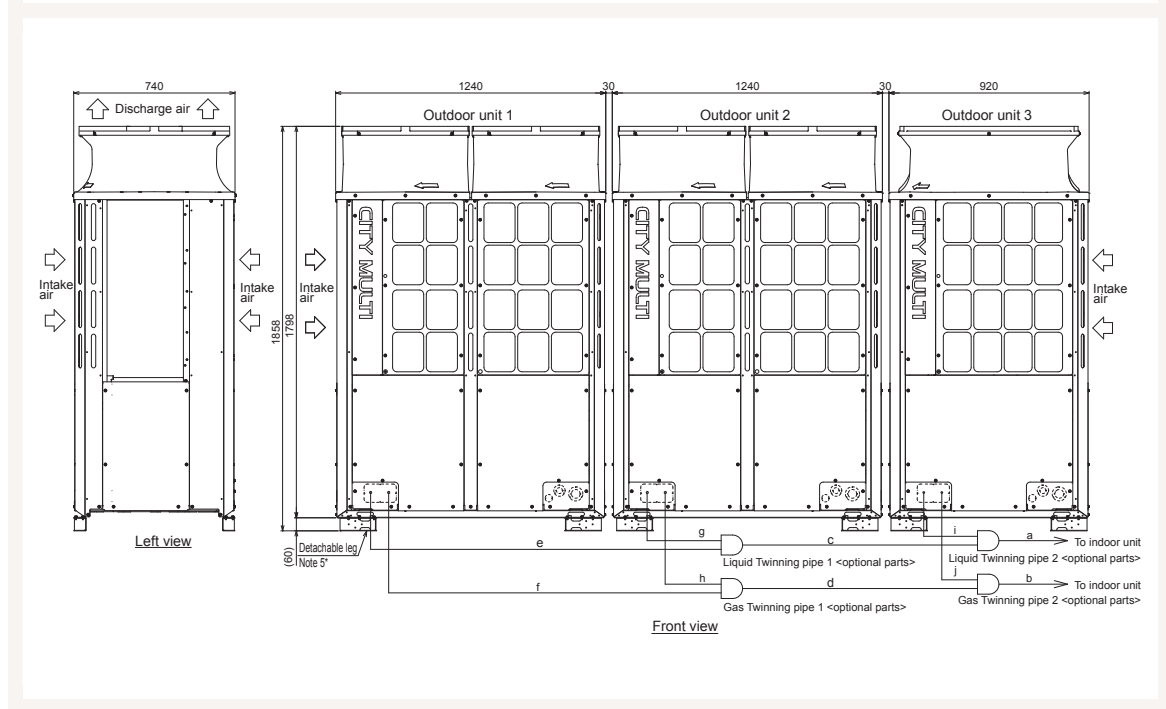
Productfiche

Y-serie | High COP | Koelen of verwarmen | 42pk | PUHY-EP1050YSNW-A2



Buitenunit		PUHY-EP1050YSNW-A2		
Combinatie	Module 1	PUHY-EP250YNW-A2		
	Module 2	PUHY-EP400YNW-A2		
	Module 3	PUHY-EP400YNW-A2		
	Verdeelset	CMY-Y300VBK3		
Koeling	Nominale capaciteit	kW	118,0	
	Opgenomen vermogen	kW	38,68	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,79 / 268.6%	
Verwarming	Nominale capaciteit	kW	118,0	
	Opgenomen vermogen	kW	30,17	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,28 / 168.2%	
	Capaciteit bij -10°C	kW	92,4	
Specificaties	Afmetingen (B x D x H)	mm	(920+1240+1240) x 740 x 1858	
	Gewicht	kg	228+303+303	
	Koeling	Geluidsvermogen	dB(A)	86
		Geluidsdruk	dB(A)	68.5
		Luchtvolume	m ³ /u	43.500
		Toepassingsgebied	°C	-5~52
	Verwarming	Geluidsdruk	dB(A)	68.5
		Luchtvolume	m ³ /u	43.500
		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	28,1	
	CO ₂ -equivalent	ton	58,673	
	Koelmiddelvoervulling voor	m	0	
	Navulhoeveelheid koelmiddel	g/m	Formula	
	Maximale koelmiddelvulling	kg	73,8	
	CO ₂ -equivalent bij max. koelmiddelvulling	ton	154,094	
Elektrische gegevens	Voedingsspanning	V;f;Hz	400;3+N;50	
	Voedingskabel	mm ²	5G 6+5G 10+5G 10	
	Afzekering	A	32 (B)+63 (B)+63 (B)	
	Communicatiekabel	mm ²	2x1,5 + S	

Rendementen volgens EU-verordening 2016/2281



Fiche produit

Série Y | High COP | Froid ou chaud | 42cv | PUHY-EP1050YSNW-A2



Unité extérieure		PUHY-EP1050YSNW-A2		
Combinaison	Module 1	PUHY-EP250YNW-A2		
	Module 2	PUHY-EP400YNW-A2		
	Module 3	PUHY-EP400YNW-A2		
	Kit de distribution	CMY-Y300VBK3		
Froid	Capacité nominale	kW	118,0	
	Puissance absorbée	kW	38,68	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,79 / 268.6%	
Chauffage	Capacité nominale	kW	118,0	
	Puissance absorbée	kW	30,17	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,28 / 168.2%	
Spécifications	Puissance à -10°C	kW	92,4	
	Dimensions (L x P x H)	mm	(920+1240+1240) x 740 x 1858	
	Poids	kg	228+303+303	
	Froid	Puissance acoustique	dB(A)	86
		Pression acoustique	dB(A)	68.5
		Débit d'air	m ³ /h	43.500
		Plage de fonctionnement	°C	-5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	68.5
		Débit d'air	m ³ /h	43.500
		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	28,1	
Précharge de fluide frigorigène pour		m	0	
Volume de mise à niveau du fluide frigorigène		g/m	Formula	
Équivalent CO ₂		tonnes	58,673	
Données électriques	Charge de fluide frigorigène maximale	kg	73,8	
	Équivalent CO ₂ en charge maximale	tonnes	154,094	
	Alimentation électrique	V;ph;Hz	400;3+N;50	
	Câble d'alimentation	mm ²	5G 6+5G 10+5G 10	
	Taille de fusible recommandée	A	32 (B)+63 (B)+63 (B)	
Câble de communication	mm ²	2x1,5 + S		

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

