

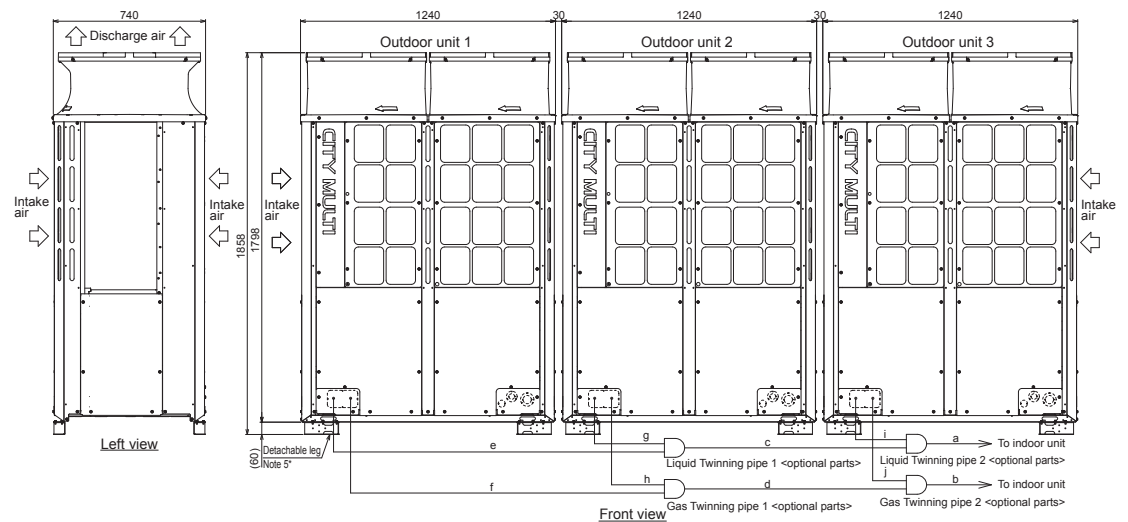
# Productfiche

Y-serie | High COP | Koelen of verwarmen | 46pk | PUHY-EP1150YSNW-A2



Buitenunit		PUHY-EP1150YSNW-A2		
Combinatie	Module 1	PUHY-EP350YNW-A2		
	Module 2	PUHY-EP400YNW-A2		
	Module 3	PUHY-EP400YNW-A2		
	Verdeelset	CMY-Y300VBK3		
Koeling	Nominale capaciteit	kW	130,0	
	Opgenomen vermogen	kW	43,04	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,69 / 264.6%	
Verwarming	Nominale capaciteit	kW	130,0	
	Opgenomen vermogen	kW	33,07	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,27 / 167.8%	
	Capaciteit bij -10°C	kW	101,5	
Specificaties	Afmetingen (B x D x H)	mm	(1240+1240+1240) x 740 x 1858	
	Gewicht	kg	282+303+303	
	Koeling	Geluidsvermogen	dB(A)	86.5
		Geluidsdruk	dB(A)	69
		Luchtvolume	m <sup>3</sup> /u	48.600
	Verwarming	Toepassingsgebied	°C	-5~52
		Geluidsdruk	dB(A)	69
		Luchtvolume	m <sup>3</sup> /u	48.600
	Toepassingsgebied	°C	-20~+15	
	Koeltechnische gegevens	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	
Hoeveelheid koelmiddel		kg	31,4	
CO <sub>2</sub> -equivalent		ton	65,563	
Koelmiddelvoervulling voor		m	0	
Navulhoeveelheid koelmiddel		g/m	Formula	
Maximale koelmiddelvulling		kg	76,8	
Elektrische gegevens	Voedingsspanning	V,f;Hz	400;3+N;50	
	Voedingskabel	mm <sup>2</sup>	5G 6+5G 10+5G 10	
	Afzekering	A	40 ( 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 | 46cv | PUHY-EP1150YSNW-A2



Unité extérieure		PUHY-EP1150YSNW-A2		
Combinaison	Module 1	PUHY-EP350YNW-A2		
	Module 2	PUHY-EP400YNW-A2		
	Module 3	PUHY-EP400YNW-A2		
	Kit de distribution	CMY-Y300VBK3		
Froid	Capacité nominale	kW	130,0	
	Puissance absorbée	kW	43,04	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,69 / 264.6%	
Chauffage	Capacité nominale	kW	130,0	
	Puissance absorbée	kW	33,07	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		4,27 / 167.8%	
	Puissance à -10°C	kW	101,5	
Spécifications	Dimensions (L x P x H)	mm	(1240+1240+1240) x 740 x 1858	
	Poids	kg	282+303+303	
	Froid	Puissance acoustique	dB(A)	86.5
		Pression acoustique	dB(A)	69
		Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	48.600
		Plage de fonctionnement	°C	-5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	69
		Débit d'air	m <sup>3</sup> /h	48.600
		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	31,4	
Précharge de fluide frigorigène pour		m	0	
Volume de mise à niveau du fluide frigorigène		g/m	Formula	
Équivalent CO <sub>2</sub>		tonnes	65,563	
Charge de fluide frigorigène maximale		kg	76,8	
Équivalent CO <sub>2</sub> en charge maximale		tonnes	160,358	
Données électriques	Alimentation électrique	V;ph;Hz	400;3+N;50	
	Câble d'alimentation	mm <sup>2</sup>	5G 6+5G 10+5G 10	
	Taille de fusible recommandée	A	40 ( B )+63 ( B )+63 ( B )	
	Câble de communication	mm <sup>2</sup>	2x1,5 + S	

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

