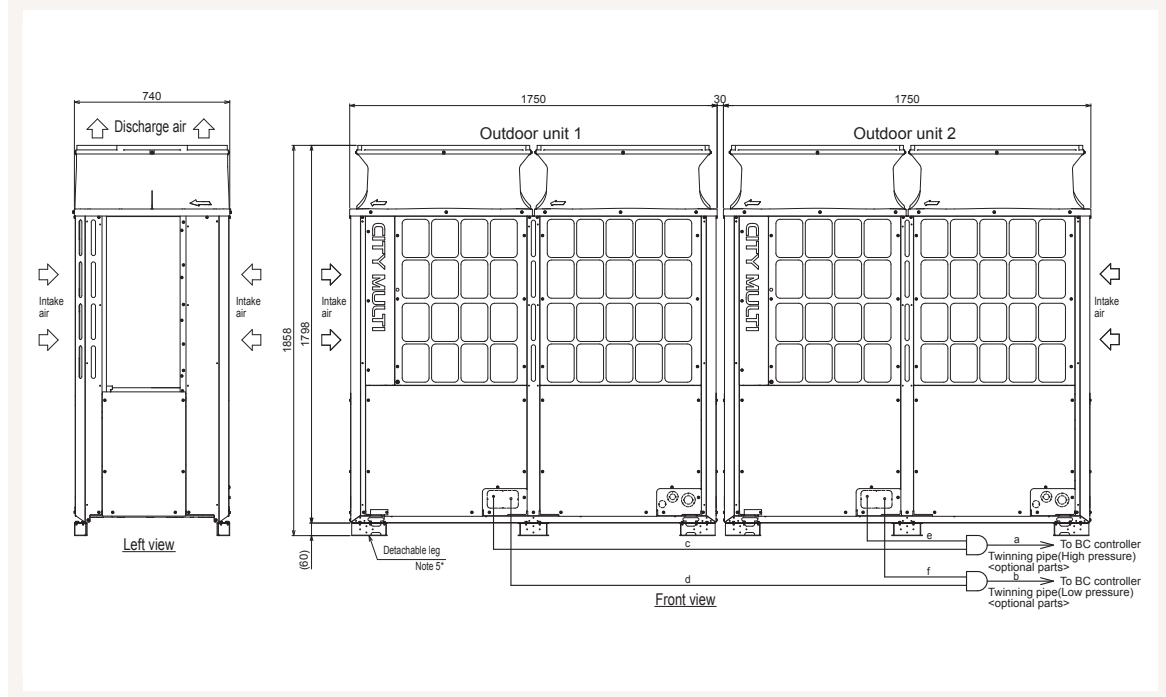


Productfiche
R2-serie | High COP | Koelen EN verwarmen | 44pk | PURY-EP1100YSNW-A2



Buitenunit		PURY-EP1100YSNW-A2		
Combinatie	Module 1	PURY-EP550YNW-A2		
	Module 2	PURY-EP550YNW-A2		
	Verdeelset	CMY-R200VBK4		
Koeling	Nominale capaciteit	kW	124,0	
	Opgenomen vermogen	kW	53,08	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,21 / 245.4%	
Verwarming	Nominale capaciteit	kW	125,0	
	Opgenomen vermogen	kW	40,90	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		3,51 / 137.4%	
	Capaciteit bij -10°C	kW	102,2	
Specificaties	Afmetingen (B x D x H)	mm	(1750+1750) x 740 x 1858	
	Gewicht	kg	345+345	
	Koeling	Geluidsvermogen	dB(A)	86.5
		Geluidsdruk	dB(A)	69
		Luchtvolume	m ³ /u	49.200
		Toepassingsgebied	°C	-5~52
	Verwarming	Geluidsdruk	dB(A)	69
		Luchtvolume	m ³ /u	49.200
		Toepassingsgebied	°C	-20~+15
	Beschikbare statische druk	Pa	0-30-60-80	
Koeltechnische gegevens	Diameter vloeistof- & gasleiding	"	1 3/8 - 1 5/8	
	Maximale leidinglengte	m	1000	
	Maximaal hoogteverschil	m	50 (90)	
	Koelmiddel		R410A	
	Hoeveelheid koelmiddel	kg	21,6	
	CO ₂ -equivalent	ton	45,101	
	Koelmiddelvoorzijning voor	m	0	
	Navulhoeveelheid koelmiddel	g/m	Formula	
	Maximale koelmiddelvulling	kg	99,0	
	CO ₂ -equivalent bij max. koelmiddelvulling	ton	206,712	
Elektrische gegevens	Voedingsspanning	V;f;Hz	400;3+N;50	
	Voedingskabel	mm ²	5G 10+5G 10	
	Afzekering	A	63 (C)+63 (C)	
	Communicatiekabel	mm ²	2x1,5 + S	

Rendementen volgens EU-verordening 2016/2281



Fiche produit

Série R2 | High COP | Froid ET chaud | 44cv | PURY-EP1100YSNW-A2



Unité extérieure		PURY-EP1100YSNW-A2		
Combinaison	Module 1	PURY-EP550YNW-A2		
	Module 2	PURY-EP550YNW-A2		
	Kit de distribution	CMY-R200VBK4		
Froid	Capacité nominale	kW	124,0	
	Puissance absorbée	kW	53,08	
	SEER / $\eta_{s,c}$		6,21 / 245,4%	
Chauffage	Capacité nominale	kW	125,0	
	Puissance absorbée	kW	40,90	
	SCOP / $\eta_{s,h}$		3,51 / 137,4%	
Spécifications	Puissance à -10°C	kW	102,2	
	Dimensions (L x P x H)	mm	(1750+1750) x 740 x 1858	
	Poids	kg	345+345	
	Froid	Puissance acoustique	dB(A)	86,5
		Pression acoustique	dB(A)	69
		Débit d'air	m³/h	49.200
		Plage de fonctionnement	°C	-5~52
	Chauffage	Pression acoustique	dB(A)	69
		Débit d'air	m³/h	49.200
		Plage de fonctionnement	°C	-20~+15
Pression statique disponible	Pa	0-30-60-80		
Données frigorifiques	Diamètre conduite liquide & gaz	"	1 3/8 - 1 5/8	
	Longueur maximale	m	1000	
	Dénivellation maximale	m	50 (90)	
	Type de fluide frigorigène		R410A	
	Précharge de fluide frigorigène	kg	21,6	
	Précharge de fluide frigorigène pour	m	0	
	Volume de mise à niveau du fluide frigorigène	g/m	Formula	
	Équivalent CO ₂	tonnes	45,101	
	Charge de fluide frigorigène maximale	kg	99,0	
Équivalent CO ₂ en charge maximale	tonnes	206,712		
Données électriques	Alimentation électrique	V;ph;Hz	400;3+N;50	
	Câble d'alimentation	mm ²	5G 10+5G 10	
	Taille de fusible recommandée	A	63 (C)+63 (C)	
	Câble de communication	mm ²	2x1,5 + S	

Rendements selon le règlement de l'UE 2016/2281

