

MONOBLOC CENTRIFUGE INVERTER

appareils disponibles en versions froid seul ou réversible

Monobloc Condensation à air			MCCi (r) 12 HP	MCCi (r) 14 HP	MCCi (r) 18 HP
Alimentation		V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Capacité	Froid	kW	3,5 (0,9~4,4)	4,3 (0,9~5,4)	5,2 (0,9~5,9)
	Chaud		4,1 (0,9~5,7)	5,0 (0,9~6,5)	6,0 (0,9~7,5)
Puissance absorbée	Froid	kW	1,45	1,73	2,02
Puissance absorbée	Chaud	kW	1,51	1,74	2,06
Débit des condensats		l/h	1,3	1,5	2,0
Débit d'air (GV)	Intérieur	m³/h	650	800	940
Débit d'air (GV)	Extérieur	m³/h	1780	1910	2000
Pression statique	Intérieur	Pa	0 à 90	0 à 90	0 à 90
Pression statique	Extérieur	Pa	180	180	180
Dimensions (HxLxP) *	sur-mesure	mm	*1000x1000x600	*1000x1000x600	*1000x1000x600
Cadre reprise air intérieur	Façade	mm	150x650	150x650	150x850
Cadre soufflage air intérieur	Dessus	mm	150x650	150x650	150x850
Cadre reprise air extérieur	Latéral (droite)	mm	400x400	400x400	400x400
Cadre soufflage air extérieur	Latéral (gauche)	mm	350x350	350x350	350x350
Poids		kg	110	110	110
Câble d'alimentation		mm²	3Gx1,5	3Gx2,5	3Gx2,5
Diamètre condensats gravitaire +		mm	15,8 + (23,4)	15,8 + (23,4)	15,8 + (23,4)
Plage de fonctionnement	Froid	°C BS	-10~46	-10~46	-10~46
	Chaud		-15~24	-15~24	-15~24
Réfrigérant (Potentiel de réchauffement)			R410A (1,975)	R410A (1,975)	R410A (1,975)

Monobloc Condensation à air			MCCi (r) 24 HP	MCCi (r) 30 HP	MCCi (r) 36 HP
Alimentation		V/Ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Capacité	Froid	kW	6,8 (0,9~8,0)	8,5 (2,8~10,0)	9,4 (2,8~11,2)
	Chaud		8,0 (0,9~9,1)	10,0 (2,7~11,2)	11,2 (2,7~12,7)
Puissance absorbée	Froid	kW	2,61	3,45	3,96
Puissance absorbée	Chaud	kW	2,66	3,48	3,90
Débit des condensats		l/h	2,5	2,5	3,0
Débit d'air (GV)	Intérieur	m³/h	1100	1900	1900
Débit d'air (GV)	Extérieur	m³/h	2470	3600	3600
Pression statique	Intérieur	Pa	30 à 150	30 à 150	30 à 150
Pression statique	Extérieur	Pa	180	180	180
Dimensions (HxLxP) *	sur-mesure	mm	*1200x1200x600	*1200x1200x600	*1200x1200x600
Cadre reprise air intérieur	Façade	mm	1000x200	1000x200	1000x200
Cadre soufflage air intérieur	Dessus	mm	1015x240	1015x240	1015x240
Cadre reprise air extérieur	Latéral (droite)	mm	400x400	500x500	500x500
Cadre soufflage air extérieur	Latéral (gauche)	mm	350x350	450x400	450x400
Poids		kg	150	150	150
Câble d'alimentation		mm²	3Gx2,5	3Gx6	3Gx6
Diamètre condensats		mm	2x 15,8	2x 15,8	2x 15,8
Plage de fonctionnement	Froid	°C BS	-10~46	-15~46	-15~46
	Chaud		-15~24	-15~24	-15~24
Réfrigérant (Potentiel de réchauffement)			R410A (1975)	R410A (1975)	R410A (1975)

* : valeurs données à titre indicatif, susceptibles d'évoluer selon les besoins du client

(r) : réversible