

M-Thermur A Set Bibloc Murale

FICHE PRODUIT



Produit certifié par:

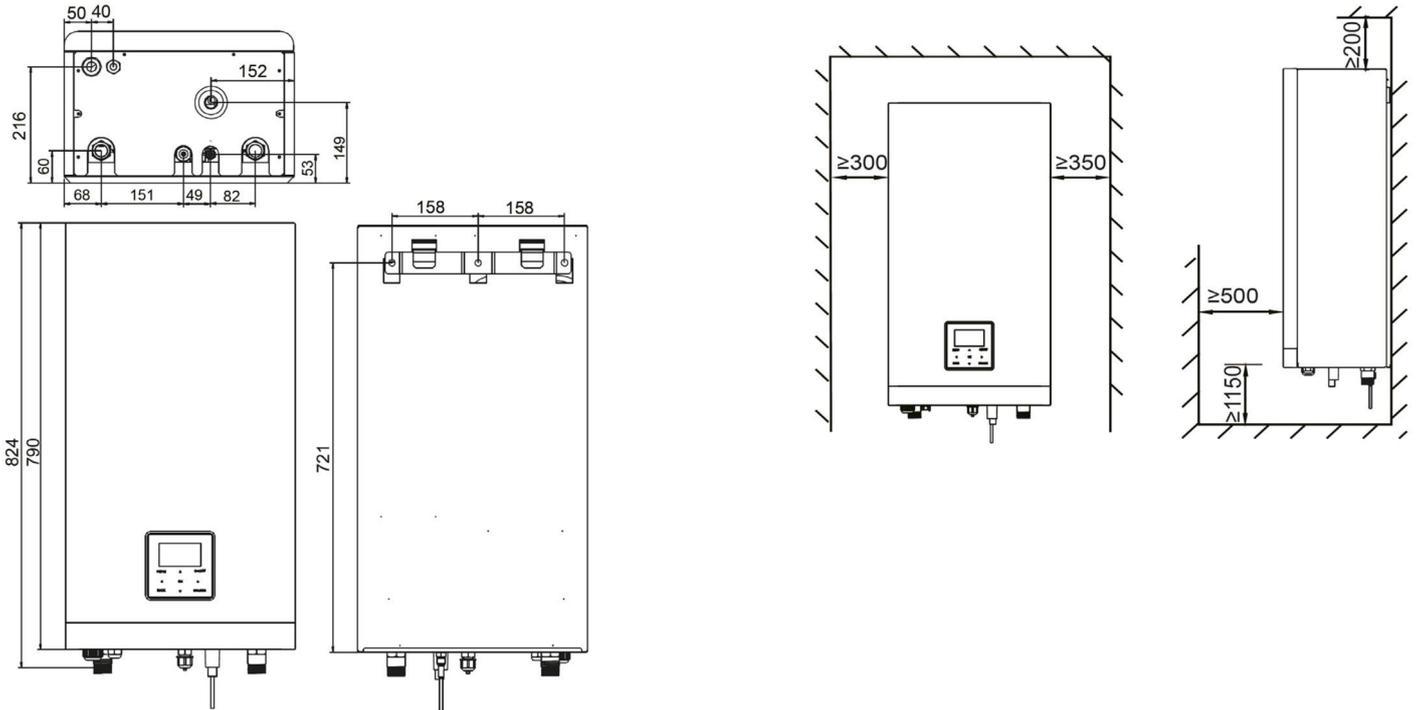


CARACTÉRISTIQUES

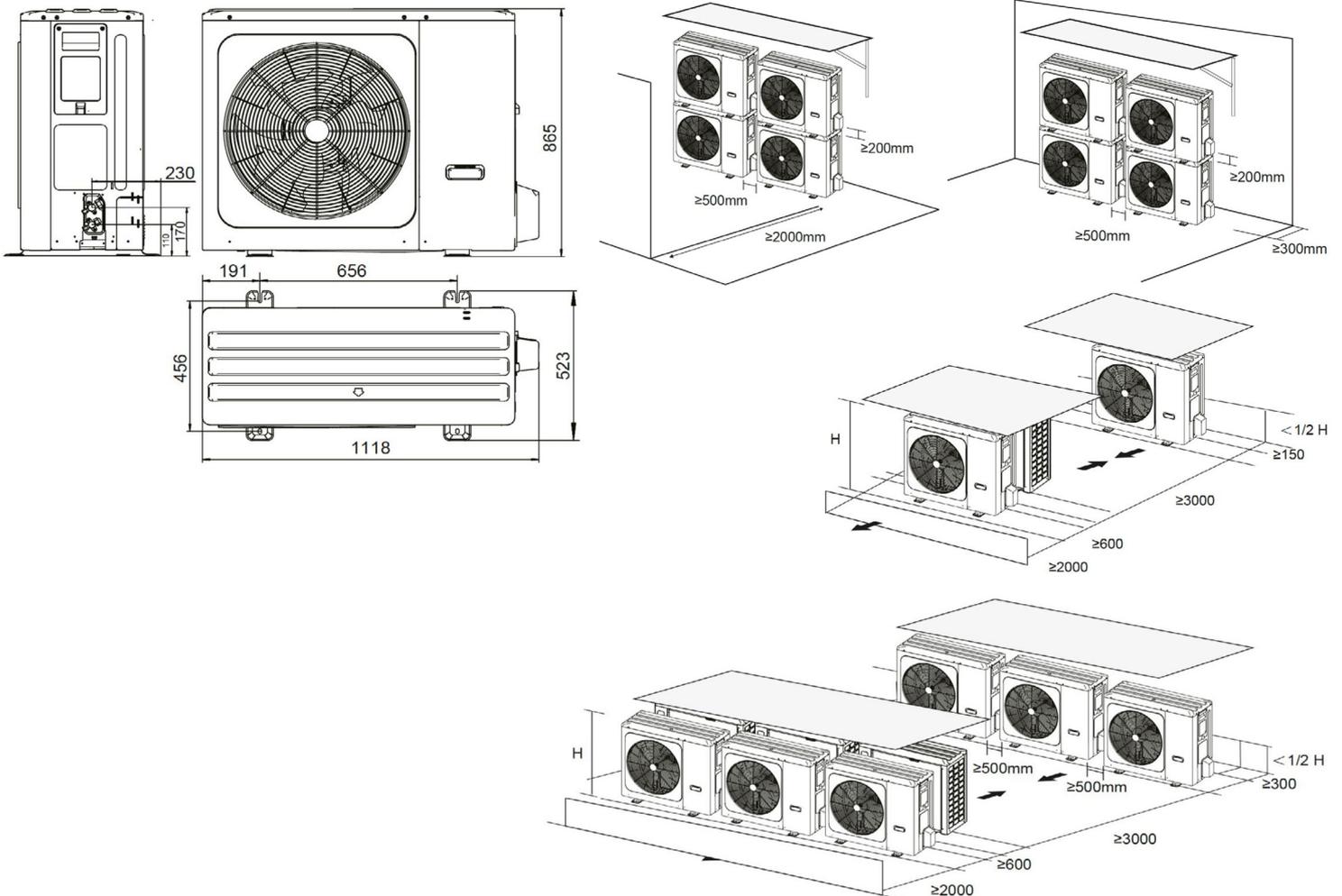
Modèle	Ensemble		M-THERMUR A 10
	Unité intérieure		HB-A100/CD30GN8-B
	Unité extérieure		MHA-V10W/D2N8-B
Unité extérieure	Poids net / total		78,5 kg / 92,0 kg
	Raccordement de purge		DN32 mm
	Puissance sonore		60 dB(A)
	Alimentation		220-240 V / 1 / 50 Hz
	Intensité maximale		19,0 A
	Fusible recommandé		D20 A
	Réfrigérant / Charge d'usine		R-32 / 1,65 kg
	Charge réfrigérant additionnelle (à partir de 15 m)		38,0 g/m
	Diamètre tuyau liquide / gaz (OD)		Ø9,52 mm / Ø15,9 mm
	Distance max. verticale / totale		20 m / 30 m
Unité intérieure	Poids à vide net / total		37,0 kg / 43,0 kg
	Diamètre connexions		R1"
	Raccordement de purge		DN25 mm
	Vase d'expansion inclus		8,0 L
	Pression disponible max. pompe		8,5 m
	Puissance sonore		42 dB(A)
	Alimentation		220-240 V / 1 / 50 Hz
	Intensité maximale		14,30 A
	Fusible recommandé		C16 A
	Résistance électrique backup		3,0 kW
	Débit d'eau nominal		1,7 m³/h
	Plage de débit d'eau		0,4 - 2,1 m³/h
	Réservoir ECS (non inclus)	Surface minimale serpentin ECS	Inoxydable
Acier émaillé			2,0 m²
Volume réservoir recommandée		150 L - 300 L	
Modèle recommandée		BSX270 / BSX475	
Température impulsion	Distance max. installation réservoir par rapport à hydrobox		5 m
	Chauffage et ECS		+25 - +65 °C
	Refroidissement		+5 - +25 °C
Plage de travail	Chauffage		-25 - +35 °C
	ECS		-25 - +43 °C
	Refroidissement		-5 - +43 °C

NOTES:
 (1) Les données et spécifications présentes sur cette fiche peuvent varier sans préavis.
 (2) Les images sur cette fiche sont indicatives et peuvent être différentes de la machine finale.

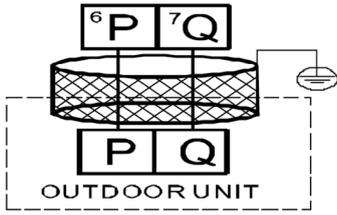
DIMENSIONS ET DISTANCES INSTALLATION UNITÉ INTÉRIURE



DIMENSIONS ET DISTANCES INSTALLATION UNITÉ EXTÉRIURE



CONNEXION ÉLECTRIQUE

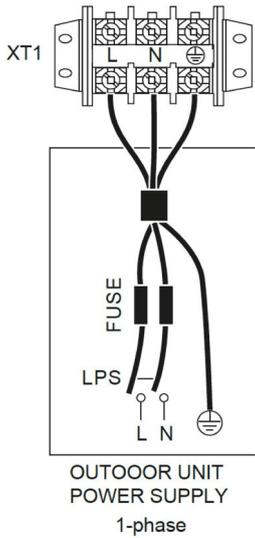


CONNECT TO OUTDOOR UNIT

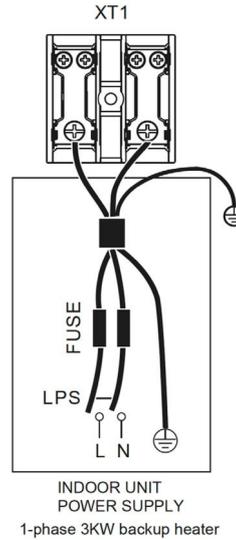
Internal machine parallel



CONNECT TO INDOOR UNIT



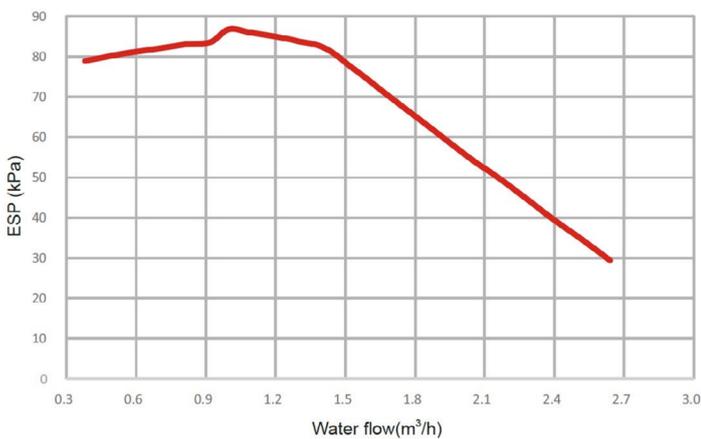
Unité	10 kW
Protecteur contre la surintensité max. (MOP) (A)	19 A
Taille du câble (mm ²)	4,0 mm ²



Unité	3 kW - 1 PH
Taille du câble	4 mm ²

COURBE DE POMPE

HB-A60(100)/CGN8-B hydronic performance



HB-A160/CGN8-B hydronic performance

