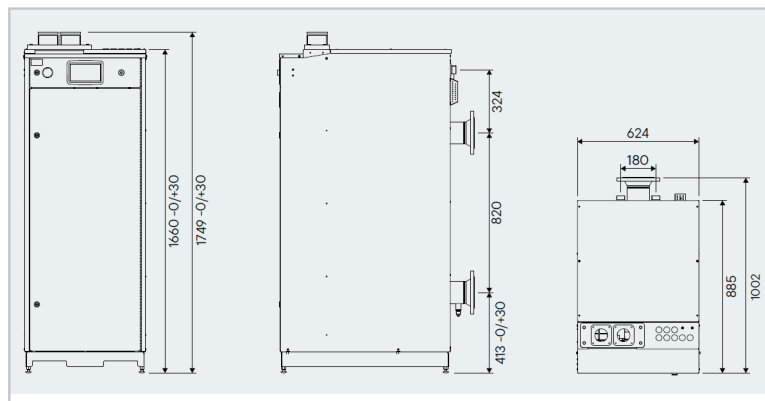


CHAUDIÈRES ÉLECTRIQUES

GAMME EP 150-350

La chaudière électrique EP à une puissance de 150 à 350 kW. Elle est fiable, robuste et dotée d'un logiciel personnalisé qui permet de contrôler directement la chaudière en régulant instantanément la puissance délivrée en cas d'écarts de fréquence sur le réseau électrique.



La puissance des chaudières peut être ajustée sur 7, 15 ou 30 niveaux, en fonction des besoins en chaleur. Elles sont dotées d'un thermostat permettant de maintenir une température d'alimentation constante. Afin de prolonger la durée de vie des contacteurs, un système de contrôle intelligent ajuste la puissance délivrée en fonction de la température.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

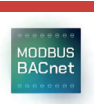
TYPE		EP 150	EP 225	EP 300	EP 350
Puissance	kW	150	225	300	350
Étages de puissance		15			
Puissance par étage	kW	10	15	20	23.3
Courant	A	217	325	433	504
Tension*		400 V 3~ / contrôle externe 230 V ~			
Température		20-95°(105°,150°**)			
Bride de câble	mm	FL 32 2 x Ø60			
Câble d'alimentation	Cu/Al	120-240	2 x 70-240		
Raccordement de la tuyauterie départ/retour		DN 100 PN 16			
Raccordement du tuyau de sécurité		2 x R32 externe			
Pression de service maximale		0.6 MPa (6 Bar)			
Volume d'eau	Litres	180			
Poids à vide	kg	240	260	275	280
Hauteur minimale sous plafond***	mm	1825			



Kit de
sécurité



Kit de
ventilateur



Modbus/BACnet



Régulation
secondaire



Thermostat
pilote

* Également disponible en version 690V sur certains modèles.
** Plage de température allant jusqu'à 105°C et 150°C est disponible sur certains modèles.
*** Hauteur sous plafond minimale requise pour permettre le remplacement de thermoplongeurs.