

BATTERIE DE CHAUFFE ELECTRIQUE

APPLICATIONS :

Les batteries de chauffe électriques pour conduits sont conçues pour chauffer l'air circulant dans les conduits circulaires des systèmes de ventilation. Ces appareils sont utilisés dans les systèmes de chauffage, de ventilation ou d'air conditionné dans divers types de bâtiments.

DESIGN ET FONCTIONNEMENT :

La gaine et le boîtier extérieurs sont en acier galvanisé et les éléments chauffants sont en acier inoxydable. Ces batteries de chauffe sont équipées de joints en caoutchouc qui les connectent aux conduits de ventilation.

Les batteries de chauffe pour conduits circulaires sont équipées de 2 thermostats qui les protègent de toute surchauffe :

- une protection de base, avec remise en marche automatique, pour une température en fonctionnement de +50°C.

Après refroidissement, le thermostat coupe automatiquement le circuit de contrôle de la batterie chauffante.

- une protection d'urgence avec remise en marche manuelle (température de fonctionnement de +90°C).

En cas de réaction, l'alimentation électrique de l'appareil ne peut être rétablie qu'après avoir actionné le redémarrage manuel d'urgence.

Chaque type standard de batteries chauffantes est disponible en plusieurs puissances électriques. On peut atteindre une puissance encore plus élevée en installant plusieurs batteries en série.



Réf. Cde.	Libellé	Ø	Réseau	Puissance	€
HBE100M0,6	Batterie électrique 0,6kW MONO	Ø100	Monophasé	0,6kW	104,72
HBE125M0,6	Batterie électrique 0,6kW MONO	Ø125	Monophasé	0,6kW	124,08
HBE125M0,8	Batterie électrique 0,8kW MONO	Ø125	Monophasé	0,8kW	135,52
HBE125M1,2	Batterie électrique 1,2kW MONO	Ø125	Monophasé	1,2kW	154
HBE160M1,2	Batterie électrique 1,2kW MONO	Ø160	Monophasé	1,2kW	116,16
HBE160M2,4	Batterie électrique 2,4kW MONO	Ø160	Monophasé	2,4kW	140,80
HBE160M3,4	Batterie électrique 3,4kW MONO	Ø160	Monophasé	3,4kW	161,92
HBE200M1,2	Batterie électrique 1,2kW MONO	Ø200	Monophasé	1,2kW	124,74
HBE200M2,4	Batterie électrique 2,4kW MONO	Ø200	Monophasé	2,4kW	151,53
HBE250M2,4	Batterie électrique 2,4kW MONO	Ø250	Monophasé	2,4kW	166,56
HBE315M2,4	Batterie électrique 2,4kW MONO	Ø315	Monophasé	2,4kW	178,67
HBE160T3,6	Batterie électrique 3,6kW TRI	Ø160	Triphasé	3,6kW	178,11
HBE200T6	Batterie électrique 6kW TRI	Ø200	Triphasé	6kW	262,32
HBE250T6	Batterie électrique 6kW TRI	Ø250	Triphasé	6kW	268,13
HBE315T6	Batterie électrique 6kW TRI	Ø315	Triphasé	6kW	283,62
HBE315T9	Batterie électrique 9kW TRI	Ø315	Triphasé	9kW	316,53