



EN

Aérotherme électrique portable



EN

Aérotthermes électriques à usage itinérant

La série EN est une série de ventilateurs de chauffage électriques dont la puissance peut atteindre 15 kW. Ces ventilateurs sont surtout utilisés là où un chauffage ponctuel mais efficace s'avère nécessaire. On peut citer notamment les chantiers de construction, entrepôts, ateliers, garages, jardins d'hiver, résidences secondaires, etc.

- Cinq puissances différentes de 2 kW à 15 kW
- Réglage fixe de la température
- Poignée de transport
- Coupe-circuit marche/arrêt et à pleine/moitié de puissance sur les modèles EN5 - EN15

Caractéristiques

Le boîtier est en tôle d'acier galvanisé laqué rouge et la résistance en matériau inoxydable, EN 1.4301. Niveau d'étanchéité IPX4 (version résistante aux projections), homologué pour une utilisation en milieux humides et saturés (ex. chantiers de constructions).

Réglage

Réglage du chauffage par thermostat à sonde capillaire (de 0°C à +35°C) qui calcule la température de l'air entrant, d'où une grande précision.

Connexions

Les modèles EN 2 et EN 3 comportent un câble d'alimentation de 2 m de long avec mise à la terre.

Les modèles EN 5, EN 9 et EN 15 comportent une prise CEE au dos de l'appareil.

Les modèles EN 5N et EN 9N comportent un câble d'alimentation de deux mètres de long avec mise à la terre (Connecteur CEE).

Les modèles EN 5R et EN 15N comportent un câble d'alimentation de deux mètres de long sans mise à la terre.



Homologation

Les aérotthermes sont testés et homologués par Intertek SEMKO conformément à :

- La directive LVD: EN 60355-1 et EN 60335-2-30
- La directive EMC: EN 61000-6-2 et EN 61000-6-3
- La directive EMF: EN 62233



Aperçu de gamme

Type		EN 2	EN 3	EN 5	EN 5R	EN 5N	EN 9	EN 9N	EN 15	EN 15N
Tension	V	230V~	230V~	400 V3N~	230V~	230V3~	400 V3N~	230V3~	400 V3N~	230V3~
Puissance	kW	2	3	5	5	5	9	9	15	15
Paliers de puissance	kW	0-2	0-3	0-3, 3-5	0-3, 3-5	0-3, 3-5	0-6-9	0-6-9	0-7, 5-15	0-7, 5-15
Courant	A	8,7	13,0	7,2	21,7	12,6	13,0	22,6	21,7	37,7
Niveau sonore ¹⁾	dB	43	43	47	47	47	53	53	54	54
Débit d'air	m ³ /h	190	270	390	390	390	900	900	970	970
Augmentation de température à l'aide de résistances	°C	29	31	36	36	36	28	28	43	43
Niveau d'étanchéité		IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4	IPX4
Poids	kg	4,7	4,9	6,0	6,0	6,0	8,9	9,7	12,7	14,0
Largeur	mm	265	265	265	265	265	345	345	345	345
Hauteur	mm	330	330	330	330	330	425	425	440	440
Profondeur (avec support)	mm	325	325	325	325	325	435	435	435	435

¹⁾ Mesuré à 5 mètres devant l'appareil.





VEAB Heat Tech AB
Téléphone : +46(0)451-485 00 • Télécopieur: +46(0)451-410 80
www.veab.com • veab@veab.com
Suède