



BLOWER

SOUFFLERIE D'AIR CHAUD POUR SÈCHE-SERVIETTES ÉLECTRIQUES

Boîtier de régulation intégré à commande analogique en partie supérieure, personnalisable, avec ou sans fil pilote



Présentation

Fonctions principales

- Régulation de la température ambiante
- Marche / veille du chauffage
- Réglage de la température de consigne
- Sélection des modes de fonctionnement
- Chauffage rapide de la pièce grâce au Boost

Applicatif

- Sèche-serviettes électriques à fluide caloporteur

+ Produit

- **Ergonomie de réglage** : pour faciliter l'accès aux réglages, les commandes sont placées en partie haute sur le sèche-serviettes et deux boutons rotatifs ergonomiques permettent de sélectionner facilement le mode de chauffage et la température voulue
- **Régulation "intelligente"** : elle assure toute l'année le maintien d'une température stable et précise dans votre logement
- **Épaisseur de 120 mm** : facilite l'emballage des sèche-serviettes et s'adapte parfaitement aux salles de bains de petites dimensions
- **Personnalisable** par changement de face avant décorative

Caractéristiques fonctionnelles

Utilisation



Mis en marche/Veille du chauffage	Un interrupteur permet la mise en en veille l'appareil
Température de consigne	Réglable de +10°C à +30°C
Modes de fonctionnement	Auto, Confort, Éco, Hors-gel
Fonction Boost	Réglable : 30 minutes ou 1 heure, la consigne de température est montée au maximum pendant la durée choisie
Sécurités	<ul style="list-style-type: none"> - Sécurité enfants : verrouillage des commandes - Sécurité anti-surchauffe de la température ambiante en mode Boost - Protection interne contre tout échauffement anormal - Sécurité anti-obstruction : en cas d'obturation involontaire de la grille de ventilation ou du filtre anti-poussière, l'appareil se met en sécurité et la soufflerie s'arrête automatiquement - Sauvegarde des réglages effectués en cas de coupure de la tension d'alimentation par EEPROM
Voyants de contrôle	Visualisation de l'enclenchement de la résistance, du Boost, de la commande par fil pilote, du verrouillage des commandes et de l'état du filtre
Soufflerie à turbine tangentielle à faible niveau sonore avec dispositif anti-vibration, ailettes orientables vers le haut	
Filtre anti-poussière amovible permanent	Filtre nettoyable sans démonter l'appareil

Installation

Rail de fixation extensible : adaptation de la soufflerie sur des sèche-serviettes de largeurs différentes, entre 500 et 600 mm hors-tout (de 450 à 550 mm d'entraxe collecteurs), sans soudure, ni outil additionnel

Raccordement électrique rapide par cosses "Faston"

Étanchéité 2 joints toriques fournis



Exemple de personnalisation



Boîtier de commande personnalisable

Caractéristiques techniques

Caractéristiques dimensionnelles et finition

Hauteur	208 mm	
Largeur	490 à 590 mm	
Profondeur	120 mm	
Couleur	Blanc RAL 9003	Gris RAL 9006
Poids net	3,93 Kg	

Alimentation

Tension de service	230V AC+/-10% 50Hz
Câble d'alimentation	Classe II : 800 mm, 3 conducteurs

Consommation

Puissance maximale	1250 W, charge résistive
Consommation électrique lorsque l'interrupteur est en position arrêt	0 W (dispositif de commande au 0 de tension pour réduction des perturbations électromagnétiques compatible NF performance)

Régulation

Type de régulation	Régulation électronique PID à microprocesseur
--------------------	---

Environnement

Indice de protection	IP24 après installation sous la responsabilité de l'intégrateur
Classe	Classe II, après installation sous la responsabilité de l'intégrateur
Température de fonctionnement	0°C à +50°C
Réglage de la température de consigne	+10°C à +30°C
Température de stockage	-20°C à +70°C
Sonde de température électronique NTC	

Directives en vigueur

CEM	2004/108/CE
LVD	2006/95/CE
RoHS	2011/65/UE

Normes en vigueur

CEM	EN55014-1 ; EN55014-2 ; EN61000-3-2 ; EN61000-3-3
LVD	EN60335-1 ; EN60335-2-30 ; EN60335-2-43 ; EN62333
RoHS	EN50581
Fabrication	Sur site certifié ISO 9001 V2008

Codes produits

Codes

BXELOWA2PA

Désignations

Soufflerie avec boîtier de régulation intégré et commande analogique en partie supérieure, blanche, pour sèche-serviettes électrique, CLII, avec fil pilote, câble d'alimentation 800 mm

Personnalisation produit (design, fonctionnalités) possible sur demande. Merci de nous consulter.