



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"> <li>- <b>Sécurité enfants</b> : verrouillage des commandes</li> <li>- <b>Sécurité anti-surchauffe de la température ambiante en mode Boost</b></li> <li>- <b>Protection interne contre tout échauffement anormal</b></li> <li>- <b>Sécurité anti-obstruction</b> : 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</li> <li>- <b>Sauvegarde des réglages</b> effectués en cas de coupure de la tension d'alimentation par EEPROM</li> </ul>
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
<b>Soufflerie</b> à turbine tangentielle à faible niveau sonore avec dispositif anti-vibration, ailettes orientables vers le haut	
<b>Filtre anti-poussière amovible permanent</b>	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



## 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	2014/30/UE
DBT	2014/35/UE
RoHS	2011/65/UE

### Normes en vigueur

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

## Codes produits

### Codes

<b>BXELOWA2PA</b>	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
-------------------	--

### Désignations

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