

## **Acapulco**

Le chauffage de la salle de bains et le séchage des serviettes sera assuré par un radiateur sèche-serviettes avec barres soufflantes de marque Applimo, modèle Acapulco. Il aura une carrosserie acier avec peinture époxy polyester polymérisé et sera équipé de :

- Résistance Schwarz CV® pour le chauffage.
- Résistance à très faible inertie pour la soufflerie.
- 3 barres «soufflantes» pour le séchage des serviettes.
- Boîtier de commande en façade Capot de protection opaque
- Thermostat électronique numérique pour une régulation de la température précise au 1/10 ème de degré près programmable par fil pilote en 6 ordres (Confort, Confort -1°C, Confort -2°C, Eco, Hors-gel, Arrêt chauffage).
- Sécurité thermique automatique.
- Fixation par dosseret encliquetable.
- Livré de série avec cordon 2 fils + fil pilote
- Coloris blanc satiné.

Le radiateur sèche-serviettes aura une homologation CE, NF électricité performance Cat. C, classe II, IP 24, IK 08. Compatibles Vivrélec. Certification: Promotelec





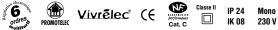














Acapulco

#### Garantie: 2 ans

Référence	Puissance	Largeur	Hauteur	Epaisseur Hors tout	Poids Emballé
Blanc	(W)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1410-7 BB	1000/2000	515	615	230	11,5





### Acapulco

#### Destination et utilité :

Chauffage d'ambiance. Cet appareil de chauffage électrique direct est prévu pour des locaux d'habitation individuel ou collectif, dans le neuf ou l'existant.

#### Mise en œuvre :

Elle doit être réalisée conformément aux normes d'installation prévues par la NF C 15-100. Ainsi, dans les pièces d'eau il conviendra de respecter les dispositions suivantes : selon les besoins, l'appareil pourra être installé dans le volume 2 (c'est-à-dire dans un espace de 0,6 m autour de la baignoire ou de la douche à condition toutefois que les commandes ne soient pas accessibles depuis celle-ci et qu'il soit répertorié "Classe II, protection IP 24"), ou dans le volume 3 (c'est-à-dire, dans un espace situé à 2,40 m de la baignoire ou de la douche). Les interrupteurs et autres dispositifs de commande devront être installés de façon à ce qu'une personne dans la baignoire ou dans la douche ne puissent les toucher. En outre, l'appareil ne devra pas être installé sous une prise de courant.

#### Pose de l'appareil :

La pose de l'appareil devra être réalisée en respectant les conditions suivantes : l'appareil sera installé avec le dosseret lui correspondant et livré avec celui-ci. La pose se fera à une hauteur minimum de 15 cm du sol afin de dégager les sorties d'air et le dosseret sera fixé par vis et chevilles afin de garantir la solidité de l'ensemble. Pour de raisons de sécurité, de bonne circulation de l'air et de bon fonctionnement, un espace de 50 cm sera maintenu devant et au-dessus de l'appareil et de minimum 15 cm de part et d'autre. L'installation de l'appareil sera faite de telle manière que les commandes seront facilement accessibles. Dans un souci de bon fonctionnement, on fera en sorte de ne pas placer l'appareil dans un courant d'air, ce qui aurait pour conséquence de perturber le bon fonctionnement de sa régulation. De plus, il est strictement interdit de couvrir ou d'obstruer les entrées et sorties d'air des appareils, ce qui pourrait occasionner un danger potentiel et un risque d'endommagement de l'appareil.

Dans un souci d'optimisation des consommations d'énergie, il recommandé, pour des pièces d'une surface supérieure à 20 m2, ou dont les déperditions de chaleur serait trop importante (<2000 Watts) d'installer deux appareils.

#### Raccordement électrique :

- Conformément à la norme NF C 15-100, le raccordement au secteur se fait à l'aide d'un câble 3 fils, phase neutre et fil pilote par l'intermédiaire d'un boîtier de raccordement.
- Alimentation en 230 Volts monophasé 50 Hz.
- Section de conducteur en cuivre électrique normalisée d'au moins 1,5mm2 pour une puissance maximum de 2300 W.
- Interdiction formelle de raccorder par prise courant.
- Interdiction de raccorder l'appareil à la terre.
- Un circuit ne peut alimenter plus de 5 appareils.
- Chaque circuit doit aboutir à une boîte de connexion encastrée dans le mur au dos du radiateur avec la contrainte d'être placée à 5 cm minimum du sol pour les pièces principales et 25 cm dans les pièces et locaux humides (le volume 1 interdit l'emploi de boîte de connexion et pour le volume 2, elle doivent être de type IP X4).
- Un dispositif de coupure omnipolaire avec une distance d'ouverture de contact d'au minimum 3 mm doit équiper l'installation.
- L'alimentation des appareils d'une même pièce devra être issue directement du tableau de répartition pour favoriser l'évolution.
- Tous les fils pilotes doivent aboutir au tableau et être repérés de manière visible et rendre identifiable leur affectation précise. Ils doivent être équipés d'un organe de coupure
- Un disjoncteur divisionnaire protégera chacun des circuits (phase + neutre) et assurera le sectionnement et la commande c'est-à-dire, la coupure de l'alimentation.
- Courant assigné maximal : 16 A pour une section de conducteur en cuivre 1,5 mm2.
- La protection des personnes est Garantie par une fonction différentielle qui pourra être intégrée au disjoncteur de branchement.
- Dans le cas d'une installation dans une pièce d'eau équipée d'une baignoire ou d'une douche, l'alimentation électrique doit être protégée par un dispositif différentiel résiduel de courant assigné au plus égal à 30 mA.

#### Régulation et programmation

- La régulation est numérique, de qualité NF électricité performance Cat. C.
- La variation de température au centre de la pièce devra être inférieure à 0,5°C
- La dérive est limitée à 1,5°C
- Les appareils seront équipés d'un régulation électronique numérique recevant à distance six ordres de fonctionnement : Confort, Confort 1°C, Confort 2°C, Eco, Hors-Gel, Arrêt du Chauffage.
- Le "Niveau de confort" correspond à la température voulue dans une pièce de vie principale.
- Le "Niveau Confort 1°C", c'est l'abaissement de la température Confort de 1°C environ.
- Le "Niveau Confort 2°C", c'est l'abaissement de la température Confort de 2°C environ.
- Le "Niveau Eco" est un niveau de température inférieur au "Niveau de Confort", appliqué en cas d'absence ou de nuit. Cet abaissement de température est réglé à -3,5 °C par défaut.
- Le "Niveau Hors-Gel" est un niveau de température de 7°C environ et qui s'applique en cas d'absence prolongée.
- La fonction programmation est optionnelle. Elle automatise l'alternance des températures "Confort" et "Eco" en fonction d'un cycle hebdomadaire.





# Acapulco

#### Radiateur sèche-serviettes avec barres soufflantes

- Les 3 barres porte-serviettes soufflent de l'air chaud au coeur des serviettes pour un séchage plus rapide et plus doux.
- Multiple combinaison de chauffage et séchage
- Boitier de commande en façade
- Fonction minuterie

### **Caractéristiques**

- Résistance Schwarz CV® en alliage d'aluminium monobloc monométal .
- Partie soufflerie : résistance à très faible inertie.
- 3 barres «soufflantes» pour le séchage des serviettes.
- Boîtier de commande en façade Capot de protection opaque avec notice simplifiée à l'intérieur. Commutateur Marche / Arrêt chauffage. Sélecteur de réglage du thermostat pour choisir sa température.

Voyants lumineux de chauffe.

Minuterie de marche forcée réglable de 0 à 120 mn et annulable.

Sélecteur de fonctions de marche forcée :

- chauffage 1000 W + soufflerie 1000 W,
- soufflerie 1000 W seule,
- soufflerie à température ambiante.
- Thermostat électronique pour une régulation de la température précise au 1/10 ème de degré près.
- Programmable par fil pilote en 6 ordres (Confort, Confort -1°C, Confort -2°C, Eco, Hors-gel, Arrêt chauffage).
- Sécurité thermique automatique.
- Fixation par dosseret encliquetable.
- Carrosserie acier. Peinture époxy polyester polymérisé.
- Coloris blanc satiné.
- Livré de série avec cordon 2 fils + fil pilote.

Référence	Puissance	Largeur	Hauteur	Epaisseur Hors tout	Poids Emballé
	(W)	(mm)	(mm)	(mm)	(kg)
1410-7 BB	1000/2000	515	615	230	11,5





Soufflerie

