



NOTICE

D'UTILISATION ET D'INSTALLATION

Radiateurs sèche-serviettes électriques basse consommation
avec soufflerie intégrée

I - Consignes de sécurité et précautions	3
II - Installation du radiateur	7
1 - <i>Mise en place et fixation</i>	7
2 - <i>Raccordement électrique</i>	9
3 - <i>Régulation</i>	10
III - Informations techniques	10
1 - <i>Caractéristiques dimensionnelles</i>	10
2 - <i>Caractéristiques techniques</i>	10
IV - Garanties légales	

MERCI DE BIEN VOULOIR LIRE LES CONSIGNES DE SECURITE AVANT D'UTILISER L'APPAREIL

Tout dommage résultant du non-respect de ces consignes entraîne la non application de la garantie du fabricant.

- Votre appareil est destiné à un usage domestique et ne doit pas être utilisé à d'autres fins.

- MISE EN GARDE : L'appareil ne doit pas être utilisé si les panneaux de verre sont endommagés.

- L'appareil doit être installé avec ses crochets afin de respecter les conditions de fonctionnement. Le clips d'assemblage au bas du radiateur doit être chevillé au mur puis clipsé au radiateur.

- **ATTENTION** : Afin d'éviter tout danger dû au réarmement intempestif du coupe-circuit thermique, cet appareil ne doit pas être alimenté par l'intermédiaire d'un interrupteur externe, comme une minuterie, ou être connecté à un circuit qui est régulièrement mis sous tension et hors tension par le fournisseur d'électricité.

- Si l'appareil est tombé, endommagé ou ne fonctionne pas correctement, ne pas mettre l'appareil en marche et s'assurer que l'alimentation de l'appareil soit coupée (fusible ou disjoncteur).

- Si le câble d'alimentation est endommagé il ne peut être remplacé que par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un

danger.



MISE EN GARDE : Afin d'éviter une surchauffe, ne pas couvrir l'appareil.

Si l'appareil est couvert, l'élévation de la température déclenchera le coupe-circuit interne.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

- Il convient de maintenir à distance les enfants de moins de 3 ans, à moins qu'ils ne soient sous une surveillance continue. Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans doivent uniquement mettre l'appareil en marche ou à l'arrêt, à condition que ce dernier ait été placé ou installé dans une position normale prévue et que ces enfants disposent d'une surveillance ou aient reçu des instructions quant à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et en comprennent bien les dangers potentiels. Les enfants âgés entre 3 ans et 8 ans ne doivent ni brancher, ni régler ni nettoyer l'appareil, et ni réaliser l'entretien de l'utilisateur.

ATTENTION - Certaines parties de ce produit peuvent

devenir très chaudes et provoquer des brûlures. Il faut prêter une attention particulière en présence d'enfants et de personnes vulnérables.

Lorsque l'appareil est en chauffe, veillez à ce qu'ils ne s'appuient pas dessus et ne jouent pas à proximité, tenant compte de la sensibilité de la peau des enfants un contact pourrait, dans certaines circonstances, causer des brûlures. En effet, les réflexes d'un enfant sont plus lents que ceux d'un adulte. En cas de risques prévoyez l'installation d'une grille de protection devant l'appareil.

Toute intervention doit-être effectuée par un installateur professionnel qualifié.

VERELEC ne peut être tenu pour responsable d'un branchement mal fait ou défectueux.

- Pour tout problème consulter votre installateur.

Entretien-nettoyage

Pour un fonctionnement optimal l'appareil doit être exempt de poussière et de saleté.

IMPORTANT : Déconnectez toujours la source d'alimentation avant tout nettoyage ou entretien.

ATTENTION : Laissez l'appareil refroidir complètement avant de le manipuler et de le nettoyer.

Utiliser un chiffon légèrement humidifié avec de l'eau claire ou un produit pour vitres.

MISE EN GARDE : Il est interdit de percer l'appareil devant/

derrière/sur les côtés sous peine d'électrocution.

Préconisation, positionnement, choix de l'emplacement.

- Avant de raccorder le radiateur, coupez l'électricité au disjoncteur général.

- L'appareil de chauffage doit être installé de façon telle que les interrupteurs et autres dispositifs de commande ne puissent être touchés par une personne qui se trouve dans la baignoire ou sous la douche (selon la norme NFC-15-100).

- Le radiateur doit être installé à 15cm minimum de tout obstacle (étagères, voilages, meubles, etc....)

- L'appareil de chauffage ne doit pas être placé juste en dessous d'une prise de courant.

Un moyen de déconnexion du réseau d'alimentation ayant une distance d'ouverture des contacts de tous les pôles doit être prévu dans les canalisations fixes conformément aux règles d'installation.

Sèche-serviette

MISE EN GARDE: Cet appareil est destiné seulement au séchage du linge lavé à l'eau.

II - Installation du radiateur

1 - Mise en place et fixation

Déballage

Enlever le radiateur du carton en le gardant avec les mousses de protection et le poser sur une surface plane.

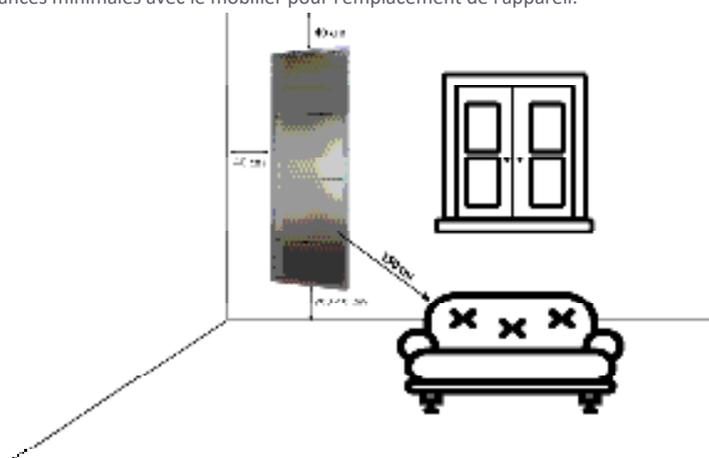
Le radiateur ultra rayonnant dans sa version aspect miroir peut parfois présenter de légères marques. Ceci est dû au traitement du verre et n'altère en rien la fonction du produit.

Pose

Choisir l'endroit de pose en respectant nos consignes, elles vous assurent une meilleure efficacité de rayonnement et de sûreté. Nos radiateurs peuvent être installés dans l'orientation qui vous convient le mieux. (Soit verticale ou horizontale).

Si vous utilisez le radiateur en tant qu'appareil de chauffage principal, vous devez vous assurer de la bonne isolation des pièces à chauffer.

Respectez les distances minimales avec le mobilier pour l'emplacement de l'appareil.



Installation préconisée dans le cadre d'une utilisation optimale de votre appareil.

Pour une installation dans une salle de bain, assurez vous de respecter les recommandations suivant la norme NF C15-100.

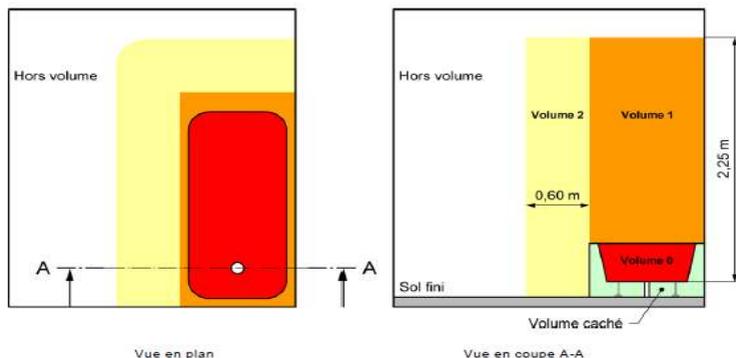


Figure 701B - Exemple de local contenant une baignoire ou une douche avec receveur

Cette image est donnée à titre indicatif. Le radiateur doit être installé par un installateur qualifié.

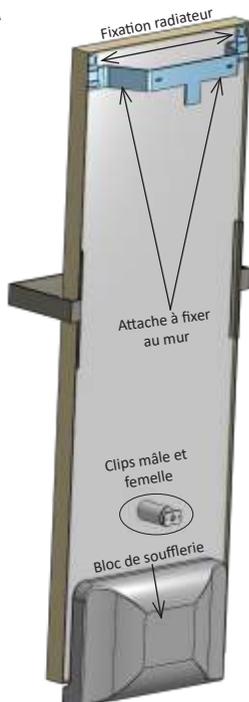
VOLUMES	0	1	2	VOLUME CASSE
DIPLOME DE PROTECTION CANNULATION	IPX7 Alimenté par TST5 limitée à 12 V - ou 30 V	IPX4 (**)	IPX4 (*)	IPX6
APPAREIL AGE	Interdit	Disponibilité de commande des circuits TST5 limitée à 12 V - ou 30 V	<ul style="list-style-type: none"> Alimenté par TST5 limitée à 12 V - ou 30 V ... PC limité (2) 80°C DCL protégé par DDR 30 mA 	Interdit
MATERIELS D'UTILISATION hors chauffe-eau (***)	Alimenté par TST5 limitée à 12 V - ou 30 V	Alimenté par TET 8 limitée à 12 V - ou 30 V	<ul style="list-style-type: none"> Classé II et protégé par DDR 30 mA ou alimenté par TST5 limitée à 12 V - ou 30 V 	Voir 701.3.7.1
<p>Il Admise et classe II ou équivalent classe II</p> <p>(a) Limitée à celles nécessaires à l'alimentation des appareils situés dans ce volume.</p> <p>(b) Soit de prise de courant alimenté par un transformateur de séparation de puissance assignée compris entre 30 VA et 50 VA conforme à la NF EN 61558-2-5 "Sécurité des transformateurs; boîtes d'inductance; blocs d'alimentation et des combinaisons de ces éléments - Partie 2-5 : Règles particulières et essais pour les transformateurs pour rasoirs; blocs d'alimentation incorporés au transformateur pour rasoirs et blocs d'alimentation pour rasoirs".</p> <p>(c) IPX5 et ce volume est soumis à des jets d'eau pour des raisons de nettoyage, par exemple dans les piscines, et dans publics et les douilles à sécher ustensiles.</p> <p>(**) IPX5 et ce volume est soumis à des jets d'eau pour des raisons de nettoyage, par exemple dans les bains publics.</p> <p>(***) Pour le chauffe-eau, voir 701.3.8</p>				

Fixez les attaches murales (vis diamètre 5mm) en respectant l'entraxe indiqué dans le tableau ci-dessous.
Important : adaptez le type de cheville à la nature de la cloison.

Positionnement des attaches murales (entraxe):

Sèche-serviette	1400	1550
Montage Vertical (Fig A)	200 mm	160 mm

Fig A



Après la pose de l'attache murale inox, fixer le radiateur au mur avec les clips d'assemblage plastique (Fig.B):

- visser la clip femelle au mur au niveau de la moitié inférieure du radiateur
- assembler les clips mâle et femelle
- retirer la protection du double face du clip mâle
- glisser le radiateur dans les attaches murales, le dos du radiateur vient se coller sur le double face

Fig B



Clip femelle

Clip mâle

2 - Raccordement électrique

A réaliser par un installateur professionnel qualifié.

- Cet appareil doit être raccordé sur le réseau 230V.50Hz - monophasé
- L'appareil doit être branché sur une ligne électrique spécifique au chauffage.
- Le circuit d'alimentation de cet appareil doit comporter un dispositif de coupure omnipolaire (selon la norme NF C15-100), une protection différentielle (30mA), une protection contre les surcharges.
- Avant la première utilisation, vérifiez que la tension utilisée correspond bien à celle indiquée sur l'appareil.
- Le raccordement des fils doit être réalisé par l'intermédiaire d'une boîte de raccordement électrique conforme aux normes en vigueur.
- Conformément aux normes françaises, vous ne devez pas adapter à ce cordon une fiche pour le branchement dans une prise.

Classe II	
Fil bleu	Neutre
Fil marron	Phase

3 - Régulation

Le système de régulation du sèche-serviettes est intégré au module de soufflerie. Les fonctions principales sont les suivantes :

- Régulation de la température ambiante
- Réglage de la température de consigne
- Mise en marche/Veille du chauffage
- Sélection des modes de fonctionnement
- Chauffage rapide de la pièce grâce au boost
- Programmation automatique auto-adaptative, personnalisée

Retrouver tous les détails sur le système de régulation dans la notice d'utilisation de la soufflerie d'air chaud fournie avec cette notice d'utilisation

III - Informations techniques

1 - Caractéristiques dimensionnelles

Puissances	Dimensions			
	Hauteur	Largeur	Épaisseur	Poids
1400 W	126,1 cm	49,7 cm	24,5 cm	11,8 kg
1550 W	172,9 cm	45,5 cm	24,5 cm	13,8 kg

2 - Caractéristiques techniques

- Tension de service : 230V +/- 10% AC 50Hz
- Sécurité : Classe II
- Protection : IP24
- Température de surface sèche-serviette : < 90°C pour une température ambiante de 20°C
- Plage de réglage de la température de consigne Confort de +7°C à +30°C
- Température de stockage : -20°C à +65°C
- Fil pilote 6 ordres
- Fréquences radio : 2,4035 / 2,4055 / 2,4075 GHz
- Puissance radio transmise maximum : < 1 mW
- Sur l'ensemble de la gamme, la puissance nominale correspond à la puissance thermique du radiateur

Constructeur : Verelec - www.verelec.net / contact@verelec.net



Le symbole apposé sur le produit, indique l'obligation de retourner, en fin de vie, à un point de collecte spécialisé, conformément à la directive DEEE 2012/19/EU. En cas de remplacement, vous pouvez également le retourner à votre distributeur. En effet, ce produit n'est pas un déchet ménager ordinaire. Gérer ainsi la fin de vie, nous permet de préserver notre environnement, de limiter l'utilisation des ressources naturelles.

Déclaration de conformité

Nous déclarons sur notre seule responsabilité que les produits présentés dans cette notice satisfont à toutes les exigences essentielles des directives basses tensions 2014/35/EU et RED 2014/53/EU et RoHS 2015/863/EU.

IV - Garanties légales

Merci de vous référer sur notre site à l'article 6 :

<https://verelec-technologie.com/mentions-legales/>

90, Avenue Louis Blériot Zac de Grenoble Air Parc
38590 Saint-Etienne-de-Saint-Geoirs France
Tél. +33 (0)4 76 65 43 20 WWW.VERELEC.NET