

Warmup

Porte-serviettes chauffants

Manuel d'installation

Assistance Technique
0805 101 449

IMPORTANT!

Veuillez lire attentivement
ce manuel avant de débiter
l'installation de votre produit
Warmup. Enregistrez votre
garantie produit Warmup en
ligne sur www.warmupfrance.fr

**UK
CA CE**

www.warmupfrance.fr





Matériel nécessaire à l'installation	4
Recommandations	5
Etape 1 - Alimentation électrique	6
Etape 2 - Plannification de l'agencement	7
Etape 3 - Installation du porte-serviette (échelle)	8
Installation du porte-serviette (1 barre).....	12
Etape 4 - Raccordement à l'alimentation générale.....	14
Résolution des problèmes	15
Comment tester le porte-serviette chauffant	16
Garantie	17
Carte de Contrôle.....	18
Specifications techniques	19

ATTENTION !

Votre porte-serviette chauffant Warmup® a été conçu pour que l'installation soit rapide et simple, mais comme avec tous systèmes électriques, certaines procédures doivent être strictement suivies.

Warmup plc n'offre aucune garantie, expresse ou implicite et n'assume aucune responsabilité pour toute perte ou dommage causés à la suite d'une installation qui contrevient de quelque manière aux instructions suivantes.

Il est important qu'avant, pendant et après l'installation, tout les exigences soient satisfaites et comprises. Si les instructions sont suivies, vous ne devriez avoir aucun problème. Si vous avez besoin d'aide pendant l'une des étapes, veuillez contacter notre service d'assistance.

Vous pouvez également trouver une copie de ce manuel et d'autres informations utiles sur notre site :

www.warmupfrance.fr



Matériel disponible auprès de Warmup

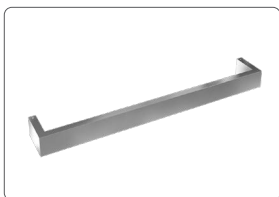
Porte-serviette Echelle



Porte-serviette chauffant Warmup et composants

- HTR-4ROPO • HTR-4SQPO
- HTR-6ROPO • HTR-6SQPO
- HTR-8ROPO • HTR-8SQPO

Porte-serviette 1 barre



Porte-serviette chauffant Warmup et composants

- HTR-1ROPO • HTR-1SQPO
- HTR-1ROBR • HTR-1SQBR

Matériel supplémentaire requis pour l'installation électrique du porte-serviette Warmup :

- ☒ Disjoncteur différentiel 30mA comme pour toute installation électrique ainsi qu'un disjoncteur adapté.
- ☒ Multimètre requis pour tester la résistance et effectuer un contrôle d'isolement.
- ☒ Mètre ruban.
- ☒ Boîte de dérivation, Boîte d'encastrement.
- ☒ Marteau.
- ☒ Ruban adhésif.
- ☒ Niveau à bulle.



ACTIONS RECOMMANDEES

- ☒ Installez le porte-serviette chauffant Warmup conformément à ces instructions. Il est conçu uniquement pour assurer un confort de serviette et ne peut être considéré comme source primaire de chauffage..
- ☒ Assurez-vous que la carte de contrôle Page 18 de ce manuel soit complétée et à disposition du client conformément à la NF C 15-100.
- ☒ Installez le porte-serviette à 600 mm au minimum du sol afin d'éviter tout danger pour les enfants en bas âge.
- ☒ Assurez-vous que toute connection électrique soit conforme à la NF C 15-100. La connection au tableau électrique DOIT être réalisée par un électricien.
- ☒ Assurez-vous que le porte-serviette soit isolé avant toute installation ou entretien.



GESTES A EVITER

- ☒ Tenter une réparation suite à l'endommagement du porte-serviette. Veuillez contacter Warmup pour une assistance technique.
- ☒ Tirer sur le câble d'alimentation car cela pourrait endommager le porte-serviette chauffant.
- ☒ Tenter de nettoyer le porte-serviette chauffant en utilisant des produits abrasifs car ces derniers vont, à terme, attaquer la surface du porte-serviette. Utilisez un chiffon doux et un produit sans agent abrasif.

AVERTISSEMENT: Cet appareil peut être utilisé par des enfants à partir de 8 ans et plus et les personnes ayant une diminution physique, sensorielle ou capacités mentales ou manque d'expérience et de connaissances si elles ont reçu une supervision ou des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprendre les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien ne doit pas être effectué par des enfants sans surveillance.



Volumes pièce humide

Exemple d'illustration; veuillez vous référer à la NF C 15-100 pour plus d'informations



Installez le disjoncteur différentiel

Installez le disjoncteur différentiel de 30mA ou utilisez un existant.
Installez un disjoncteur adapté.

Remarque: Pour une installation en salle de bain, la NF C 15-100 interdit l'installation de tout appareillage en 230V dans le volume 0 et 1.

Le porte-serviette chauffant Warmup a un indice de protection IP55.

Toute installation électrique devra être conforme à la NF C 15-100. Le raccord au tableau électrique ainsi que la mise en service devront être effectués par un électricien qualifié.

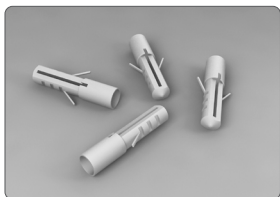
Avant de commencer

Afin d'éviter tout danger pour les jeunes enfants, le porte-serviette chauffant doit être installé de manière à ce que la barre la plus basse soit à 600 mm de hauteur minimum.

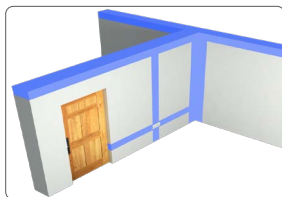


IMPORTANT: NE PAS installer le porte-serviette directement sur plaques de plâtre seule car elles ne fourniront pas assez de soutien.

- Assurez-vous que le mur sur lequel vous souhaitez installer le porte-serviette puisse supporter la charge.
- Si vous avez l'intention de monter le porte-serviette sur un mur structure bois, assurez-vous de le fixer directement sur l'ossature.



- Si vous avez l'intention de monter le porte-serviette sur un mur maçonné, utilisez les chevilles fournies.
- Le câblage sur l'alimentation devra se faire dans une boîte de raccordement dissimulée dans la cloison.



- Les câbles d'alimentation installés dans un mur doit être glissés dans la structure dans le respect de la NF C 15-100 notamment sur la pratique de saignées.



Liste des composants



1A
Pied support
x 3



1B
Pied support
passe-câble
exposé
x 1



1C
Pied support
passe-câble
dissimulé
x 1



2
Vis sans tête 6
pans M5 x 4
x 4



3
Vis sans tête 6
pans M5 x 6
x 4



4
Chevilles
x 4



5
Vis de
montage
x 4



6
Supports
muraux
x 3



7
Support mural
pour passe-câble
dissimulé
x 1



8
Support mural
pour passe-câble
exposé
x 1

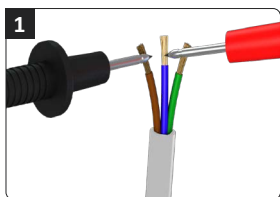


9
Clé hexagonale
x 1



10
Vis courtes
x 4

Les porte-serviettes en échelle Warmup peuvent être installés avec câblage dissimulé ou exposé. Les instructions ci-dessous se concentrent sur le câblage dissimulé.

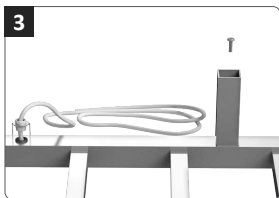


- 1 Mesurez puis reportez la valeur de résistance et d'isolement du porte-serviette dans la colonne "Résistance avant" de la carte de contrôle Page 18 de ce manuel.
- 2 Stoppez immédiatement l'installation et contactez Warmup si la résistance ne correspond pas à la plage de résistance de référence du tableau Page 19 de ce manuel.



- 2 À l'aide d'un long tournevis, vissez la vis courte (**10**) pour fixer la pied support (**1A**) qui n'accueillera pas l'alimentation.

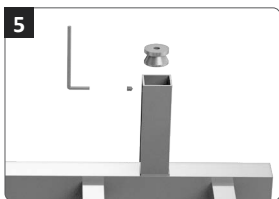
REMARQUE: La vis sans tête (**3**) devra pointer vers le sol lorsque le porte-serviette sera monté au mur.



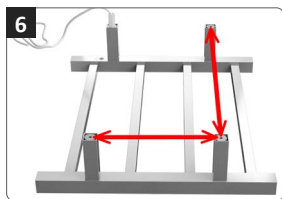
- Installez les 2 pieds restants **(1A)** sur la structure du porte-serviette comme illustré à l'étape 2.



- Installez le dernier pied support **(1B ou 1C)**, pour un câblage exposé ou dissimulé, sur la structure du sèche-serviette à l'aide des vis sans tête **(2)**.



- Avec les 4 pieds fixés à la structure du porte-serviette, installez ensuite le support mural **(6)** à l'aide des vis sans tête **(3)** dans les 3 pieds support ne recevant pas le câble d'alimentation.
- Installez le support mural pour passe-câble dissimulé **(7)** ou pour passe câble exposé **(8)**.



- Utilisez un mètre ruban pour mesurer les distances de centre à centre ENTRE les supports muraux **(6)** installés dans chaque pied support ET le support mural passe-câble dissimulé **(7)** ou exposé **(8)**.



- Reportez les mesures relevées de l'étape précédente à l'emplacement du porte-serviette prévu en gardant à l'esprit que la dernière barre devra être à 600 mm minimum de hauteur par rapport au sol.
- Assurez-vous que le marquage au mur soit de niveau.

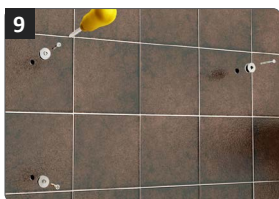


- Percez un trou dans le mur pour chacun des 3 pieds support **(6)**.

REMARQUE: Pour l'alimentation exposée, percez un 4ème trou de même diamètre que les 3 précédents.

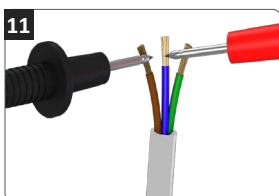
Pour les cloisons maçonnées, introduisez les chevilles **(4)** dans les trous à l'aide d'un marteau.

Etape 3- Installation du porte-serviette (échelle)

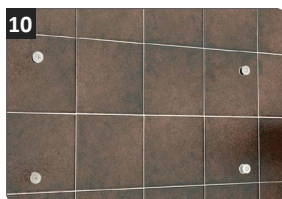


- Retirez les supports muraux (6) des 3 pieds supports (1A).
- Insérez les vis de montage (5) dans les supports muraux et vissez afin que le support mural soit bien en appuie sur le mur.

REMARQUE : Pour le câblage exposé, installez le support mural passe-câble exposé (8).



- Relevez une nouvelle fois la résistance et procédez au test de défaut d'isolement avant de monter le porte-serviette pour s'assurer qu'il n'ai pas été endommagé. Reportez les valeurs sur la carte de contrôle Page 18.



- Percez un 4ème trou de plus gros diamètre pour le pied support passe-câble dissimulé.
- Retirez le support mural passe-câble dissimulé (7) du pied support (1C).
- Appliquez de l'adhésif sur le câble d'alimentation et glissez le dans le trou percé jusqu'à ce que le porte-serviette vienne au ras du mur.



- Positionnez le porte-serviette contre le mur et insérez le câble d'alimentation dans le support mural passe-câble dissimulé (7).
- Placez le porte-serviette dans les supports muraux (6) et vissez à l'aide des vis sans tête (3).



Etape 3- Installation du porte serviette (1 barre)



Liste des composants



1A

Support mural
(porte-serviettes
barre ronde)
x 2



1B

Support mural
(porte-serviettes
barre carrée)
x 2



2

Vis sans tête 6
pans M5 X 8
x 2



3

Chevilles
x 3



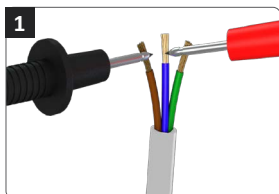
4

Vis de
montage
x 3

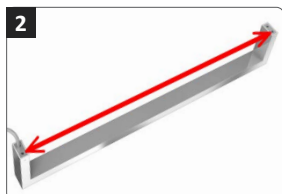


5

Clé hexagonale
x 1



- Mesurez puis reportez la valeur de résistance et d'isolement du porte-serviette dans la colonne "Résistance avant" de la carte de contrôle Page 18 de ce manuel.
- Stoppez immédiatement l'installation et contactez Warmup si la résistance ne correspond pas à la plage de résistance de référence du tableau Page 19 de ce manuel.



- Placez les supports muraux (**1A ou 1B**) dans le porte-serviette. Utilisez un mètre ruban pour mesurer la distance entre les trous des supports muraux.
- Mesurez aussi la distance entre le trou du support mural et le trou prévu pour le câble d'alimentation.



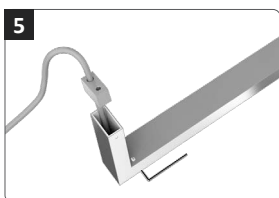
- Marquez la position des cotes prises dans l'étape précédente. Assurez-vous que le marquage soit à niveau.

REMARQUE: Le support pour passage du câble d'alimentation devra être monté sur la droite du porte-serviette.

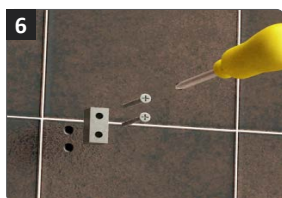


- Percez trois trous au niveau des marquages indiqués préalablement : deux pour les vis de montage et un pour le câble d'alimentation.

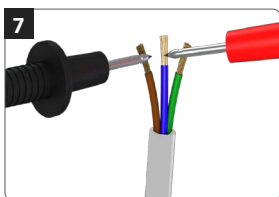
REMARQUE: Pour les cloisons maçonnées, introduisez les chevilles **(3)** dans les trous à l'aide d'un marteau.



- Retirez les supports muraux **(1A ou 1B)** de la barre porte-serviette en dévissant la vis sans tête **(2)** située sous la barre.



- Positionnez les supports muraux **(1A ou 1B)** et fixez les en vissant les vis de montage **(4)**.



- Relevez une nouvelle fois la résistance et procédez au test de défaut d'isolement avant de monter le porte-serviette pour s'assurer qu'il n'ai pas été endommagé. Reportez les valeurs sur la carte de contrôle Page 18.



- Positionnez le porte-serviette contre le mur et glissez le câble d'alimentation dans le support mural **(1A ou 1B)**.
- Fixez le porte-serviette sur le mur en serrant la vis sans tête **(2)** à l'aide de la clé hexagonale **(5)** comme indiqué ci-dessus.

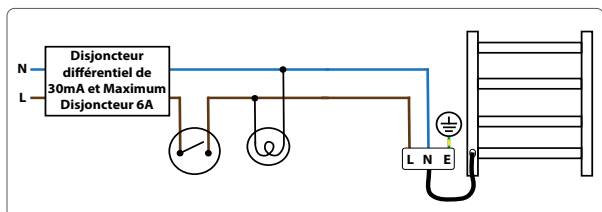


Le raccordement électrique du porte-serviette chauffant Warmup doit être conforme à la NF C 15-100. L'alimentation et la mise sous tension DOIT être réalisée par un électricien.

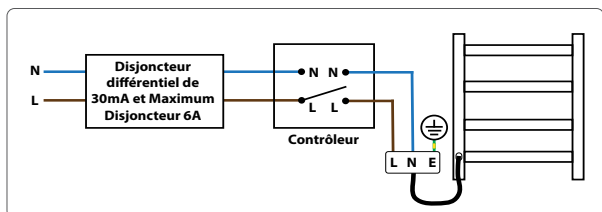


- Si l'alimentation du Porte-serviettes chauffants passe par un disjoncteur supérieur à 6A, ce dernier devra être remplacé par un 6A. Veuillez vous reporter à la NF C 15-100 pour des informations sur les installations spécifiques.

Le porte-serviette chauffant Warmup peut être connecté au circuit d'éclairage existant, permettant de le déclencher lorsque la lumière de la pièce est allumée.



Le porte-serviette peut être contrôlé par un contrôleur indépendant qui fournit le courant électrique à la demande.

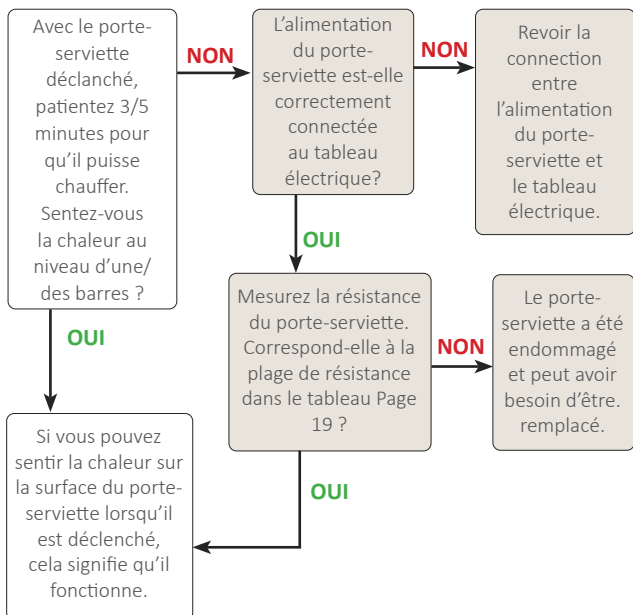


Les instructions grisées doivent être complétées par un électricien.

Problème 1 - Le porte-serviette ne chauffe pas.

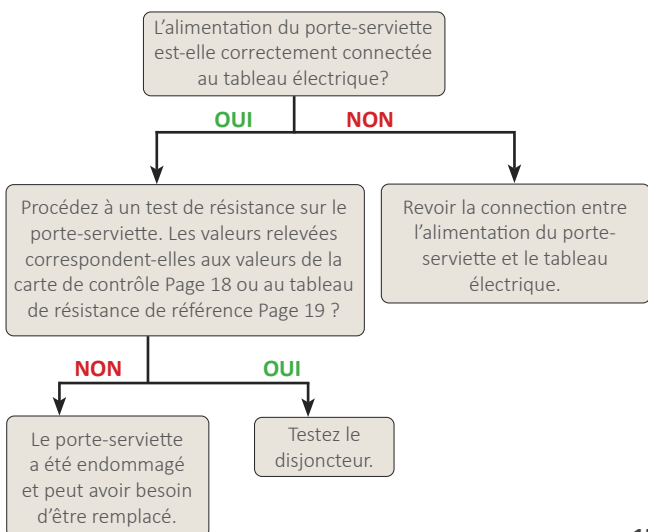
UTILISATEUR

ELECTRICIEN



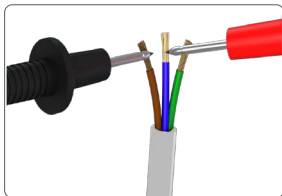
Problème 2 - Le porte-serviette déclenche le disjoncteur

ELECTRICIEN





Le porte-serviette chauffant doit être testé avant et après l'installation. La résistance (Ω) et l'isolement devront être vérifiés et reportés sur la carte de contrôle Page 18. Les prises de mesures se feront comme ci-dessous :



• Test de résistance de l'élément chauffant

Programmez votre multimètre ou mégohmmètre sur une plage de résistance proche de la valeur de résistance attendue. Mesurez cette dernière à travers la phase (marron) et le neutre (bleu). Assurez-vous que la valeur indiquée corresponde à +/-10% à la valeur du tableau Page 19.

Reportez la valeur sur la carte de contrôle Page 18.

• Test de défaut d'isolement

Programmez un multimètre ou mégohmmètre sur la plage $1M\Omega$ ou plus si disponible. Mesurez la résistance entre la terre (vert et jaune) et la phase (marron) puis entre la terre (vert et jaune) et le neutre (bleu).

Assurez-vous que la résistance mesurée soit supérieure à $500M\Omega$, ou O.L / 1 / 0 / infini si votre testeur ne peut lire la résistance.

• Test de résistance d'isolement

Programmez votre contrôleur d'isolement à 500VDC. Mesurez la résistance à travers la phase (marron) et la terre (vert/jaune) puis à travers le neutre(bleu) et la terre (vert/jaune). Assurez-vous d'avoir une résistance indiquée supérieure à 500Ω pour être valide.

Les portes-serviettes Warmup® sont garantis 5 ans par Warmup plc ("Warmup") couvrant le défaut matériel du porte-serviette sous condition du respect d'installation du présent document, d'utilisation et d'entretien conforme du produit. Cette garantie est soumise aux conditions décrites ci-dessous. Le porte-serviette est garanti pour 5 ans, sauf indication contraire ci-dessous (et votre attention est attirée par les exclusions énumérées à la fin de cette garantie).



Cette garantie 5 ans s'applique:

1. Uniquement si l'appareil est enregistré auprès de Warmup dans les 30 jours suivant l'achat. L'inscription peut être complétée en ligne sur www.warmupfrance.fr. Dans l'éventualité d'une réclamation, une preuve d'achat est requise, alors veuillez conserver votre facture et votre reçu- cette facture et ce reçu doivent indiquer le modèle exact qui a été acheté;

&

2. Uniquement si le porte-serviette a été protégé à tout moment par un disjoncteur différentiel 30mA et disjoncteur adapté.

La période de garantie commence à la date d'achat. Pendant la période de garantie Warmup prendra les dispositions nécessaires pour que le porte-serviette soit réparé ou (à sa discrétion) faire remplacer les pièces gratuitement. Le coût de la réparation ou de remplacement est votre seul recours sous cette garantie qui n'affectent vos droits statutaires.

Ce coût ne s'étend à aucun coût autre que le coût direct de réparation ou remplacement par Warmup et ne s'étend pas aux coûts de remplacement ou de réparation du (des) mur(s). Si le porte-serviette est en défaut en raison de dommages causés pendant l'installation, cette garantie ne s'applique pas. Il est donc important de vérifier que le porte-serviette fonctionne (comme spécifié dans le présent manuel d'installation) avant de l'installer au mur.

WARMUP PLC NE SAURAIT EN AUCUN CAS ÊTRE TENU RESPONSABLE DES INCIDENTS OU DOMMAGES INDIRECTS, INCLUANT MAIS SANS S'Y LIMITER AUX FRAIS UTILITAIRES SUPPLÉMENTAIRE OU DOMMAGES À LA PROPRIÉTÉ.

WARMUP PLC n'est pas responsable de :

1. Dommage ou réparation requise due à une installation non respectueuse de nos préconisations.
2. Dommages causés par une inondation, incendie, vent, foudre, accident, atmosphère corrosif ou d'autres conditions indépendantes de la volonté de Warmup plc.
3. Utilisation de composants ou d'accessoires non compatibles avec cet appareil.
4. Produits installés en dehors de la France métropolitaine.
5. Entretien normal comme décrit dans le manuel d'installation, comme le nettoyage du porte-serviette.
6. Pièces détachées non fournies ou développées par Warmup.
7. Dommages ou réparations nécessaires à la suite d'une mauvaise utilisation, maintenance, fonctionnement ou entretien.
8. Défaut de démarrage en raison d'une interruption et / ou d'une installation électrique inadéquate.
9. Tout dommage causé par des conduites d'eau gelées ou cassées en cas de panne d'équipement.
10. Modifications de l'apparence du produit qui n'affectent pas son bon fonctionnement.

**Enregistrez votre garantie Warmup® en ligne sur
www.warmupfrance.fr**



Lieu d'installation (Salle de bain parentale par exemple)

.....

Puissance totale

.....

Attention

Alimentation du porte-serviette chauffant derrière le mur - Risque d'électrocution

NE PAS percer ce mur avec un clou, vis ou objets similaires rails location.

Modèle de porte-serviette chauffant	Valeur de résistance AVANT installation (Ω)	Valeur de résistance APRES installation (Ω)	Résistance d'isolement

.....

Date Signature Nom et cachet de l'entreprise

Ce formulaire doit être rempli dans le cadre de la garantie Warmup. Assurez-vous que les valeurs soient conformes au manuel d'instruction. Cette carte doit être situé à proximité tableau électrique dans un endroit visible.

Warmup France
T: 0805 101 449 F: 0805 101 450
www.warmupfrance.fr

Warmup Plc, 702 & 704 Tudor Estate Abbey Road
London, NW10 7UW, UK

Warmup GmbH
Ottostraße 3, 27793 Wildeshausen, DE



SPECIFICATIONS TECHNIQUES - Porte-serviette chauffant Warmup	
TENSION DE SERVICE	230 V AC : 50 Hz
INDICE DE PROTECTION	IP55
CLASSE DE PROTECTION ELECTRIQUE	Classe I
ALIMENTATION	Alimentation de 1.5m de longueur

Guide des tailles de portes-serviettes chauffants

Porte-Serviette Echelle				
CODE PRODUIT	DIMENSIONS (mm)	PUISSANCE (W)	INTENSITE (A)	RESISTANCE +/- 10 % (Ω)
HTR-4ROPO	Echelle 4 barres - rond poli 520(h) x 500(l) x 120(d) mm	52	0.23	1017
HTR-4SQPO	Echelle 4 barres - carré poli 435(h) x 525(l) x 120(d) mm	52	0.23	1017
HTR-6ROPO	Echelle 6 barres - rond poli 600(h) x 650(l) x 120(d) mm	90	0.39	588
HTR-6SQPO	Echelle 6 barres - carré poli 600(h) x 650(l) x 120(d) mm	95	0.41	557
HTR-8ROPO	Echelle 8 barres - rond poli 800(h) x 530(l) x 135(d) mm	100	0.43	529
HTR-8SQPO	Echelle 8 barres - carré poli 912(h) x 620(l) x 120(d) mm	115	0.50	460

Porte-serviette 1 barre				
CODE PRODUIT	DIMENSIONS (mm)	PUISSANCE (W)	INTENSITE (A)	RESISTANCE +/- 10 % (Ω)
HTR-1ROPO	Barre simple - rond poli 32(h) x 650(l) x 100(d) mm	19	0.08	2800
HTR-1SQPO	Barre simple - carré poli 40(h) x 650(l) x 100(d) mm	19	0.08	2800
HTR-1ROBR	Barre simple - rond brossé 32(h) x 650(l) x 100(d) mm	19	0.08	2800
HTR-1SQBR	Barre simple - carré brossé 40(h) x 650(l) x 100(d) mm	19	0.08	2800

Warmup France

T: 0805 101 449

F: 0805 101 450

www.warmupfrance.fr

Warmup plc

United Kingdom

702 & 704 Tudor Estate

Abbey Road, London

NW10 7UW, UK

Warmup GmbH

Ottostraße 3

27793 Wildeshausen, DE

Le mot WARMUP et les logos associés sont des marques déposées.

© Warmup Plc. 2021 – Regd. TM Nos. 1257724, 4409934, 4409926, 5265707. E & OE.



**Concept
Salle de bain**

www.warmupfrance.fr