






Chauffe-eau instantané DSX



Chauffe-eau instantané à régulation entièrement électronique avec régulation dynamique du débit SERVOTRONIC® pour un grand confort de distribution d'eau chaude. L'électronique régule la puissance consommée en fonction de la température d'arrivée et du débit afin d'atteindre toujours au degré près la température de sortie réglée entre 20 °C et 60 °C et de la maintenir constante. Quatre touches de fonction permettent de sélectionner très facilement la température en fonction du besoin. L'afficheur multifonction rétroéclairé en couleur indique la température sélectionnée ainsi que d'autres informations de fonctionnement et de service. La puissance consommée maximale (18–27 kW) peut être déterminée lors de l'installation.



Typ	DSX			
N° de réf.	34327			
Capacité ; construction (surpression nominale)	0,4 litre ; fermée ¹ (10 bar / 1 MPa)			
Conductivité électrique	≤ 90 mS/m à 15 °C			
Résistivité de l'eau	≥ 1100 Ωcm à 15 °C			
Débit de mise en marche	2,5 l/min			
Puissance nominale sous 400 V~ triphasé	18 kW	21 kW	24 kW	27 kW
Courant nominal	26 A	30 A	35 A	39 A
Section de câble requise mm ²	4,0	4,0	6,0 ²	6,0
Capacité de production d'eau chaude pour Δt = 28K (de 12 °C à 40 °C) en l/min	9,2	10,7	12,3	13,8
Présélection de la température de...	20 °C à 60 °C			
Température d'arrivée maximale	70 °C			
Poids avec plein d'eau	4,19 kg			
Classe de protection, symboles de sécurité	IP25     			

1) Convient également pour une installation ouverte (non pressurisée).

2) La section de câble de 4 mm² peut être conservée lors du remplacement d'un appareil de 21 kW/380V.

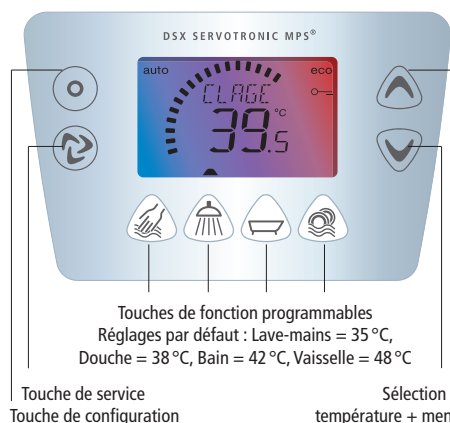
Description

- Chauffe-eau instantané à régulation entièrement électronique avec système de chauffage IES®
- Des températures toujours précises au degré près grâce au dispositif TWIN TEMPERATURE Control TTC® et à la régulation dynamique du débit SERVOTRONIC®
- Design attrayant au profil très plat
- Système de sécurité électronique avec détecteur de bulles d'air, mise à l'arrêt par température et pression
- Compatible avec une installation à énergie solaire
- Montage sans difficultés grâce à l'espace libre de montage et aux différentes possibilités de raccordement
- Multiple Power System (Système à plusieurs puissances) MPS®: la puissance consommée est déterminée lors de l'installation
- Module de commande à distance disponible en option

Domaines d'utilisation

- Alimentation d'un point unique ou groupée pour bain, douche, évier ou lavabo

Afficheur multifonction DSX



Affichage en texte clair et éclairage couleur

Pas de codes incompréhensibles, mais des états de fonctionnement en texte clair avec rétroéclairage en couleur en fonction de la température de l'eau.

Moniteur d'énergie

Le moniteur d'énergie indique sans équivoque les qualités économiques du chauffe-eau instantané électronique.

De nombreuses informations

Pour les férus de technique : une simple pression sur une touche suffit pour afficher la température de l'eau, le débit et la consommation électrique, par exemple.

L'excellence de
Design Center Stuttgart

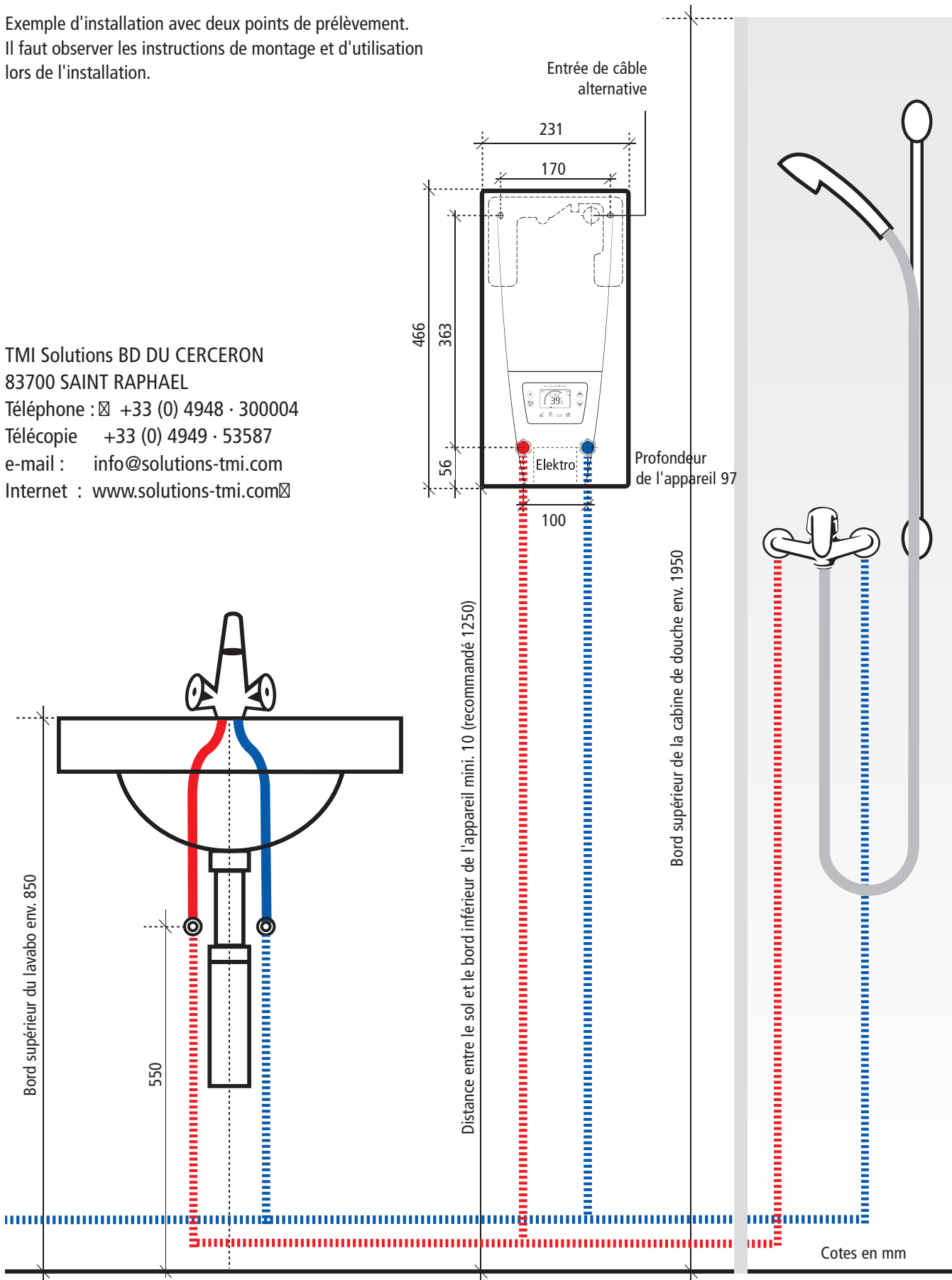
 Focus Energy
Silber 2006

Chauffe-eau instantané DSX



Exemple d'installation avec deux points de prélèvement.
Il faut observer les instructions de montage et d'utilisation
lors de l'installation.

TMI Solutions BD DU CERCERON
83700 SAINT RAPHAEL
Téléphone : ☎ +33 (0) 4948 · 300004
Télécopie +33 (0) 4949 · 53587
e-mail : info@solutions-tmi.com
Internet : www.solutions-tmi.com ☒



Il existe un cadre de montage universel avec accessoires de fixation pour des installations spéciales, par exemple lors d'un branchement électrique en un endroit quelconque derrière l'appareil, d'une pose sous plan ou d'un montage décalé.