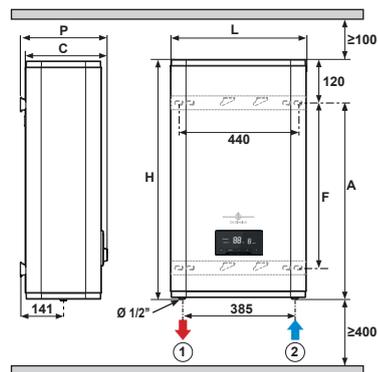


LE CHAUFFE-EAU MURAL EXTRA PLAT CESL C

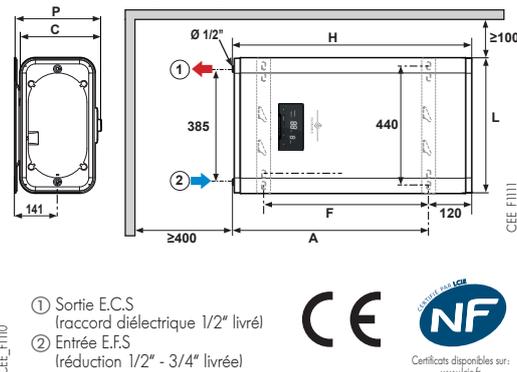


DIMENSIONS PRINCIPALES (en mm et pouces)

MONTAGE VERTICAL



MONTAGE HORIZONTAL



| COTES EN MM | CESL C 50 | CESL C 80 | CESL C 100 |
|-------------|-----------|-----------|------------|
| A | 653 | 630 | 815 |
| C | 272 | 314 | 314 |
| D | 355 | 415 | 415 |
| F | 470 | 365 | 550 |
| H | 860 | 900 | 1 090 |
| L | 470 | 570 | 570 |
| P | 282 | 323 | 323 |

FIXATIONS

Les CESL C se fixent au mur par accrochage autobloquant sur 2 étriers scellés dans le mur. Ce concept innovant permet une mise en place du chauffe-eau sans qu'il n'y ait besoin d'un accès derrière le chauffe-eau pour le vissage.

- ① Sortie E.C.S (raccord diélectrique 1/2" livré)
② Entrée E.F.S (réduction 1/2" - 3/4" livrée)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Température maxi de service: 75 °C

Pression maxi de service: 7,5 bar

Temp. de consigne prééglée: 75 °C

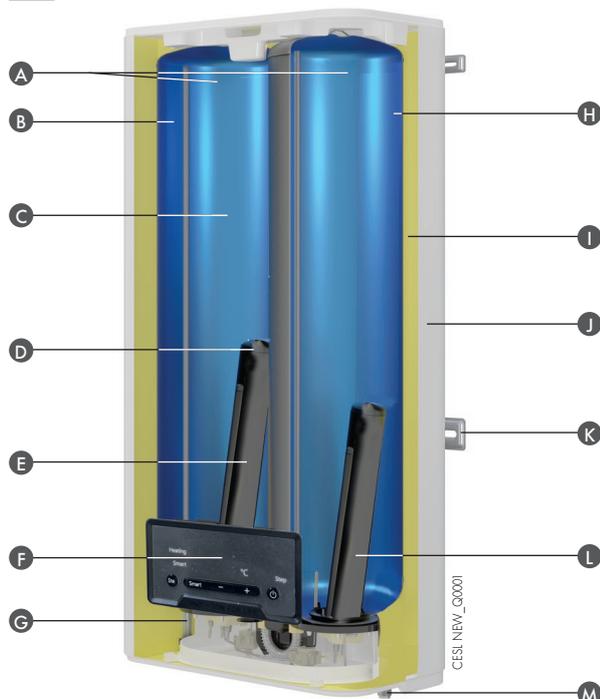
Indice de protection: IP 24

| MODÈLE | CESL C | 50 L | 80 L | 100 L |
|---|---------|------------|------------|------------|
| Classe d'efficacité énergétique (profil de puisage) | | B (M) | B (M) | B (M) |
| Alimentation | V | 230 V mono | 230 V mono | 230 V mono |
| Puissance module de sortie | W | 1 200 | 1 200 | 1 200 |
| Puissance module d'entrée | W | 800 | 800 | 800 |
| Intensité en 230 V monophasé | A | 8,69 | 8,69 | 8,69 |
| Temps de chauffe volume total (1) (2) | h | 1 h 26 | 2 h 16 | 2 h 52 |
| Quantité d'eau fournie à 40 °C V ₄₀ montage vertical | l | 76 | 108 | 131 |
| Quantité d'eau fournie à 40 °C V ₄₀ montage horizontal | l | 65 | 95 | 115 |
| Consommation d'entretien (3) | kWh/24h | 1.412 | 2.124 | 2.237 |
| Poids à vide | kg | 26 | 33 | 39 |

(1) De 15 à 65 °C suivant norme EN 60379 (2) Résultats obtenus sur des appareils prélevés le jour de la fabrication, suivant le protocole décrit par la norme EN 60379, avec une température de déclenchement du thermostat à 62 °C et un différentiel de 5 K.

(3) Consommation d'entretien (I_{qpr}) en kWh pour 24h pour de l'eau à 65 °C et une température ambiante à 20 °C suivant norme EN 60379

DESCRIPTIF



AVANTAGES PRODUIT

- Déport faible du mur
- Multi-positions: Montage vertical ou horizontal

- A 2 Modules en tôle d'acier émaillée raccordés en série
B Module de sortie
C Email vitrifié à haute teneur en quartz
D Anode en magnésium
E Résistance sous fourreau de 1200 W avec une résistance additionnelle de 800 W gérée par le boîtier de commande
F Boîtier de commande permettant la sélection des modes de fonctionnement (Auto - Confort - Eco - Smart ou anti légionellose)
G Sortie ECS
H Module d'entrée

- I Isolation en mousse de polyuréthane injecté 0% CFC
J Habillage en tôle d'acier laquée blanc
K Étriers de fixation murale permettant un montage en position verticale ou horizontale
L Résistance sous fourreau de 800 W
M Entrée d'eau froide

RÉGULATION INTELLIGENTE

Les CESL C sont équipés d'un boîtier de commande permettant de choisir le mode de fonctionnement désiré :

- Mode Eco + : 1 résistance de 1,2kW en fonctionnement - Thermostat réglable; Réglage d'usine = 75°C
- Mode Confort: 2 résistances en fonctionnement (1,2kW + 0,8 kW) = 2 kW - Thermostat réglable; Réglage d'usine = 75°C
- Mode Eco: 1 température constante de 55°C - Thermostat non réglable
- Mode Smart: 2 résistances en fonctionnement (1,2kW + 0,8 kW) = 2 kW - Thermostat non réglable - Auto-adaptation du fonctionnement de l'appareil aux besoins réels
- Mode Antilégionellose: Si le mode est activé, augmentation de la température dans le chauffe-eau jusqu'à 80°C pendant 5min, puis retour au mode précédent.