

# GAMME HPC

## LES AVANTAGES DE LA CATÉGORIE C AU MEILLEUR PRIX.

La gamme HPC (Haute Performance Catégorie C) s'adresse aux propriétaires bailleurs ou occupants qui cherchent à rentabiliser leur investissement.

Ce produit leur garantit de l'eau chaude en quantité et pendant longtemps.

Il bénéficie des avantages de la résistance stéatite et offre en plus des économies d'énergie significatives.



### CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- > Classement Catégorie C selon la norme NF électricité performance.
- > Réduction des pertes statiques de 8 % (par rapport à la classe B) grâce à une isolation renforcée.
- > Résistance stéatite
  - Durée de vie accrue et performances de chauffe durables.
  - Pas de contact direct avec l'eau, donc pas de dépôt de calcaire sur la résistance.
  - Diminution du bruit de chauffe.
  - Pas de vidange de l'appareil en cas d'intervention sur la résistance.
- > Cuve émaillée
- > Anode en titane non consommable à courant imposé pour une durée de vie maximale.
- > Thermostat de haute précision pour une gestion précise du cycle de chauffe.
- > Bride de 105 mm pour les modèles verticaux muraux de 100 à 200 litres pour un entretien facile et rapide.
- > Raccordement électrique en 230 V mono sur domino.
- > Gabarit de pose intégré sur l'emballage, poignées de préhension, vis imperdables et capot à charnière.
- > Raccord diélectrique inclus pour réduire les courants corrosifs.

### FOURNITURES STANDARD

- > 1 raccord diélectrique avec joint fourni.

### OPTIONS

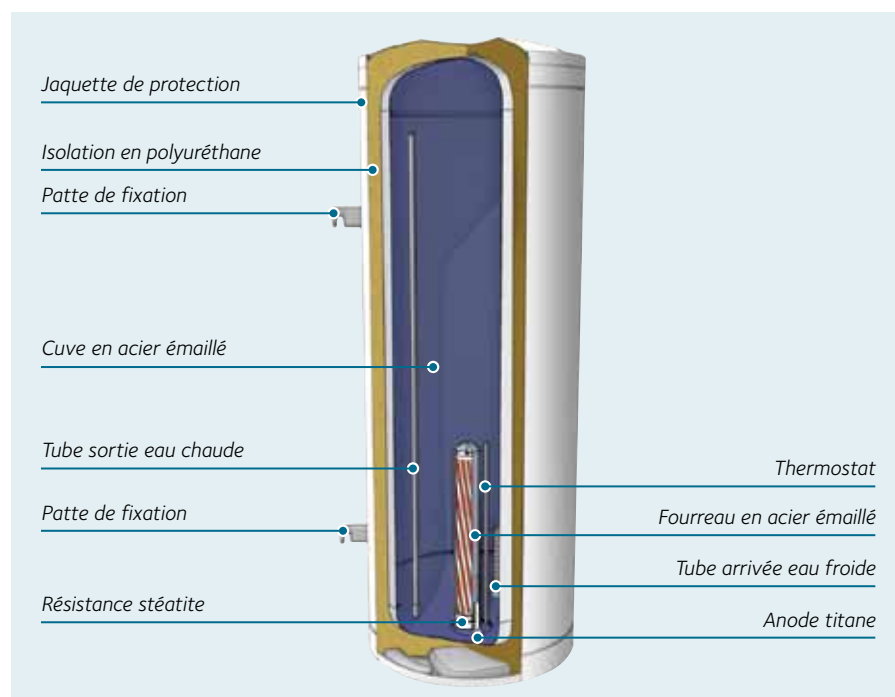
- > Accessoires de pose (p. 314).

### OFFRE QUALITÉ GARANTIE

Chaffoteaux s'engage sur la qualité de ses appareils et propose aux installateurs professionnels un forfait, en cas de dépannage pendant la période de garantie :

- > **150 € HT** pour l'échange d'un chauffe-eau dans la limite de la garantie cuve de 5 ans.
- > **45 € HT** pour le remplacement de composants électriques dans la limite de la garantie de 2 ans.

### VUE EN COUPE (modèle mural)



### MODÈLES DISPONIBLES

Le montant de l'éco participation 3,34 € HT doit être ajouté au prix HT du chauffe-eau électrique.

| TYPE DE POSE     | CAPACITÉ | DIAMÈTRE | PUISSANCE | TENSION | Référence | Prix HT |
|------------------|----------|----------|-----------|---------|-----------|---------|
| Verticaux muraux | 100 l    | 505 mm   | 1200 W    | Mono    | 3000245   | 432 €   |
|                  | 150 l    | 505 mm   | 1800 W    | Mono    | 3000246   | 489 €   |
|                  | 200 l    | 505 mm   | 2400 W    | Mono    | 3000247   | 561 €   |
|                  | 100 l    | 560 mm   | 1200 W    | Mono    | 3010513   | 432 €   |
|                  | 150 l    | 560 mm   | 1800 W    | Mono    | 3010514   | 489 €   |
|                  | 200 l    | 560 mm   | 2400 W    | Mono    | 3010515   | 561 €   |
| Stables          | 250 l    | 560 mm   | 3000 W    | Mono    | 3010507   | 907 €   |
|                  | 300 l    | 560 mm   | 3000 W    | Mono    | 3010503   | 930 €   |

Pour des informations détaillées sur les raccordements des ballons Chaffoteaux, veuillez consulter la page 316.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| TYPE DE POSE        | CAPACITÉ | DIAMÈTRE | PUISSANCE | TENSION | TEMPS DE CHAUFFE<br>$\Delta T = 50^{\circ}\text{C}$ | PRODUCTION<br>D'EAU CHAUDE<br>40°C | PERTES STATIQUES<br>(kWh/24h)<br>À 65°C | CONSTANTE DE<br>REFROIDISSEMENT<br>(Wh/l.K.24h) |
|---------------------|----------|----------|-----------|---------|-----------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Verticaux<br>muraux | 100 l    | 505 mm   | 1 200 W   | Mono    | 5h02                                                | 184 l                              | 1,20                                    | 0,25                                            |
|                     | 150 l    | 505 mm   | 1 800 W   | Mono    | 5h12                                                | 278 l                              | 1,62                                    | 0,23                                            |
|                     | 200 l    | 505 mm   | 2 400 W   | Mono    | 5h28                                                | 370 l                              | 1,91                                    | 0,20                                            |
|                     | 100 l    | 560 mm   | 1 200 W   | Mono    | 5h18                                                | 176 l                              | 1,03                                    | 0,22                                            |
|                     | 150 l    | 560 mm   | 1 800 W   | Mono    | 5h12                                                | 271 l                              | 1,41                                    | 0,20                                            |
|                     | 200 l    | 560 mm   | 2 400 W   | Mono    | 5h28                                                | 372 l                              | 1,79                                    | 0,19                                            |
| Stables             | 250 l    | 560 mm   | 3 000 W   | Mono    | 5h00                                                | 454 l                              | 2,15                                    | 0,18                                            |
|                     | 300 l    | 560 mm   | 3 000 W   | Mono    | 5h54                                                | 538 l                              | 2,40                                    | 0,17                                            |

## DIMENSIONS (en mm)

| TYPE DE POSE        | CAPACITÉ | POIDS | A    | B   | K   | C    | D   | E   | F   | G   | H   | L   | M   | N   |
|---------------------|----------|-------|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| Verticaux<br>muraux | 100 l    | 31 kg | 560  | -   | 270 | 830  | 230 | 175 | 505 | 510 | G ¾ | -   | -   | -   |
|                     | 150 l    | 39 kg | 1050 | 800 | 100 | 1150 | 230 | 175 | 505 | 510 | G ¾ | -   | 250 | -   |
|                     | 200 l    | 47 kg | 1050 | 800 | 430 | 1480 | 230 | 175 | 505 | 510 | G ¾ | -   | 250 | -   |
|                     | 100 l    | 31 kg | 530  | -   | 220 | 750  | 230 | 175 | 560 | 590 | G ¾ | -   | -   | -   |
|                     | 150 l    | 39 kg | 750  | 500 | 260 | 1010 | 230 | 175 | 560 | 590 | G ¾ | -   | 250 | -   |
|                     | 200 l    | 47 kg | 1050 | 800 | 220 | 1270 | 230 | 175 | 560 | 590 | G ¾ | -   | 250 | -   |
| Stables             | 250 l    | 64 kg | -    | -   | -   | 1540 | -   | -   | 560 | -   | G ¾ | 365 | -   | 625 |
|                     | 300 l    | 75 kg | -    | -   | -   | 1800 | -   | -   | 560 | -   | G ¾ | 365 | -   | 625 |

