

Ballon préparateur ECS double enveloppe (cuve dans le cuve)

SP 180



Ballon préparateur ECS double enveloppe avec très grande surface d'échange de chaleur

Accessoires

La possibilité d'appliquer une résistance électrique avec thermostat:
GRW-1,4kW/230V; GRW-2,0kW/230V;
GRW-3,0/230V ou GRW-4,5kW/400V

Application des supports muraux pour SP-180 permet de monter le ballon préparateur ECS verticalement ou horizontalement.

Avantages

Grande puissance et performance

- la plus grande surface possible de chauffage grâce à la construction de l'enveloppe
- puissance et performance plus grande à 30% que le ballon préparateur ECS traditionnel de 200 litres avec un serpentín.
- chauffage de l'eau beaucoup plus rapide et le confort plus grand que dans le ballon préparateur ECS de 200 litres avec un serpentín

Montage vertical ou horizontal

- possibilité du montage dans la position verticale ou horizontale (posé au sol ou suspendu au mur).
- pour l'accrocher au mur verticalement il faut utiliser des supports muraux supplémentaires.

Une technologie de cuve à paroi ondulée

- cuve à paroi ondulée permet d'augmenter encore la surface de l'échange de chaleur
- permet d'installer ce ballon préparateur dans des systèmes fermés (avec pression nominale dans l'enveloppe 3 bar)

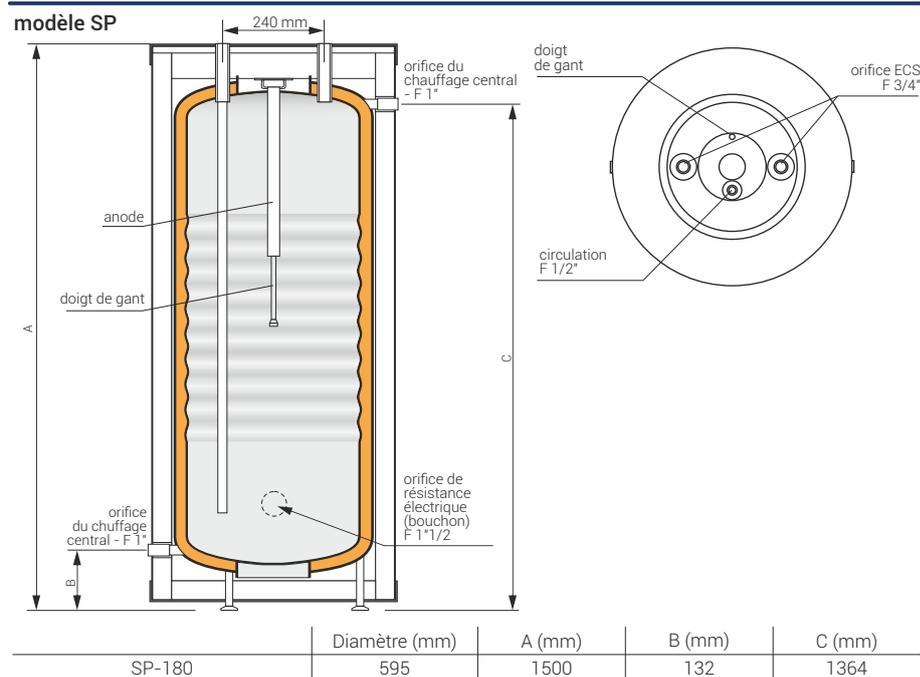
Technologie de la production avancée

- automatisme permet de garder la récurrence et la précision de la production
- couche uniforme de l'épaisseur optimale garantit la plus haute qualité de la protection anticorrosion.

Qualité sans concurrence

- produits fabriqués des nuances d'acier soigneusement sélectionnés, livrés par des fournisseurs éprouvés
- chaque produit (100%) passe le contrôle d'étanchéité et de qualité de la couche émaillée

Dimensions



Données techniques

| Code du produit | Capacité totale / ECS / chauffage central (l) | Surface d'échange thermique (m ²) | Pression nominale (cuve / enveloppe) (MPa) | Puissance du ballon * (kW) | Épaisseur / matériel / type d'isolation ** (mm) | Consommation d'entretien *** (W) | Modèle de l'anode |
|-----------------|---|---|--|----------------------------|---|----------------------------------|-------------------|
| SP-180 | 183 / 140 / 43 | 1,6 | 0,6 / 0,3 | 48 | 62/EPS/R | 76 | AMW.M8.450 |

* Avec paramètres : 80/10/45°C (température d'eau primaire / température d'eau froide / température de l'eau chaude sanitaire), le débit de l'eau dans le serpentín est de 2,5 m³/h.

** Isolation : R - démontable, NR - indémontable

*** Conformément au règlement (UE) 812/2013, 814/2013