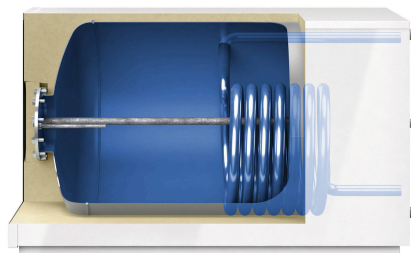


# Storatherm Aqua Compact AC 250/1\_B, ballon-support avec revêtement en acier, argent, 10 bar

N° d'art.: 7863200



## Caractéristiques

|                                                               |                     |
|---------------------------------------------------------------|---------------------|
| Type                                                          | AC 250/1_B          |
| Couleur                                                       | argent              |
| Type d'isolation                                              | revêtement en acier |
| Épaisseur d'isolation                                         | 21 mm               |
| Classe d'efficacité énergétique                               | B                   |
| Capacité nominale du réservoir d'eau potable                  | 241 l               |
| Volume nom. tube ondulé                                       | 7 l                 |
| Construit en fonction de                                      | EN 12897            |
| Nombre de manchons                                            | 1 St.               |
| Température de service du réservoir d'eau potable             | 95 °C               |
| Température de service adm. échangeur de chaleur              | 110 °C              |
| Surpression de fonctionnement du réservoir d'eau potable      | 10 bar              |
| Pression de service adm. échangeur de chaleur                 | 10 bar              |
| Raccord manchon/bride                                         | DN110               |
| Raccord eau potable                                           | R 1"                |
| Raccord surface(s) de chauffe                                 | R 1"                |
| Raccord de circulation                                        | R 3/4"              |
| Raccord eau froide / eau chaude                               | R 1"                |
| Raccord aller / retour                                        | R 1"                |
| Indice NL conventionnel                                       | 7,6                 |
| Pertes par maintien en température du réservoir d'eau potable | 61 W                |
| Surface de chauffe supérieure                                 | 0,87 m²             |
| Diamètre sans isolation                                       | 597 mm              |
| Hauteur max.                                                  | 642 mm              |
| Largeur                                                       | 653 mm              |
| Profondeur                                                    | 1120 mm             |
| Cote de basculement env.                                      | 1418 mm             |
| Poids                                                         | 114,00 kg           |

## Description

Storatherm Aqua Compact

Ballon d'eau chaude sanitaire pour le chauffage indirect de l'eau potable en version horizontale ou verticale et un échangeur de chaleur intérieur.

Réservoir en acier S235JR+AR, conception selon DIN EN 12897 et directive Équipements sous pression 2014/68/UE. L'émaillage pour une eau potable à hygiène irréprochable est réalisé selon DIN 4753 T3.

Ballon d'eau potable jusqu'à 500 litres avec système isolant non amovible à haute efficacité, conformément à DIN 4102-1, classe de matériaux B2 ; ballon d'eau potable avec une contenance > 500 à 1 000 litres avec isolation 100 mm, ballon d'eau potable avec une contenance > 1.000 litres avec isolation amovible en non-tissé 120 mm, conformément à DIN 4102-1, classe de matériaux B2.

Ballon d'eau potable disponible jusqu'à 500 litres dans les classes d'efficacité énergétique B et C. Ballon d'eau potable > 500 litres disponible uniquement dans la classe d'efficacité énergétique C.

Les pertes de maintien à température ont été mesurées sur des bancs d'essai à certification externe.