

SBS 1501 W SOL

BALLON COMBINÉ INSTANTANÉ

RÉF. PRODUIT: 229987

Partout où l'espace est restreint, les ballons SBS sont mis en valeur. Ce sont en effet à la fois des ballons tampons et des ballons combinés à préparation d'ECS instantanée. Ainsi, ces échangeurs de chaleur très efficaces améliorent l'hygiène dans le ballon, étant donné que seules de petites quantités d'eau sanitaire doivent être fournies pour alimenter l'ensemble de la maison en eau chaude sanitaire. Également sur base de l'énergie solaire respectueuse de l'environnement : l'échangeur de chaleur solaire dans le ballon (SBS W SOL) permet de raccorder en toute facilité un autre vecteur d'énergie renouvelable. Les ballons combinés deviennent ainsi de véritables concentrés de puissance dans la chaufferie.



Les principales caractéristiques

Ballon tampon de chauffage à production instantanée d'ECS intégrée en alimentation continue

Ballon de 1500 litres

Combinable avec une installation solaire thermique

Production d'eau chaude hygiénique grâce au mode débit

L'isolation thermique (WDH) de grande efficacité réduit les déperditions calorifiques (accessoires)



Type	SBS 601 W SOL	SBS 801 W SOL	SBS 1001 W SOL
Réf. à commander	229984	229985	229986
Capacité nominale	599 l	740 l	916 l
Hauteur	1665 mm	1830 mm	2240 mm
Diamètre isolation thermique comprise	970 mm	1010 mm	1010 mm

Caractéristiques techniques

Eau froide arrivée	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A
ECS sortie	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A
Raccord pompe à chaleur	G 1 1/2 A	G 1 1/2 A	G 1 1/2 A
Raccord chauffage départ/retour	G 1 1/2 A	G 1 1/2 A	G 1 1/2 A
Solaire départ	G 1	G 1	G 1
Solaire retour	G 1	G 1	G 1
Surface de l'échangeur de chaleur ECS	6 m ²	6,5 m ²	8,7 m ²
Surface de l'échangeur de chaleur inférieur	1,5 m ²	2,4 m ²	3,2 m ²
Hauteur de basculement	1840 mm	1880 mm	2285 mm
Surface d'ouverture maximale recommandée des capteurs	12 m ²	16 m ²	20 m ²
Poids	180 kg	195 kg	220 kg



Type	SBS 1501 W SOL	SBS 601 W	SBS 801 W
Réf. à commander	229987	229980	229981
Capacité nominale	1399 l	613 l	759 l
Hauteur	2155 mm	1665 mm	1830 mm
Diamètre isolation thermique comprise	1220 mm	970 mm	1010 mm

Caractéristiques techniques

Eau froide arrivée	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A
ECS sortie	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A
Raccord pompe à chaleur	G 2 A	G 1 1/2 A	G 1 1/2 A
Raccord chauffage départ/retour	G 2 A	G 1 1/2 A	G 1 1/2 A
Solaire départ	G 1		
Solaire retour	G 1		
Surface de l'échangeur de chaleur ECS	10 m ²	6 m ²	6,5 m ²
Surface de l'échangeur de chaleur inférieur	3,7 m ²		
Hauteur de basculement	2225 mm	1840 mm	1880 mm
Surface d'ouverture maximale recommandée des capteurs	30 m ²		
Poids	291 kg	135 kg	150 kg



Type	SBS 1001 W	SBS 1501 W
Réf. à commander	229982	229983
Capacité nominale	941 l	1430 l
Hauteur	2240 mm	2155 mm
Diamètre isolation thermique comprise	1010 mm	1220 mm

Caractéristiques techniques

Eau froide arrivée	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A
ECS sortie	G 1 1/4 A	G 1 1/4 A
Raccord pompe à chaleur	G 1 1/2 A	G 2 A
Raccord chauffage départ/retour	G 1 1/2 A	G 2 A
Solaire départ		
Solaire retour		
Surface de l'échangeur de chaleur ECS	8,7 m ²	10 m ²
Surface de l'échangeur de chaleur inférieur		
Hauteur de basculement	2285 mm	2225 mm
Surface d'ouverture maximale recommandée des capteurs		
Poids	175 kg	236 kg

Hotline d'information gratuite:

Vous avez des questions? Nous vous aidons volontiers:
en appelant le numéro **0844 333 444**

Nos partenaires pro

Nos partenaires pro compétents sur site vous assistent pour toutes questions:
www.stiebel-eltron.ch/fr/page-d-accueil/entreprise/contact/service-externe.html

Consignes d'installation

L'installation d'appareils non prêts à brancher doit être effectuée par l'exploitant respectif du réseau ou par un professionnel agréé, qui vous aidera également pour l'obtention du consentement de l'exploitant respectif du réseau pour l'installation de l'appareil.