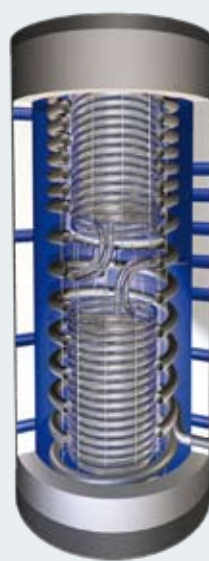


# RÉSERVOIR SOLAIRE MIXTE



## Réservoir solaire mixte FS/1R pour eau sanitaire et chauffage

Réservoir mixte avec 1 échangeur à tube lisse. Système de réservoir multifonctionnel en acier St 37.2 pour eau sanitaire et chauffage. Réservoir tampon avec échangeur à tube lisse pour chargement solaire, et production d'eau chaude hygiénique intégrée selon le procédé de production instantanée d'eau chaude avec tube ondulé en acier inoxydable (acier inoxydable 1.4404). Avec possibilités de fixation pour station solaire et vase d'expansion solaire.



## Réservoir solaire mixte FS/2R pour eau sanitaire et chauffage

Réservoir mixte avec 2 échangeurs à tube lisse. Système de réservoir multifonctionnel en acier St 37.2 pour eau sanitaire et chauffage. Réservoir tampon avec un échangeur à tube lisse permettant le **chargement solaire à deux strates** et la production d'eau chaude hygiénique intégrée selon le procédé de production instantanée d'eau chaude avec tube ondulé en acier inoxydable (acier inoxydable 1.4404). La station solaire et le vase d'expansion solaire sont fixés au mur.

### Réservoir solaire mixte FS/1R

Pour eau sanitaire et chauffage avec échangeur à tube lisse inférieur pour chargement solaire, pression de service max. du réservoir 3 bars, pression de service max. du tube ondulé pour l'acheminement d'eau sanitaire 6 bars, température max. +110 °C

Type	Hauteur totale avec isolation <sup>1</sup>	Ø avec isolation <sup>1</sup>	Ø sans isolation <sup>1</sup>	Dimension inclinée <sup>1</sup>	Surface de l'échangeur à tube lisse	Poids	Réf.
FS 375/1R	1 725 mm	710 mm	550 mm	1 495 mm	1,5 m <sup>2</sup>	142 kg	1610302
FS 500/1R	1 860 mm	850 mm	650 mm	1 820 mm	1,8 m <sup>2</sup>	200 kg	1610303
FS 800/1R	2 010 mm	950 mm	750 mm	1 975 mm	2,2 m <sup>2</sup>	235 kg	1610304
FS 1000S/1R	2 220 mm	990 mm	790 mm	2 185 mm	2,8 m <sup>2</sup>	270 kg	1610305

### Isolation capitonnée en fibres polyester pour réservoir solaire d'eau d'appoint FS/1R

**NOUVEAU**

Isolation capitonnée en fibres polyester 3 pièces, avec revêtement extérieur en polystyrène de couleur grise, avec bandes de fermeture réglable à crochets, isolation du couvercle et du fond, et couvercle de fermeture en fermeture en polystyrène expansé, classe de feu B1. Garantit de bonnes propriétés d'isolation thermique, exempte de HCFC et recyclable à 100 %.

Type	Facteur d'isolation <sup>1</sup>	adapté à	Réf.
ISOVL-FS 375/1R	80 mm	FS 375/1R	1610552
ISOVL-FS 500/1R	100 mm	FS 500/1R	1610553
ISOVL-FS 800/1R	100 mm	FS 800/1R	1610554
ISOVL-FS 1000S/1R	100 mm	FS 1000S/1R	1610555



<sup>1</sup>Toutes les mesures indiquées se situent dans une plage de tolérance de +/- 3%.

## Réservoir solaire mixte FS/2R

Pour eau sanitaire et chauffage avec échangeur à tube lisse inférieur ou supérieur pour chargement solaire, pression de service max. Réservoir 3 bars, pression de service max. du tube ondulé pour l'acheminement d'eau sanitaire 6 bars, température max. +110 °C

Type	Hauteur totale avec isolation <sup>1</sup>	Ø avec isolation <sup>1</sup>	Ø sans isolation <sup>1</sup>	Dimension inclinée <sup>1</sup>	Surface de l'échangeur à tube lisse	Poids	Réf.
FS 800/2R	2 020 mm	950 mm	750 mm	1 975 mm	2,2 + 1,5 m <sup>2</sup>	240 kg	1610288
FS 1000S/2R	2 220 mm	950 mm	750 mm	2 185 mm	2,8 + 1,9 m <sup>2</sup>	280 kg	1610289

## Isolation capitonnée en fibres polyester pour réservoir solaire d'eau d'appoint FS/2R

**NOUVEAU**

Isolation capitonnée en fibres polyester 3 pièces, avec revêtement extérieur en polystyrène de couleur grise (RAL 9022), avec bandes de fermeture réglable à crochets, isolation du couvercle et du fond, et couvercle de fermeture en fermeture en polystyrène expansé, classe de feu B1. Garantit de bonnes propriétés d'isolation thermique, exempte de HCFC et recyclable à 100 %.

Type	Facteur d'isolation <sup>1</sup>	adapté à	Réf.
ISOVL-FS 800/2R	100 mm	FS 800/2R	1610556
ISOVL-FS 1000S/2R	100 mm	FS 1000S/2R	1610557



## Lance de circulation pour réservoir d'eau d'appoint

Utilisation dans le cas de systèmes d'eau chaude avec pertes de circulation jusqu'à max. 5 kW (pour obtenir des détails, voir le catalogue technique)

Type	Réf.
WT 5	1620012

## Tube ondulé de connexion

pour la connexion en parallèle du Pro-Clean®, du réservoir mixte ou du réservoir tampon avec coques, isolation en caoutchouc et dispositif de raccordement 6/4". Installation pour systèmes de chauffage jusqu'à 50 kW.

Type	Longueur	Clapet de priorité	adapté au capteur	Réf.
PVS-K	1 000 mm	–	500, 800, 1000S	1620025
PVS-K-VK	1 000 mm	avec clapet de priorité	500, 800, 1000S	1620026
PVS-L	1 350 mm	–	1000B, 1250, 1500	1620027
PVS-L-VK	1 350 mm	avec clapet de priorité	1000B, 1250, 1500	1620028

## Clapet de priorité

Clapet de priorité spécial pour chargement dans la partie supérieure d'un réservoir Pro-Clean® ou d'un réservoir d'eau d'appoint en combinaison avec un réservoir tampon, performances max. de transfert 70 kW

Type	Raccordement	Réf.
VK 1	5/4"	1630004

<sup>1)</sup>Toutes les mesures indiquées se situent dans une plage de tolérance de +/- 3%.