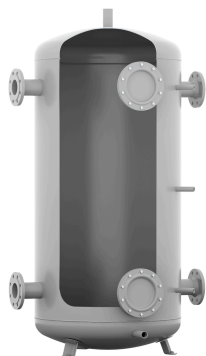
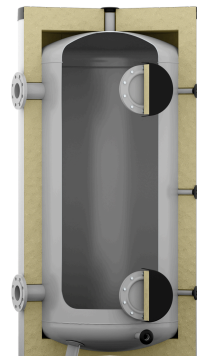


Accumulateur tampon

Storatherm Heat réservoirs tampons chauffage et refroidissement pour débits élevés



H.../R2

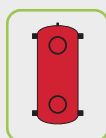


HF.../R2

caractéristiques techniques

- équipement avec 4 raccords à bride opposés (DIN EN 1092-1) et de 2 ouvertures d'inspection (DN180) ainsi que de 3 raccords de sonde et d'une vidange
- réservoir en acier de qualité S235JRG2 (St 37-2) pour applications de chauffage et de refroidissement
- ballon non traité à l'intérieur, extérieur avec jaquette synthétique
- pression de service max. admissible:
→ ballon 10 bar
- température de service max. admissible:
→ ballon 95 °C

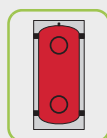
Aperçu des modèles



H.../R2

ballon tampon avec orifice de nettoyage sans isolation pour applications frigorifiques. Il incombe au client de procéder à une isolation thermique étanche à la diffusion adéquate.

sans isolation



HF.../R2

ballon tampon avec orifice de nettoyage et isolation

isolation

jusqu'à 1.000 l : Isolation en non-tissé de 100 mm avec jaquette synthétique, amovible
à partir de 1.500 l : Isolation en non-tissé de 120 mm avec jaquette synthétique, amovible

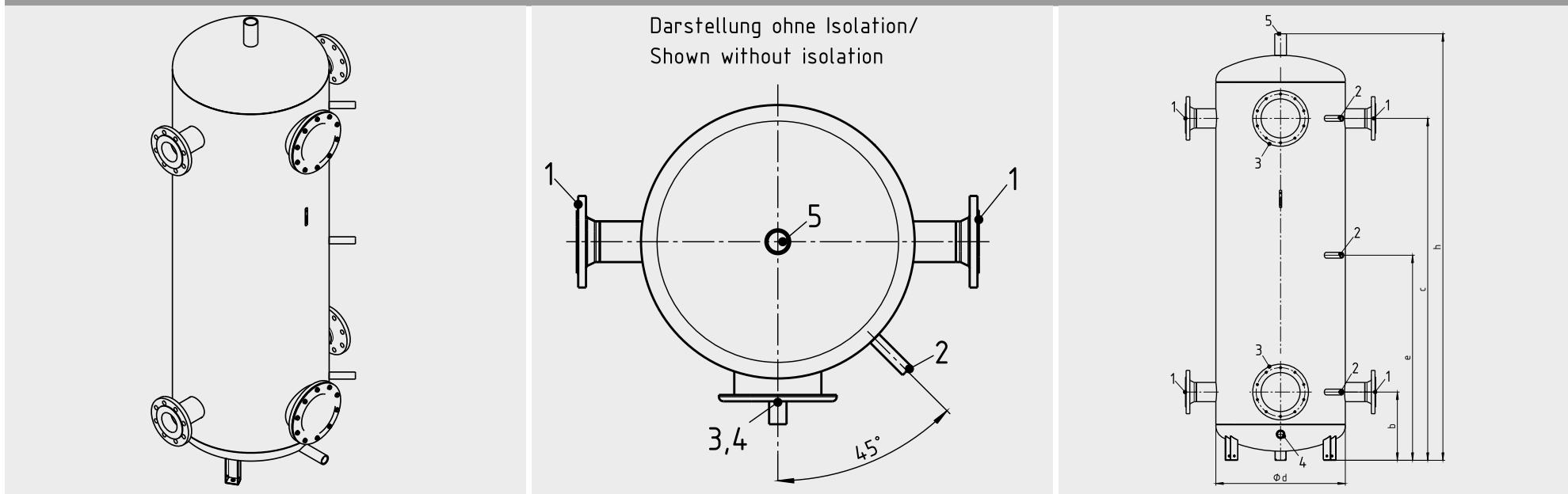
Storatherm Heat réservoirs tampons chauffage et refroidissement pour débits élevés

Type	Réf. argenté	CEE ¹	Capacité nominale du réservoir de mémoire tampon [l]	Longueur totale max. RBE [mm]	Cote de basculement [mm]	Poids [kg]
Storatherm Heat H .../R2 ballon tampon sans isolation						
H 500/R2	7351700	–	479	619	2009	110,70
H 800/R2	7351800	–	777	812	1938	187,80
H 1000/R2	7351900	–	897	811	2181	201,90
H 1500/R2	7352700	–	1412	1023	2222	205,50
Storatherm Heat HF .../R2 ballon tampon avec isolation						
HF 500/R2_C	7353500	C	479	620	2009	115,30
HF 800/R2_C	7353600	C	777	812	1938	197,00
HF 1000/R2_C	7353700	C	897	812	2181	221,00
HF 1500/R2_C	7353800	C	1412	1023	2222	212,27

¹ classe d'efficacité énergétique

Storatherm Heat réservoirs tampons chauffage et refroidissement pour débits élevés

Données géométriques



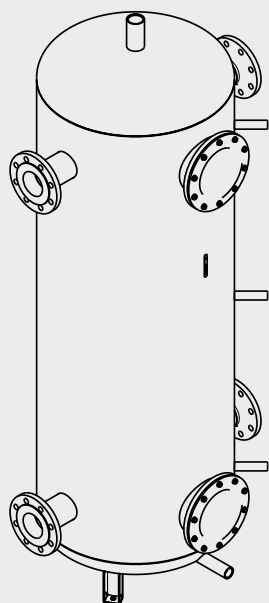
Type	Diamètre sans iso	Hauteur max.	Hauteur raccord								Largeur	Profondeur
	d [mm]	h [mm]	EFHR 1 b [mm]	EFHR 2 c [mm]	capteur 1 b [mm]	capteur 2 e [mm]	capteur 3 c [mm]	manchon/ bride 1 b [mm]	manchon/ bride 2 c [mm]	vidange a [mm]	j [mm]	g [mm]
Storatherm Heat H .../R2 ballon tampon sans isolation												
H 500/R2	597	1969	315	1578	315	947	1578	315	1578	120	874	839
H 800/R2	790	1863	352	1434	352	893	1434	352	1434	135	1070	1025

Storatherm Heat réservoirs tampons chauffage et refroidissement pour débits élevés

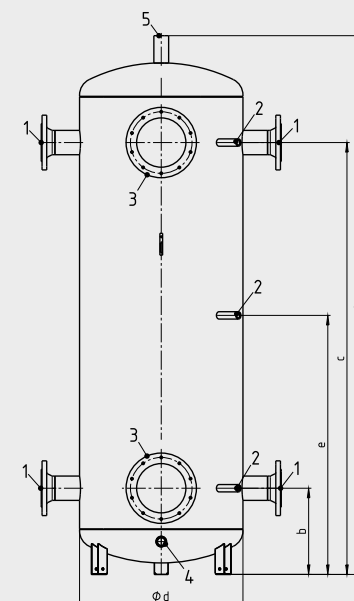
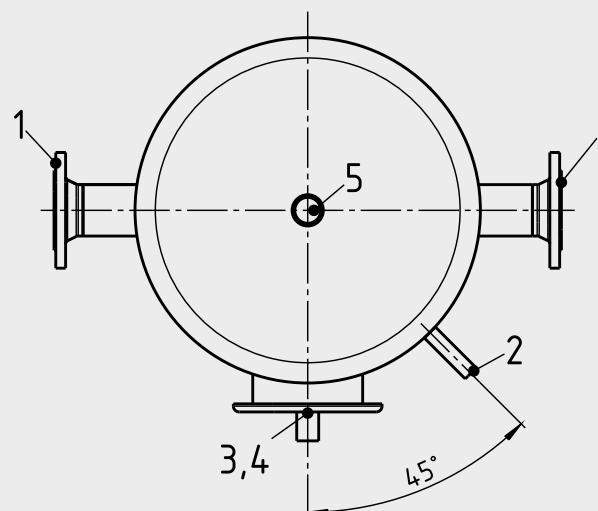
Type	Diamètre sans iso	Hauteur max.	Hauteur raccord								Largeur	Profondeur
			EFHR 1	EFHR 2	capteur 1	capteur 2	capteur 3	manchon/ bride 1	manchon/ bride 2	vidange		
	d [mm]	h [mm]	b [mm]	c [mm]	b [mm]	e [mm]	c [mm]	b [mm]	c [mm]	a [mm]	j [mm]	g [mm]
H 1000/R2	790	2215	352	1686	352	1038	1686	352	1686	135	1074	1025
H 1500/R2	1000	2119	439	1639	439	1039	1639	439	1639	220	1284	1290

Storatherm Heat réservoirs tampons chauffage et refroidissement pour débits élevés

Données géométriques



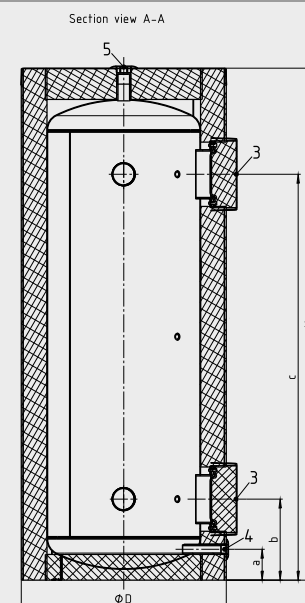
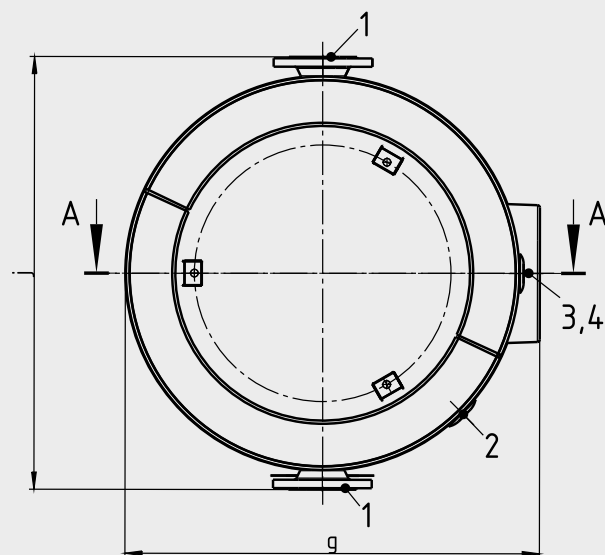
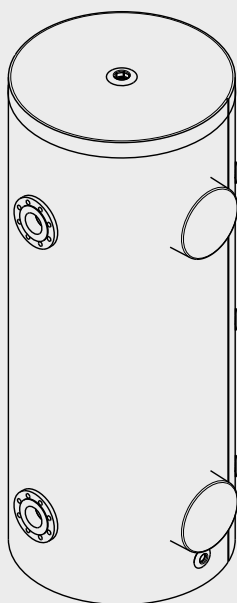
Darstellung ohne Isolation/
Shown without isolation



Type	bride EFHR 3	capteur de température 2	Raccord manchon EEHR 5	manchon/bride 1	vidange 4
Storatherm Heat H .../R2 ballon tampon sans isolation					
H 500/R2	DN180	G 1/2"	G 1 1/2"	DN80/PN16	G 1"
H 800/R2	DN180	G 1/2"	G 1 1/2"	DN80/PN16	G 1"
H 1000/R2	DN180	G 1/2"	G 1 1/2"	DN125/PN16	G 1"
H 1500/R2	DN180	G 1/2"	G 1 1/2"	DN125/PN16	G 1"

Storatherm Heat réservoirs tampons chauffage et refroidissement pour débits élevés

Données géométriques



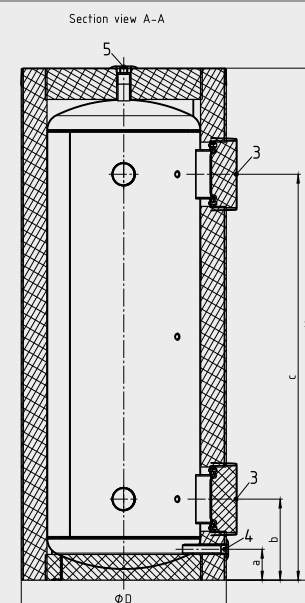
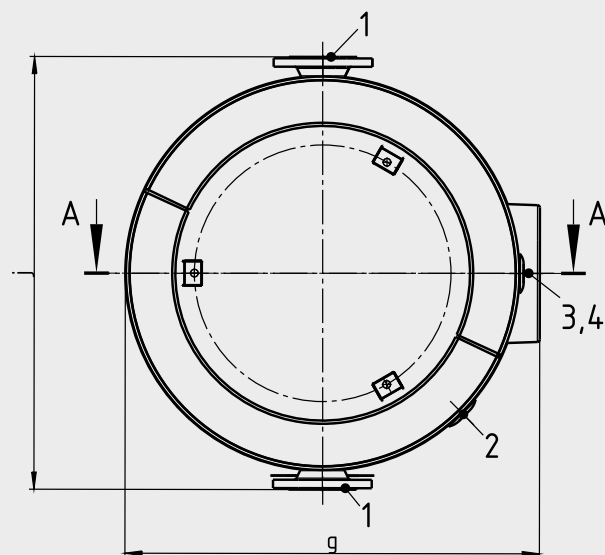
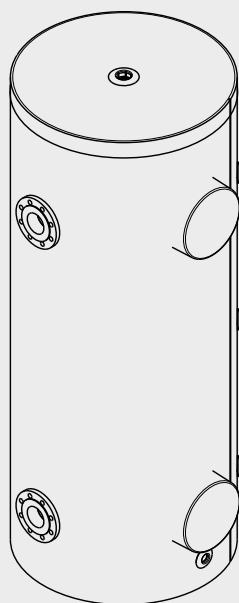
Type	Diamètre D [mm]	Diamètre sans iso d [mm]	Hauteur max. H [mm]	EFHR 1 b [mm]	EFHR 2 c [mm]	capteur 1 b [mm]	capteur 2 e [mm]	capteur 3 c [mm]	manchon/ bride 1 b [mm]	manchon/ bride 2 c [mm]	vidange a [mm]	Hauteur sans iso h [mm]	Largeur j [mm]	Profondeur g [mm]
Storatherm Heat HF .../R2 ballon tampon avec isolation														
HF 500/R2_C	797	597	1991	315	1578	315	947	1578	315	1578	120	1969	874	839
HF 800/R2_C	990	790	1892	315	1578	352	893	1434	352	1434	135	1863	1070	1025

Storatherm Heat réservoirs tampons chauffage et refroidissement pour débits élevés

Type	Diamètre D [mm]	Diamètre sans iso d [mm]	Hauteur max. H [mm]	Hauteur raccord								Hauteur sans iso h [mm]	Largeur j [mm]	Profondeur g [mm]
				EFHR 1 b [mm]	EFHR 2 c [mm]	capteur 1 b [mm]	capteur 2 e [mm]	capteur 3 c [mm]	manchon/ bride 1 b [mm]	manchon/ bride 2 c [mm]	vidange a [mm]			
HF 1000/R2_C	990	790	2137	352	1686	352	1038	1686	352	1686	135	2115	1074	1025
HF 1500/R2_C	1240	1000	2100	439	1639	439	1039	1639	439	1639	220	2119	1284	1290

Storatherm Heat réservoirs tampons chauffage et refroidissement pour débits élevés

Données géométriques



Type	bride EFHR 3	capteur de température 2	Raccord manchon EEHR 5	manchon/bride 1	vidange 4
Storatherm Heat HF .../R2 ballon tampon avec isolation					
HF 500/R2_C	DN180	G 1/2"	G 1 1/2"	DN80/PN16	G 1"
HF 800/R2_C	DN180	G 1/2"	G 1 1/2"	DN80/PN16	G 1"
HF 1000/R2_C	DN180	G 1/2"	G 1 1/2"	DN125/PN16	G 1"
HF 1500/R2_C	DN180	G 1/2"	G 1 1/2"	DN125/PN16	G 1"