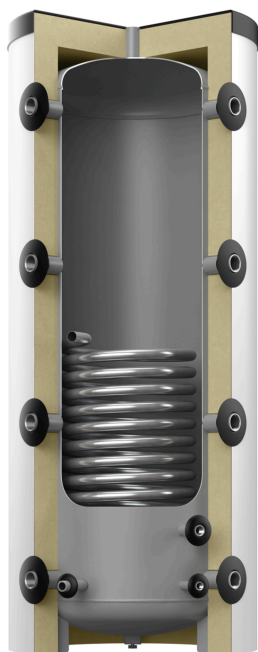


# Storatherm Heat HF 1000/1\_C, akumulční zásobník pro topné a chladicí soustavy, stříbrná, 3 bar

reflex

Thinking solutions.



## Podrobnosti

Typ	HF 1000/1_C
Barva	stříbrná
Izolace	✓
Druh izolace	foliový plášť
Tloušťka izolace	100 mm
Třídy energetické účinnosti	C
Jmenovitý objem	1000 l
Počet nátrubků	9 St.
Provozní teplota	95 °C
Dovolená provozní teplota – výměník tepla	110 °C
max. dovol. provozní tlak	3 bar
Povolený provozní tlak výměníku tepla	10 bar
Provozní přetlak	3 bar
Připojení	Rp 1 1/2"
Tepelné ztráty	141 W
Výhřevná plocha horní	4,48 m <sup>2</sup>
Průměr	990 mm
Max. výška	2115 mm
Sklopný rozměr cca	2153 mm
Hmotnost	225,00 kg

## Popis

### Storatherm Heat

Akumulční zásobník topné a chladicí vody. Volitelně ve stojatém provedení s jednou/dvěma přírubami nebo s jedním/dvěma vnitřními výměníky tepla k připojení externích zdrojů energie.

Řady přípojovacích hrdel k připojení zdrojů tepla a tepelných spotřebičů jsou řazeny vertikálně, s přesazením o 100°, jako plnicí nebo vypouštěcí hrdla (nátrubky). Mezi těmito řadami přípojovacích hrdel jsou také k dispozici různé možnosti k zašroubování senzorových jímek, teploměrů aj. (3 x Rp 3/4, 1 x Rp 1/2). Nádrže s výměníkem tepla z hladkých trubek jsou navíc vybaveny hrdly přívodní i vratné větve topné plochy z trubkového svazku.

Nádoba zásobníku z oceli S235JR+AR, vnitřní hrubý povrch, vnější s antikorozi ochranou.

Akumulční nádrže o objemu do 1000 litrů jsou izolovány s tloušťkou izolace 100 mm, akumulční nádrže nad 1000 litrů mají odnímatelnou flísovou izolaci o tloušťce 120 mm, v souladu s normou DIN 4102-1 třída konstrukčního materiálu B2. Zásobníky o objemu do 2000 litrů jsou dodávány s izolací. Zásobníky o objemu od 3000 litrů jsou přepravovány v poloze naležato, dodávka bez izolace. Izolace musí být objednána zvlášť. Zásobníky jsou k dispozici ve třídě energetické účinnosti C.

Tepelné ztráty jsou stanoveny v externích certifikovaných zkušebnách.

