



Neotherm Rustfri varmtvandsbeholder med stor spiral

Neotherm rustfri varmtvandsbeholder med stor spiral

Rustfri beholder

Neotherm rustfri varmtvandsbeholdere er fremstillet af de bedste rustfri materialer, for at sikre god resistens for de fleste vandkvaliteter.

Neotherm rustfri varmtvandsbeholder er specielt egnet hvor der er meget blødt vand med en dH værdi under 6.

Anvendelsesmuligheder

Neotherm rustfri varmtvandsbeholdere kan anvendes til både varmepumpe, fjern- varme og centralvarmeinstallationer i en- og tofamiliehuse, virksomheder og større lejlighedskomplekser.

Høj effektivitet

Den store spiral er dimensioneret til at give en maksimal afkøling af varmepumpe-, fjernvarme- eller centralvarmevandet ved et minimalt tryktab. Kombineret med koldvandsindgang uden turbulens giver det en effektiv lagdeling og dermed høj virkningsgrad, som giver hurtig og effektiv opvarmning af vandet.

Isolering

Neotherm rustfrie varmtvandsbeholdere leveres med den nye innovative Neotherm UltraShell isolering. Isoleringstykkelse 100mm.

Isoleringen er aftagelig for at minimere beholderens diameter og mulighed for at komme gennem døre etc.



Teknisk information

Inspektionsflange	Ø240 mm
Maks. temperatur	95-200 °C
Maks. driftsbetingelser spiral (prøvetryk)	110°C/16 bar(23 bar)
Maks dristtryk spiral	20bar (32 bar)
Maks. driftsbetingelser brugsvand (prøvetryk)	10 bar (20 bar)
Maks. drifttemperatur beholder	95° C
Materiale	1.4571 (316Ti) / 1.4404 (316L)
VA-godkendelse	3.21/19986

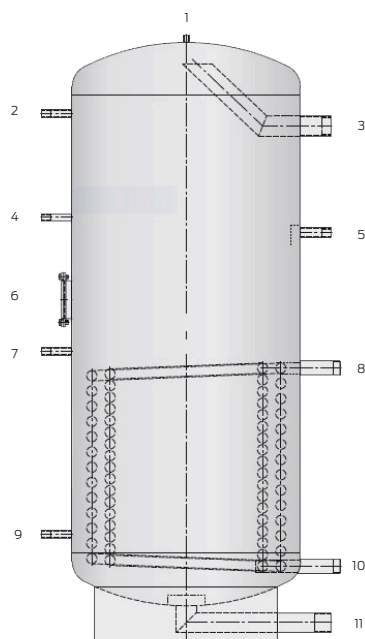
Information	Unit	160	200	300	400	500	750	1000
Volumen	ltr.	160/7,5	200/9	300 /13	400/19	500/20	750 /38,5	1000/50
Diameter uden isolering	mm	500	500	500	600	600	750	850
Diameter inkl. isolering	mm	700	700	700	800	800	950	1050
Revision opening	mm	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180	120/180
Total højde inkl. isolering	mm	1240	1490	1740	1735	1985	2075	2075
Kip højde uden isolering	mm	1150	1395	1645	1690	1940	2040	2050
Vægt	kg	66	79	96	128	139	185	208
Varmeoverflade	m ²	1,4	1,8	2,6	3,8	4,0	5,0	7,0
Performance indicator (60°C)	NL	2,8	4,8	11,6	21,7	29,7	48,7	61,6
UltraShell isolering	mm	100	100	100	100	100	100	100
Energiklasse		B	B	B	C	C	C	C
Varmetab	WK		0,91	1,29	1,51	1,75		3,18

Indhold	Varenummer
160 ltr.	348512016
200 ltr.	348512020
300 ltr.	348512030
400 ltr.	348512040

Indhold	Varenummer
500 ltr.	348512050
750 ltr.	348512075
1000 ltr.	348512100
Andre dimensioner på forespørgsel	

Neotherm rustfri varmtvandsbeholder med stor spiral

- 1 Afluftning
- 2 Termometer
- 3 Varmt vand
- 4 Termostat
- 5 Circulation
- 6 Inspektionsflange
- 7 Temperaturføler
- 8 Varmtvand frem
- 9 Temperaturføler
- 10 Varmtvand retur
- 11 Koldt vand



Volumen	160	200	300	400	500	750	1000
Afluftning	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Termometer	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Termometer	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Inspektionsflange	Ø 180	Ø 180	Ø 180	Ø 180	Ø 180	Ø 180	Ø 180
Temperaturføler	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Temperaturføler	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
Varmtvand	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"
Cirkulation	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
Varmt vand fremløb	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"
Varmt vand returløb	1"	1"	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"
Koldt vand	1"	1"	1"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"

Neotherm A/S leverer helhedsløsninger til VVS-branchen indenfor gulvvarme, brugsvand, solenergi og strålevarme. Vi tilbyder kvalificeret, praktisk rådgivning fra udbud til projektet afleveres. Gennem direkte leverancer og dialog har vi tæt kontakt til vores kunder, hvorved vi sikrer den bedste kvalitet til den rigtige pris.

Neotherm A/S
Centervej 18
DK - 3600 Frederikssund
Tlf. 47 37 70 00
Fax 47 38 41 58
info@neotherm.dk

www.neotherm.dk
www.phjwebshop.dk