

LADDOTANK®

sustainable energy solutions



 **A. Bergli AS**

Utstysrsløverandør / grossist VARME VVS VA

www.arnebergli.no

LADDOTANK® PUFFER

Volymtank



TEKNISK BESKRIVNING

Tankarna har utformats för effektiv lagring av värmeenergi i vattenburna värmesystem, samt för att optimera värmekällornas (ex. värmepump, olja, ved, pellets, sol, etc.) driftsförutsättningar.

Tanken ökar användarens värmekomfort betydligt tack vare jämn tillgång till värmeenergi även när pannan inte är i drift.

MATERIAL

Stålkonstruktion med exteriörfärg.

ISOLERING

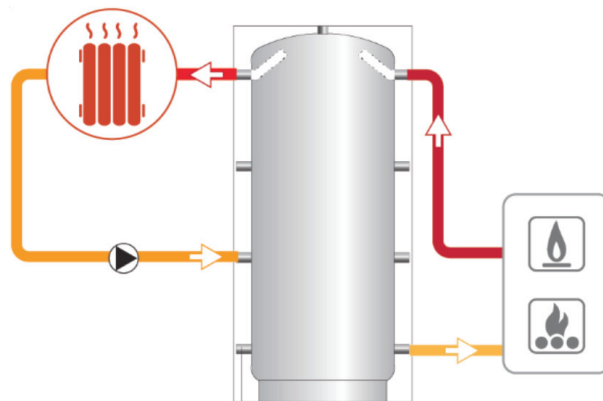
Modell 500: Hård formsprutad ekologisk PUR.

Övriga modeller: Mjuk polyester.

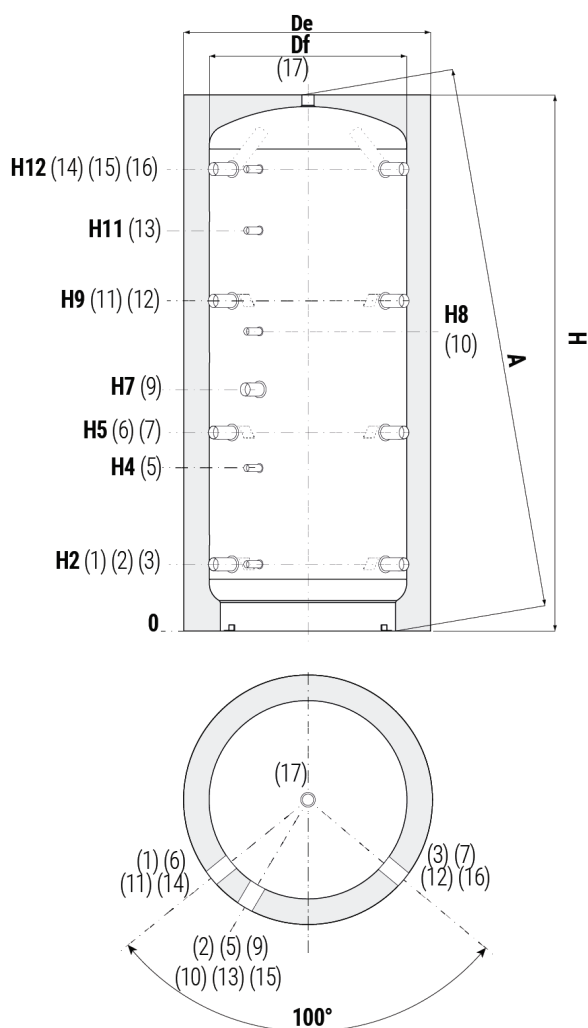
Polyester gjord av 100% återvinningsbart material, med hög värmeisolering och låg värmeledningsförmåga : 0,035 W / mK.

Brandsäkerhetsklass Bs2d0 enligt EN 13501 (B1 enligt DIN 4102).

Klädd med grå PVC-jacka samt lock.



Exempel på systemskiss



Max. arb.tryck Tank	Max. arb.temp Tank
[bar]	[°C]
3	99

	ANSLUTNINGAR
1-3 6-7	Till Värmekälla / Returledning 1" 1/2 IG
2-5	Dykrör för givare och termometrar 1/2" IG
9	Anslutning för Elpatron 1" 1/2 IG
10	Dykrör för givare och termometrar 1/2" IG
11-12 14-16	Tillopp Värme / Från Värmekälla 1" 1/2 IG
13	Dykrör för givare och termometrar 1/2" IG
15	Dykrör för givare och termometrar 1/2" IG
17	Tillopp Värme 1" 1/2 IG

MÅTT

Modell	Volym	Df	De	H	A	H2	H4	H5	H7	H8	H9	H11	H12
	[L]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
500*	478	//	750	1620	1784	247	533	629	841	930	1011	1231	1343
800	805	790	1010	1840	2071	265	584	690	823	988	1115	1332	1541
1000	946	790	1010	2130	2332	265	656	787	998	1188	1309	1588	1831
1500	1454	950	1210	2250	2504	313	736	845	1061	1286	1377	1653	1909
2000	1973	1100	1360	2320	2659	347	770	879	1060	1300	1411	1687	1943

*Finns att beställa med avtagbar isolering, Df = 650 mm



IMPORTØR:

Arne Bergli AS
Sandvikaveien 335
7882 Nordli

Tel. 40725420
post@arnebergli.no
www.arnebergli.no

PRODUSENT:

TV Termoventiler GmbH
Chemnitzer Straße 71
DE-09212 Limbach-Oberfrohna
Germany

Tel. +49 (0) 3722 50 57 00
info@termoventiler.de

190424