

## ACKUMULATOR TANK / TEKNIKTANK MADE in SWEDEN

Vår ackumulator är en tank speciellt framtagen för att passa till solvärme. Med en bra ackumulator kan du optimera förutsättningarna för solvärmen att bidra med mest möjliga värme.

Akkumulatortanken finns i storlekar från 300 - 5000 liter och kan specialbeställas att anpassas till olika takhöjder, en specialbeställd tank har en leveranstid på bara 1 vecka. Standardtankarna 300, 500 och 750 liter finns på lager för snabb leverans.

Akkumulatortankarna är utrustade med förvärmings- och tappvarmvattenslingor för att på bästa sätt utnyttja solvärmen. Med förvärmningslinga sänks temperaturen i den nedre delen av tanken först vilket ger fler driftimmar till solvärmeanläggningen. Slingorna är gjorda i ytförstorad 22mm kopparrör.

Isoleringen består av avtagbar polyuretanisolering. Standard är 45 mm isolering men kan även beställas i 90mm utförande. Då isoleringen är avtagbar förenklas inbärning genom trånga dörrkarmar och utrymmen.

Solslingan är 10 meter stående bottenplacerad i standardutförande men kan mot tillägg beställas i 15 meters längd. Till solvärmeanläggningar om maximalt 3 stycken DTH-CPC 10 solfångare räcker normalt sett en 10 meters solslinga.

Till anläggningar 3-6 solfångare är 15 meters solslinga behövlig. Vid fler solfångare än så krävs plattvärmväxlare. Solslingan är tillverkad av ytförstorad 22mm kopparrör.



Volym	Diameter	Höjd
300	640	1100
500	640	1700
750	750	1850
1000	900	1900
1300	1000	1900
1100	1100	1750
1800	1130	2000
2000	1340	1750
2500	1340	2100
3000	1340	2350
4000	1600	2200
5000	1800	2200