

# Multifunktionstank

Art.nr: 416-119

**anslut**®

**2** års  
garanti

*Kostnadseffektiva  
produkter för  
maximal besparing!*



**Jula AB**

Kundservice: 0511-34 20 00 • [www.jula.se](http://www.jula.se)

**JULA**®

# Multifunktionstank

Om din bostad har vattenburen värme kan du **reducera dina** uppvärmningskostnader genom att installera produkter ur Anslut® energisparsortiment för vattenburen värme. Ett modernt och energieffektivt värmesystem kräver mindre underhåll och hjälper dig att **spara mycket pengar**.



## Fakta

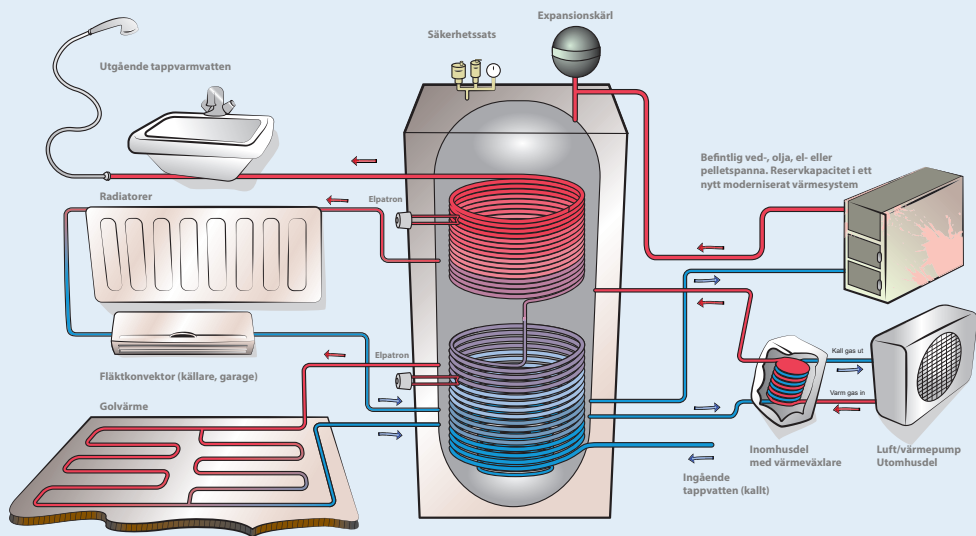
- Multifunktionstanken kan användas både som varmvattenberedare (godkända för drifttryck upp till 10 bar), med tillkopplad solfångare, värmepump eller braskamin som värmekälla ansluten till tankens inbyggda spiralslinga (40m  $\varnothing$ 22mm) eller som ackumulatortank till värmesystemet där tappvarmvattnet värms via spiralen.
- Tanken är anpassad för tillkoppling till de flesta existerande vattenburna värmesystem och förvärmare även tappvarmvattnet.
- Tanken lagrar effektivt energin från husets uppvärmningssystem och kan därigenom bidra till att minska förbrukningen för uppvärmning såväl som tappvarmvatten.
- Hög isolergrad bidrar till minimala värmeförluster, vilket motsvarar endast ca 2°C per dygn.
- Tanken möjliggör kombinerad och energiutnyttjande av flera olika energireducerande värmekällor.
- Ytterligare alternativa värmekällor kan i efterhand anslutas till systemet för att höja dess värmekapacitet.
- Tanken effektiviserar ditt värmesystem och reducerar dina uppvärmningskostnader.
- 2 års garanti.
- OBS! Installation ska utföras av fackman.

En 200 liters lättplacerad 52x52 cm multifunktionstank i modern design, för uppvärmning av bostäder samt tappvarmvatten.

Multifunktionstanken har inkopplingsmöjligheter för anslutning av värmepump, uttag för radiatorer eller golvvärmesystem, samt spiralslinga för uppvärmning av tappvarmvatten. Det är dessutom möjligt att koppla till en högtempererad värmekälla så som exempelvis en braskamin/oljepellets-panna mot tankens ackumulatorvolym. Maxtemperatur 90°C.

Tanken och spiralen är konstruerad i rostfritt stål och båda delarna är godkända för drifttryck upp till 10 bar. Detta innebär att tankvolymen också är godkänd att använda som varmvattenberedare.

Om en värmepump (t.ex. Anslut® 416-107 eller Anslut® 416-116) dockas mot en Anslut® multifunktionstank 416-119 skapas förutsättningarna för ett mycket modernt energisystem, där den välutrustade multifunktionstanken utgör navet i husets nya och moderna värmesystem. Genom multifunktionstankens inbyggda spiralslinga (40m  $\varnothing$ 22mm), erhålls ett extremt kostnadseffektivt värmesystem som omfattar både tappvarmvatten och husuppvärmning. En befintlig panna kan fortsatt agera reservkapacitet genom att dockas via multifunktionstankens



anslutningsmöjligheter. För att garantin skall gälla måste anslutningen till det vattenburna systemet utföras av en fackman.

## Framtidssäkrat

I tillägg till att Anslut® multifunktionstank kan ge mycket kostnadseffektiv uppvärmning, genom att kombineras med värmepump och därtill även kan ta tillvara på husets befintliga värmeprodukter som reservkapacitet, blir systemet dessutom framtidssäkrat. Detta eftersom tanken är förberedd för ytterligare framtida energieffektiva värmekällor genom tankens olika anslutningsmöjligheter. Multifunktionstankens flexibilitet resulterar, vid rätt kombination, i en väldigt gynnsam lösning både för dig och för miljön. Tanken är konstruerad med den senaste tekniken och är bl.a. mycket välisolerad för att tillgodose maximal besparing.

## Utrustad med elpatron

Tanken har en termostatstyrd elpatron på 2 kW med reglering från 30-75°C för "toppning" av tappvarmvattentemperaturen. Elpatronen

verkar oberoende av andra värmekällor som tillkopplas tanken och har som funktion att sörja för att temperaturen i toppen av tanken är hög nog för varmt tappvarmvatten. Den inbyggda elpatronen i tankens övre del är inte anpassad för att täcka uppvärmning av vattnet till ditt vattenburna uppvärmningssystem. I tankens nedre del finns ett 2"-uttag (R50) där en 6-9Kw el-patron kan anslutas för att stötta husets uppvärmning, men uppvärmningen måste knytas till en extern värmekälla så som värmepump, solfångare, elpatron och/eller oljepanna och anpassas efter husets totala värmebehov. Tanken är även utrustad med en termometer som gör det möjligt att kontrollera aktuell temperatur i tanken. Alla anslutningar görs på toppen, för snyggaste möjliga installation, mindre användning av rör och kopplingar, samt för enkel tillgänglighet. Medföljer gör också en matchande täckkåpa, som döljer alla anslutningar. Dräneringsventil i botten av tanken för enkel tömning. Alla röranslutningar är ¾" (R20).



## FÖLJANDE INGÅR I MULTIFUNKTIONSTANKEN:

- Inbyggd 2kW elpatron
- Säkerhetsventiler 2,5 Bar
- Digital termometer
- Inbyggd spiralslinga i rostfritt stål:  
40m  $\varnothing$ 22mm
- 3 st dyrör för anslutning  
av extra temperaturgivare.
- Tryckmätare/manometer
- Avluftare



## Teknisk information

Volym	200 liter		
Max. tryck	10 bar		
Rek. arbetstemperatur	Max 90°C	Säkerhetsventilen löser ut vid	6 bar
Innertank och spiral	Rostfritt stål 304 och 316	Elanslutning	Kopplingsplint
Ytterhölje	Rostfritt stål 304 lackerat	Elpatron (inbyggd)	2 kW
Isolering	Polyuretan 50-90 mm	Uttag extra elpatron	R50
		Säkring	10 A (trög)
		Spänning	230 V~50 Hz
		Höjd (tank)	1830 mm
Tappvattenslinga material	Rostfritt stål 316	Höjd (med fötter och täckåpa)	1865 mm
Tappvattenslinga längd	40 m	Bredd x Djup	520x520 mm
Tappvattenslinga kapacitet	13 kW	Vikt (vid tom tank)	95 kg
Jordfelsbrytare	Krävs	Röranslutningar: ¾ " (R20)	
Överspänningskydd	Krävs		