

STENUNGSUNDS ENERGI

fjärrvärme på hemmaplan



**Varm pool
året om med
fjärrvärme**

Poolvärme är snabbt & miljösamt!

Om du som fjärrvärmekund har pool, eller funderar på att skaffa en, kan du få den uppvärmd miljösamt och prisvärt med vår fjärrvärme.

Mycket hög effekt

Vår poolvärmecentral använder fjärrvärme för att värma upp vattnet i din pool. Poolvärmecentralen som dockas till den befintliga fjärrvärmecentralen tar liten plats och är ljudlös. Effekten varierar mellan 20-30 kW beroende på årstid och temperatur i poolen. Det tar 2-3 timmar att värma 10 m³ vatten 5 °C.

Exempel

Volym (m ³)	Ökning (°C)	Förbrukning (kWh)	Kostnad (kr)	Effekt	Tid (h)
10	5	58	21,75	30	1,9
50	5	290	108,75	30	9,7

Lång livslängd

Poolvärmecentralen grundar sig på enkel teknik med få komponenter och det ger en central med lång livslängd utan onödigt underhåll.

Miljösamt

Att värma poolen med hjälp av fjärrvärme som i Stenungsund produceras av restvärme från våra lokala industrier ger, förutom den höga effekten, flera vinster för miljön i form av bland annat minskade utsläpp till luft och vatten. Med poolvärmecentralen slipper du miljöfarligt köldmedel och kan istället känna dig stolt över ditt miljösamt system. Fjärrvärme är en väl beprövad teknik som gör hela samhället resurs- och energieffektivt.

Läs mer om fjärrvärmens fördelar på
www.stenungsundsenergi.se

Poolvärmecentralen

Installation

Väljer du vår poolvärmecentral monterar vi centralen bredvid din befintliga fjärrvärmecentral och ansluter den till fjärrvärmenätet. Vi ansluter den också till de givare som behövs och ingår i leveransen.

Fastighetsägaren installerar själv den poolväxlare som behövs på poolvattenkretsen och drar ledningarna (två rör/slangar 20 mm och en signalkabel) mellan växlaren och poolvärmecentralen.

Pris poolvärmecentral och montage

17 900 kr

Ovanstående pris inkluderar kostnad för manuellt arbete med 4 600 kr.

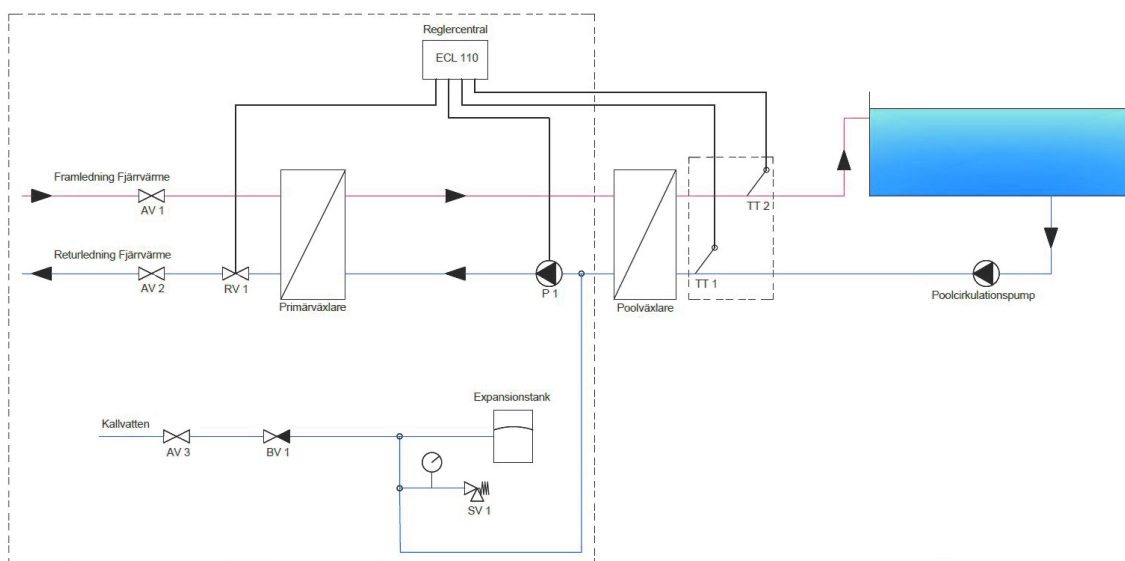
Skattereduktion för ROT-arbeten (30 % av manuell arbetskostnad) = 1 380 kr.

Pris vid utnyttjande av ROT-avdrag

16 520 kr

Funktion

Poolvärmecentralen reglerar temperaturen i poolen automatiskt. Önskad temperatur ändras enkelt i reglercentralen. Område 10-40 °C.



Värme för
en hållbar
framtid

STENUNGSUNDS ENERGI

”Varje år används runt om i världen mycket mer resurser än vad planeten har att ge. Tack vare utbyggd fjärrvärme kan vi i Sverige ta vara på det som annars går till spillo, till exempel skogsavfall och värme från avfallsförbränning och industrier. Fjärrvärme hushåller med gemensamma resurser för att slippa låna av kommande generationer.

All uppvärmning påverkar miljön. Genom framställning av värme i stora anläggningar med höga krav på säkerhet, verkningsgrad och effektiv rening, som förser hela samhällen med värme, blir påverkan på miljön betydligt mindre än om var och en haft egen uppvärmning. Det blir alltså mindre utsläpp och mindre energiförluster genom att gå samman och använda fjärrvärme som energikälla.”

Stenungsunds Energi och Miljö Aktiebolag | Hantverkaregatan 32, 444 32 Stenungsund
0303-73 10 00 | info@stenungsundsenergi.se

www.stenungsundsenergi.se