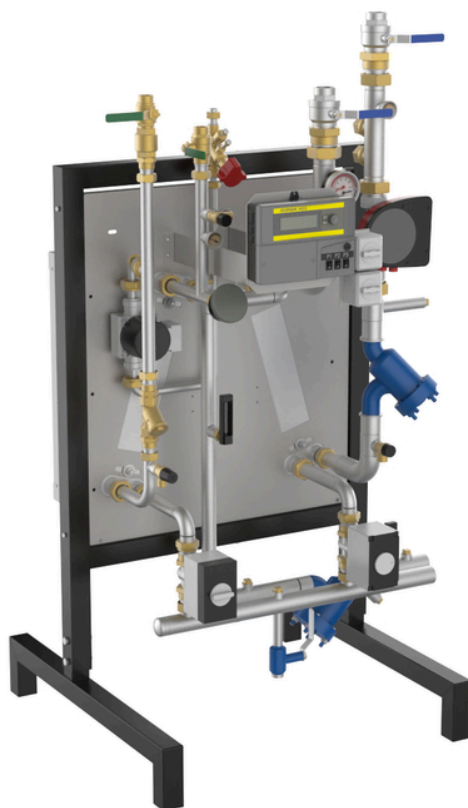




Produktinformation

Fjärrvärmecentralen AT 8480 är en effektiv och kompakt central för tappvarmvattenberedning och uppvärmning av flerfamiljshus och kommersiella fastigheter.

Tryckklass (PN)	6 - 16
Temperatur (°C)	0 - 120
Huvudmaterial	Sammansatt enhet

Användningsområde

Fjärrvärmecentral med parallellkoppling för tappvarmvattenberedning och uppvärmning av flerfamiljshus och kommersiella fastigheter.

AMA-text

PJB.0 *Sammansatta värmeväxlarenheter

Prefabricerad värmeväxlarenhet AT 8480-...-... med parallellkoppling, indirekt kopplad med lödda värmeväxlare. AT 8480 levereras med styr- och reglerutrustning, pumpar och armaturer på primär- och sekundärsidan. Enheten är utförd och märkt enligt AFS 2016:1

Kvalitetssäkring

Produkten är CE-märkt

Märkning på produkt: Uppgifter om artikelnummer, tillverkningsnummer, drifttryck, drifttemperatur, och effekter anges på värmeväxlarenhetens märkskylt.

Måttabell

Artikelnummer	8480-120-100	8480-160-140
Höjd	1621.4	1621.4
Bredd	790.1	790.1
Djup*	575.5	575.5
Nettovikt (kg)	100	120

Mått anges i mm. *Djupet anges från bakre stativben till yttre fjärrvärmeanslutning. Vänligen se mer utförlig måttbeskrivning under nedladdningsbart.

Funktion och konstruktion

AT 8480 är av typen parallellkoppling där en värmeväxlare betjänar radiatorkretsen och den andra varmvattnet. Det varma fjärrvärmevattnet avkyls via värmeväxling med inkommande tappkallvatten och radiatorvatten. För att uppnå önskad temperatur i båda kretsarna regleras fjärrvärmevattnets flöde via styrventiler, som styrs av reglercentralen baserat på signaler från temperaturgivare. Tappvarmvattenkretsen är utrustad med en VVC-ledning och VVC-pump. Radiatorkretsen är utrustad med en cirkulationspump. AT 8480 är monterad på ett kompakt golvstativ.

Tekniska data

Effektområde (kW): 100 - 160

Huvudmaterial: Sammansatt enhet

Ingående material: Sammansatt enhet

Temperatur (°C): 0 - 120

Tryckklass (PN): 6 - 16

Installation och underhåll

Möjlig montageposition: Horisontell

Efter transport och hantering vid installation är det mycket viktigt att enhetens samtliga kopplingar efterdras och kontrolleras.

Detta görs innan enheten tas i bruk, så att inget läckage uppstår.

Igångkörning av reglerutrustning ingår ej.

Hör gärna av dig

Vi svarar på dina frågor via e-post och telefon. Inga frågor är för små, inga utmaningar är för stora. Du är alltid välkommen hos Armatec.

info@armatec.se | +46 31 89 01 00 | www.armatec.se

FÖRETAGETS LEDNINGSSYSTEM
ÄR CERTIFIERAT AV DNV
ISO 9001 • ISO 14001