

# Thermia Kylmodul Passiv/Aktiv



Kylmodul Passiv/Aktiv

## Gör värmepumpen till en klimatanläggning.

**Thermia Kylmodul Passiv/Aktiv** gör att din värmepump även kan producera kyla, energisnålt och till låg kostnad. Du får en heltäckande klimatanläggning som ger ett behagligt inomhusklimat året runt – värme på vintern, kyla på sommaren och varmvatten året runt.

Kylan produceras i två steg. Det första steget, som kallas *passiv kyla*, är fullt tillräckligt vid mindre kylbehov. Genom att cirkulera den svala vätska som finns i kollektorslingan (i borrhålet, marken eller sjön) skapas svalka till en kostnad motsvarande energiförbrukningen hos ett par glödlampor.

När det första steget inte räcker till, aktiveras steg två som kallas *aktiv kyla*. Det innebär att värmepumpens kompressor hjälper till att producera kyla; med låg energiförbrukning skapas ett skönt inomhusklimat även under årets varmaste dagar.

Thermia Kylmodul Passiv/Aktiv har en kompakt utformning och kan monteras i direkt anslutning till värmepumpen eller på valfri plats i huset. Den är anpassad för samkörning med samtliga Thermias värmepumpar utom Atriamodellerna, som hämtar värmen från luften och därför saknar kollektorslinga.

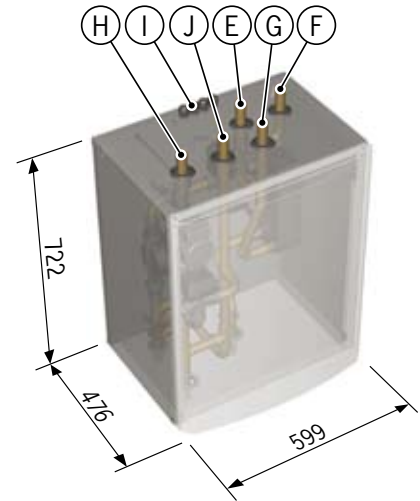
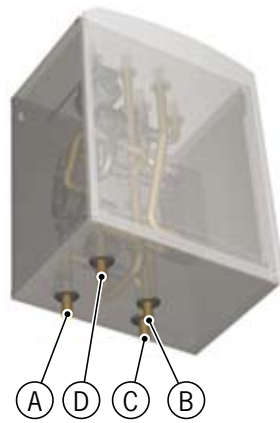


# Tekniska data Kylmodul Passiv/Aktiv

## Anslutning

- A** Köldbärare ut 1
- B** Köldbärare in 1
- C** Köldbärare ut 2
- D** Köldbärare in 2
- E** Framledning värmesystem
- F** Framledning värmesystemet värmepump
- G** Returledning värmesystemet
- H** Framledning kyla
- I** Genomföring givarkabel
- J** Returledning kyla

Alla vattenanslutningar Cu 28 mm.



Kylmodul Passiv/Aktiv	
Vikt	48 kg