

EPECON FLUIDE



Epecon Fluide reglerar temperaturen med precision och energieffektivitet

Epecon Fluide är ett avancerat termostatventilhuvud med intelligent temperaturkontroll för både bostäder och kommersiella fastigheter. Tack vare proportionalreglering justeras vattenflödet automatiskt efter rumstemperaturen, vilket skapar en stabil och behaglig inomhusmiljö samtidigt som energiförbrukningen optimeras.

Fördelar & funktioner

✓ **Snabb & exakt temperaturreglering**

Vätskefylld sensor reagerar direkt på temperaturförändringar.

✓ **Jämn värmefördelning**

P-regulator eliminerar plötsliga temperaturvariationer.

✓ **Energieffektivitet**

Automatisk flödesjustering minskar onödig energiförbrukning.

✓ **Frostskydd vid 7°C**

Förhindrar frysskador i kalla miljöer.

Energibesparing & hållbarhet

✓ 60 % av bostäders energianvändning går till uppvärmning.

✓ Med exakt temperaturkontroll kan uppvärmningskostnaderna minska med upp till 16%.

Användningsområden

- ✓ Hydroniska radiator- & konvektorsystem
- ✓ Nyinstallation & uppgradering av värmesystem
- ✓ Bostäder & kommersiella fastigheter

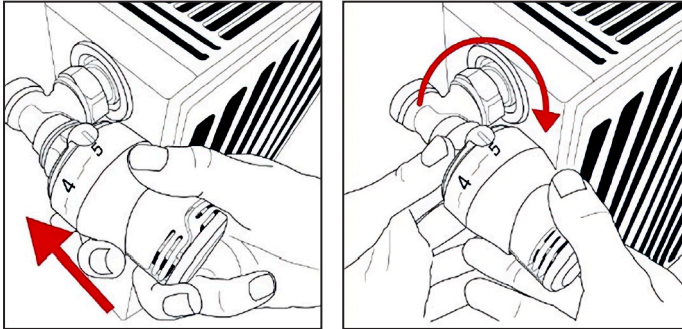


Teknisk specifikationer

Reglerprincip	Permanent proportionalreglering (P-regulator)
Sensor	Vätskefylld expansionssensor
Gångstorlekar	M28x1,5
Temperaturintervall	11°C – 28°C
Frostskydd	7°C
Hysteres	0,2 K
Material	Hållbar komposit & metallegeringar
Min/Max. temperatur	-10/50°C
Färg	Vit (RAL 9016)

Installationsanvisningar

1. Placera indexet på position 5, i vertikalt övre läge.
2. Skruva fast muttern. Maximalt åtdragningsmoment är 2 Nm. Inget verktyg krävs.



Position	*	1	2	3	4	5
Temperatur	7°C	11°C	16°C	20°C	24°C	28°C

Skala *-5 (obegränsad termostat)

Temperaturbegränsning

Inställning 3 och lägre (Maximal temperaturinställning)

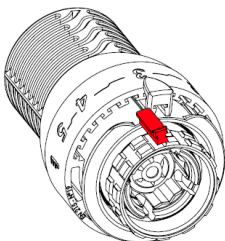
1. Ställ in indexvärdesregulatorn på önskad position.
2. Placera låsstiften i öppningen på den övre värdesidan.

Inställning 3 och högre (Minimal temperaturinställning)

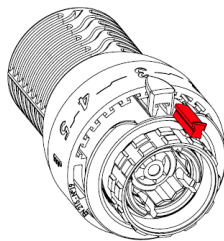
1. Ställ in indexvärdesregulatorn på önskad position.
2. Placera låsstiften i öppningen på den nedre värdesidan.

Inställning 3 (Fast temperaturinställning)

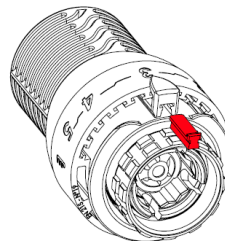
1. Ställ in indexvärdesregulatorn på önskad position.
2. Placera låsstiften i öppningen som finns i indexet.



Inställning 3 och lägre



Inställning 3 och högre



Inställning 3

HÅLLBARHET



Under 2021 installerades solcellspaneler på taket av vår fabrik i Lettland.

Vårt mål är att agera med miljömedvetenhet och för att bidra till ett hållbart samhälle. Vi skall utnyttja naturens resurser så skonsamt och effektivt som det är tekniskt möjligt och ekonomiskt försvarbart. Målsättningen är att våra produkter ska ha lika lång livslängd som fastigheten de finns i.

Läs mer om vårt arbete med hållbarhet
www.epecon.se/hallbarhet



EPECON

I vårt breda sortiment hittar du vattenburna klimatsystem som takvärmepaneler, konvektorer, fläktluftvärmare, luftridåer och radiatorer.

Vi arbetar enligt principen att alltid bli bättre. Vi utvecklar och förbättrar ständigt våra produkter, logistik och arbetsprocesser för att alltid ge dig som kund högsta kvalitet.

Vi erbjuder allt från standardradiatorer till ett stort sortiment av konvektorer. För panelradiatorer har vi marknadens klart största sortiment som vi tillverkar i vår toppmoderna fabrik i Lettland.

EPECON AB

Helsingborg

Florettgatan 22A
254 67 Helsingborg

Stockholm

Hovslagarevägen 2
192 54 Sollentuna

info@epecon.se

www.epecon.se

Tel: +46 42-25 01 40