



LK STÄLLDONSADAPTRAR | FÖR GOLVVÄRME OCH RADIATORER

# LK Ställdonsadapttrar



## LK Rumsreglering Bas S1/S2

LK Rumsreglering BAS är ett trådförbundet reglersystem avsett för LK Golvvärme. För bästa energieffektivitet arbetar systemet med s.k. självmodulerings teknik via signalpulsning till ventilställdonen. Systemets elektroniska termostater är ljudlösa och försedda med Triac-utgång.

LK Rumsreglering Bas erbjuder två moderna designmodeller av rumstermostater.



Rumstermostat S1



Rumstermostat S2

Rumstermostaterna S1 och S2 ansluts till LK Kopplingsbox NO eller LK Kopplingsplint 1 med tredarkabel.

Till LK Kopplingsbox NO kan upp till åtta stycken LK Rums-termostater modell S1 eller S2 anslutas samt max tolv stycken LK Ställdon 24V NO. Boxen är försedd med ett potentialfritt relä som möjliggör inkoppling/styrning av cirkulationspump.

## LK Rumsreglering ICS.2

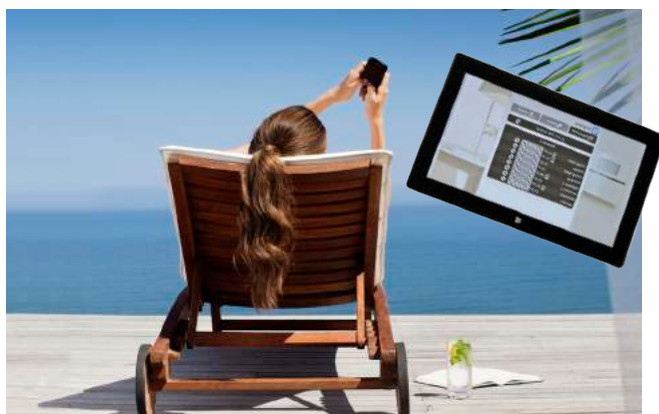
LK Rumsreglering ICS.2 är ett trådförbundet (2-ledar-kabel) eller trådlöst reglersystem avsett för LK Golvvärme. LK ICS.2 är utvecklat för att ge hög komfort samt ett energieffektivt värmesystem tack vare dess avancerade självmodulerings teknik.



Systemet består av LK Mottagarenhet ICS.2, LK Rumstermostat ICS.2 samt LK Ställdon 24 V.

Mottagarenheten finns i utförande för 1-kanal respektive 8-kanaler. Mottagarenhet med 1-kanal kan kommunicera med 1 st rumstermostat. Mottagarenhet med 8-kanaler kan kommunicera med 1-8 st rumstermostater. I mottagarenhet med 8-kanaler kan både trådlös och trådförbunden kommunikation kombineras.

LK ICS.2 innehåller en mängd olika smarta funktioner såsom adaptivt veckoprogram, semesterfunktion, braskaminsfunktion och möjlighet att ansluta extern givare.



Med hjälp av tillbehöret LK Webserver ICS.2 kan man styra sin golvvärmeanläggning via internet från mobil, surfplatta eller dator.

Scanna QR-koden och läs mer om Rumsreglering ICS.2



## Guide för byte av rumsreglering med hjälp av LK Ställdonsadapterar

LK Ställdonsadapterar används för att uppgradera ett golvvärme- eller radiatorsystem till en modern rumsreglering från LK genom att passa LK Ställdon till fördelare eller radiatorventiler av främmande fabrikat. Komplettera sedan med rumsreglering LK ICS.2 eller LK Bas.

Denna broschyr är en guide för att visa vilken ställdonsadapter som passar till vilken fördelare. Ha i åtanke att bilderna i denna broschyr inte alltid stämmer helt överens med verkligheten på grund av variationen av tillbehör och komponenter som kan finnas i en golvvärmeinstallation. Men bilderna bör ge en fingervisning om vilken adapter som passar till vilken fördelare.







Om du är osäker på vilken adapter som är rätt för dig så kontakta LK Teknisk support.







## LK:s adapterar passar de flesta fabrikat

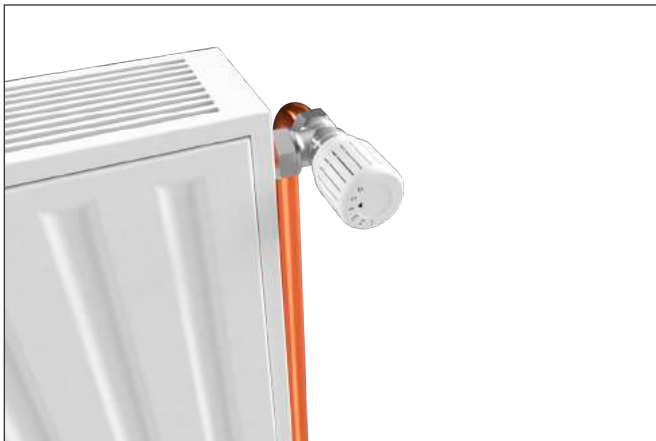
Vår serie med ställdonsadapterar gör det möjligt att enkelt uppgradera rumsregleringen för nästan alla förekommande fabrikat av golvvärme på den skandinaviska marknaden. Tack vare adapterarna går det smidigt att byta ut gamla ställdon eller handrattar mot LK:s ställdon. Använd tabellen för att finna rätt adapter till ditt golvvärmesystem.

Vid frågor – kontakta din närmaste LK-representant.

| Ställdonsadapter  | RSK nr.   | Typ     | Passar mot  | Gänga     |
|---|-----------|---------|---|-----------|
|    | 243 46 09 | VA 02   | Uponor Vario Plus,<br>Uponor proVario   | M30 x 1,5 |
|    | 243 46 10 | VA 10   | Rehau fördelare i mässing, ReTherm-<br>Armaturljonnsson, Roth GVF 2004, Altech GVF, TECE<br>Fördelare i rostfritt stål, Thermotech GVF                            | M30 x 1,5 |
|    | 241 60 91 | VA 16 H | LK Värmekretsfordelare HKV  | M28 x 1,5 |
|    | 243 46 11 | VA 26   | Roth GVF 1999,<br>Neotherm-P.Henning Jensen   | -         |
|  | 243 46 12 | VA 32   | Uponor WGF 1,<br>Wirsbo RWG,<br>TA Mässingsfordelare  | M28 x 1,5 |
|  | 243 46 13 | VA 50   | Purmo mässingsfordelare,<br>Sauter GVF  | M30 x 1,5 |
|  | 243 46 14 | VA 54   | Roth MultiTherm   | M28 x 1,5 |
|  | 243 46 15 | VA 64   | Termotech äldre modell i mässing  | M28 x 1,5 |
|  | 243 46 16 | VA 78   | Danfoss RA  | -         |
|  | 243 46 17 | VA 80   | Rehau plastfordelare,<br>Tetragonia rostfritt stål,<br>Thermotech "RF" äldre och nyare,<br>Termeco fördelare i rostfritt stål,<br>Energijägarna mässingsfordelare | M30 x 1,5 |
|  | 243 46 33 | VA 90   | Roth GVF 2009,<br>Uponor fördelare i rostfritt stål (fram till 2014),<br>TECE fördelare i plast   | M30 x 1,5 |

## Ställdonsadapterar till radiatorventiler

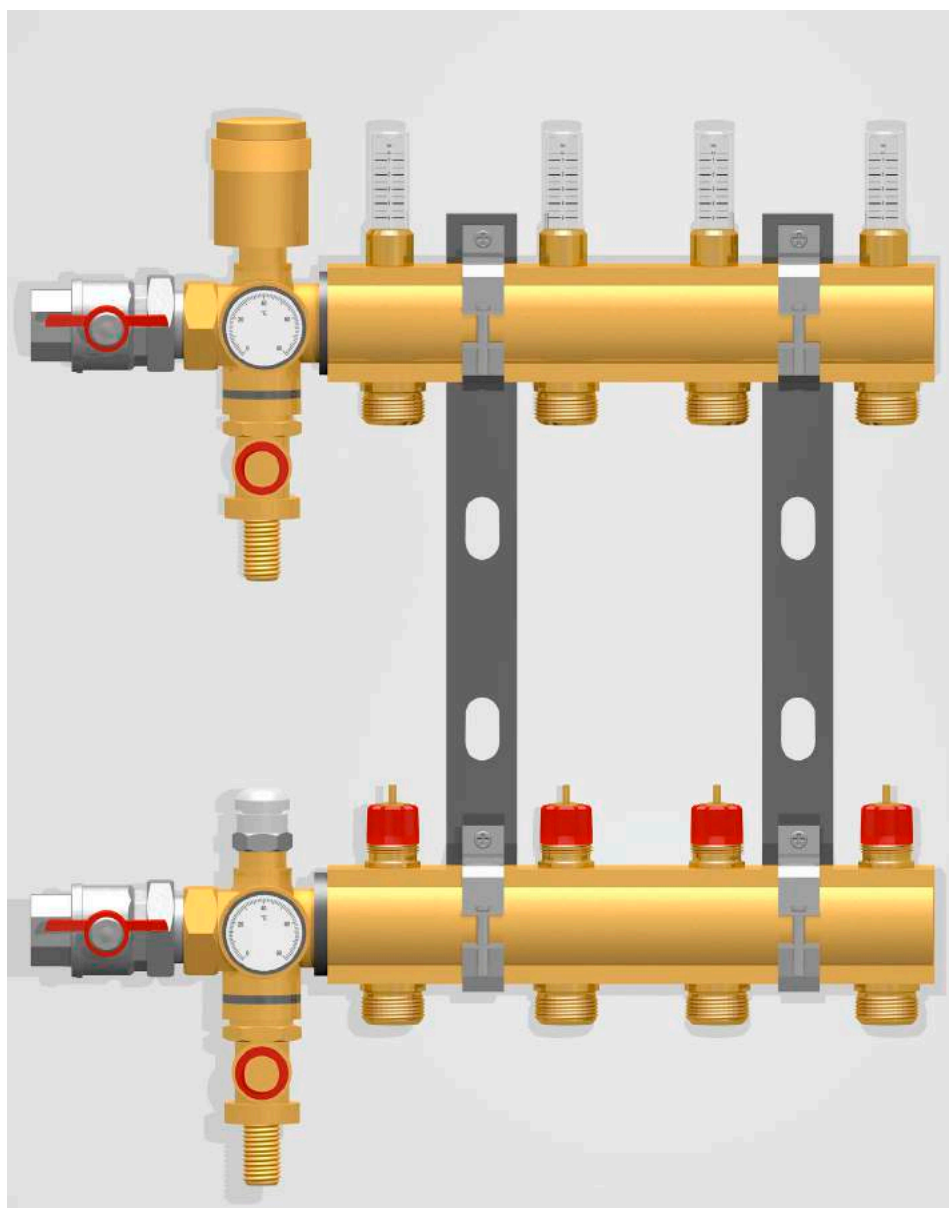
| Ställdonsadapter  | RSK nr.   | Typ   | Passar mot  | Gänga     |
|---|-----------|-------|---|-----------|
|  | 243 46 10 | VA 10 | TA (Tour & Andersson) Radiatorventiler:<br>TBV-CM<br>TBV-CMP<br>TBV-CMF | M30 x 1,5 |
|  | 243 46 14 | VA 54 | MMA Radiatorventil<br>TA (Tour & Andersson) Radiatorventil RVT-K        | M28 x 1,5 |
|  | 243 46 16 | VA 78 | Danfoss RA  | -         |
|  | 243 46 17 | VA 80 | TA (Tour & Andersson) efter 1999<br>Heimeier Radiatorventiler           | M30 x 1,5 |



*Byt till LK Ställdon genom att montera av den gamla radiatortermostaten och sedan skruva på lämplig adapter.*

# Danfoss

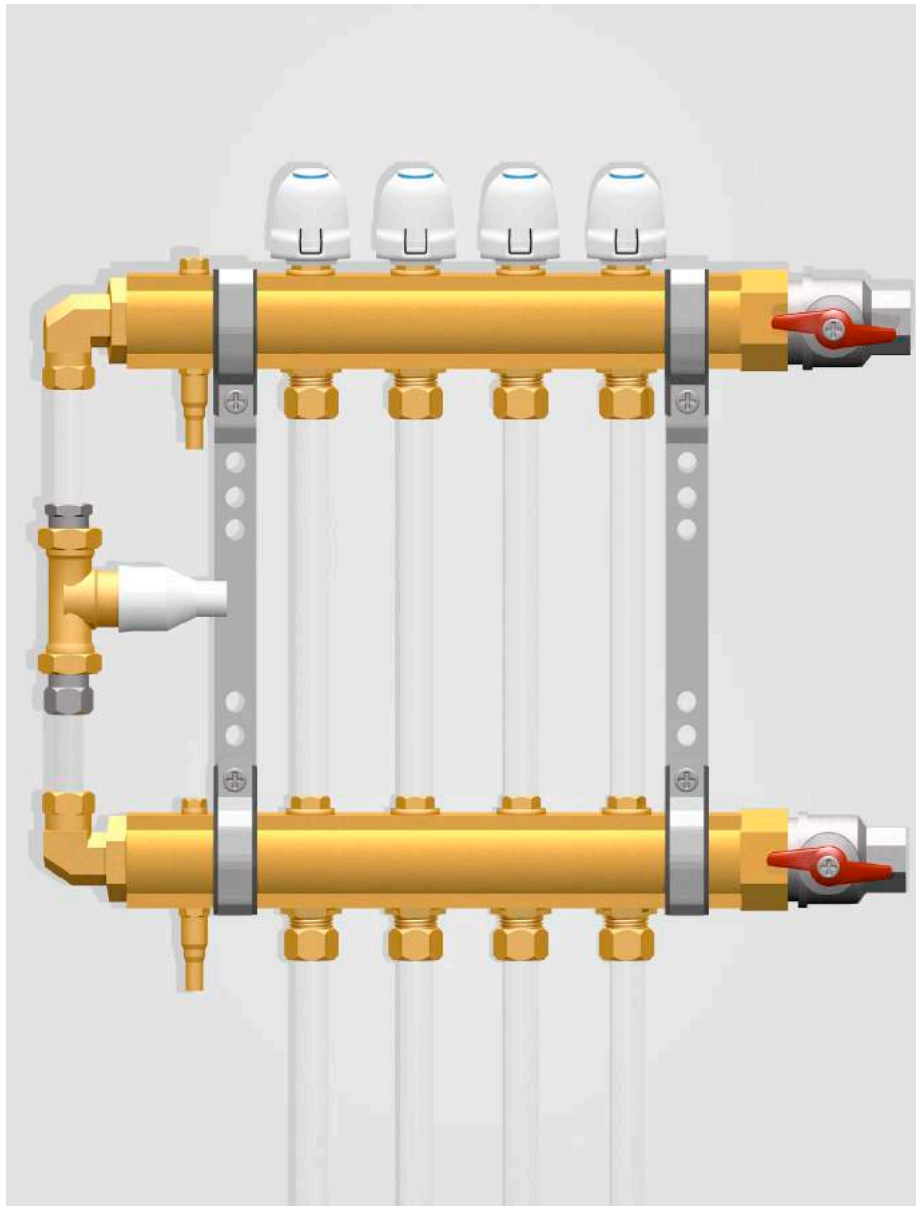
## DANFOSS FHF



LK Ställdonsadapter VA 78, RSK 243 46 16

## Energijägarna

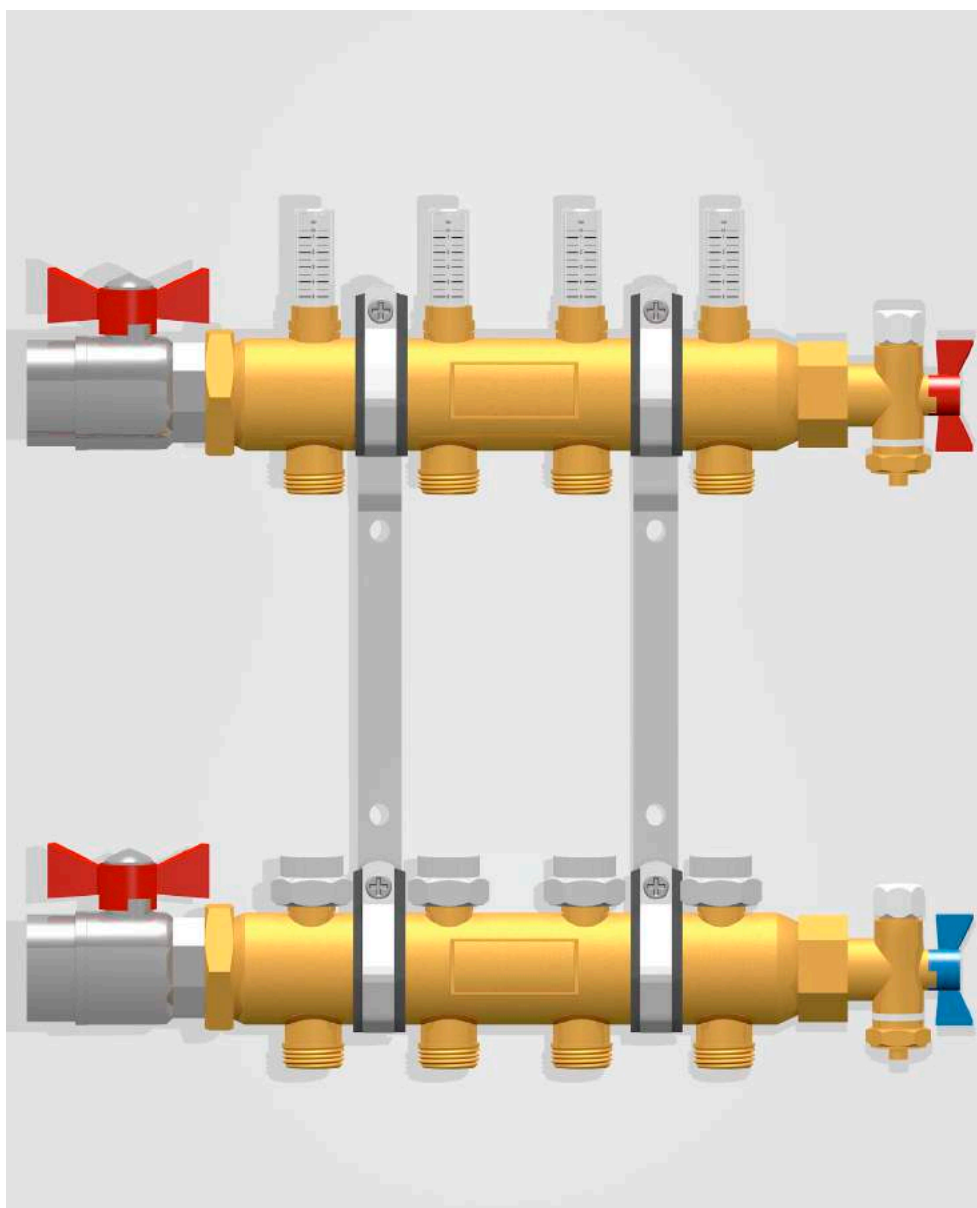
### MÄSSINGSFÖRDELARE (JÜRGEN SCHLÖSSER)



LK Ställdonsadapter VA 80, RSK 243 46 17

# Purmo

## MÄSSINGSFÖRDELARE (CAZZANIGA)

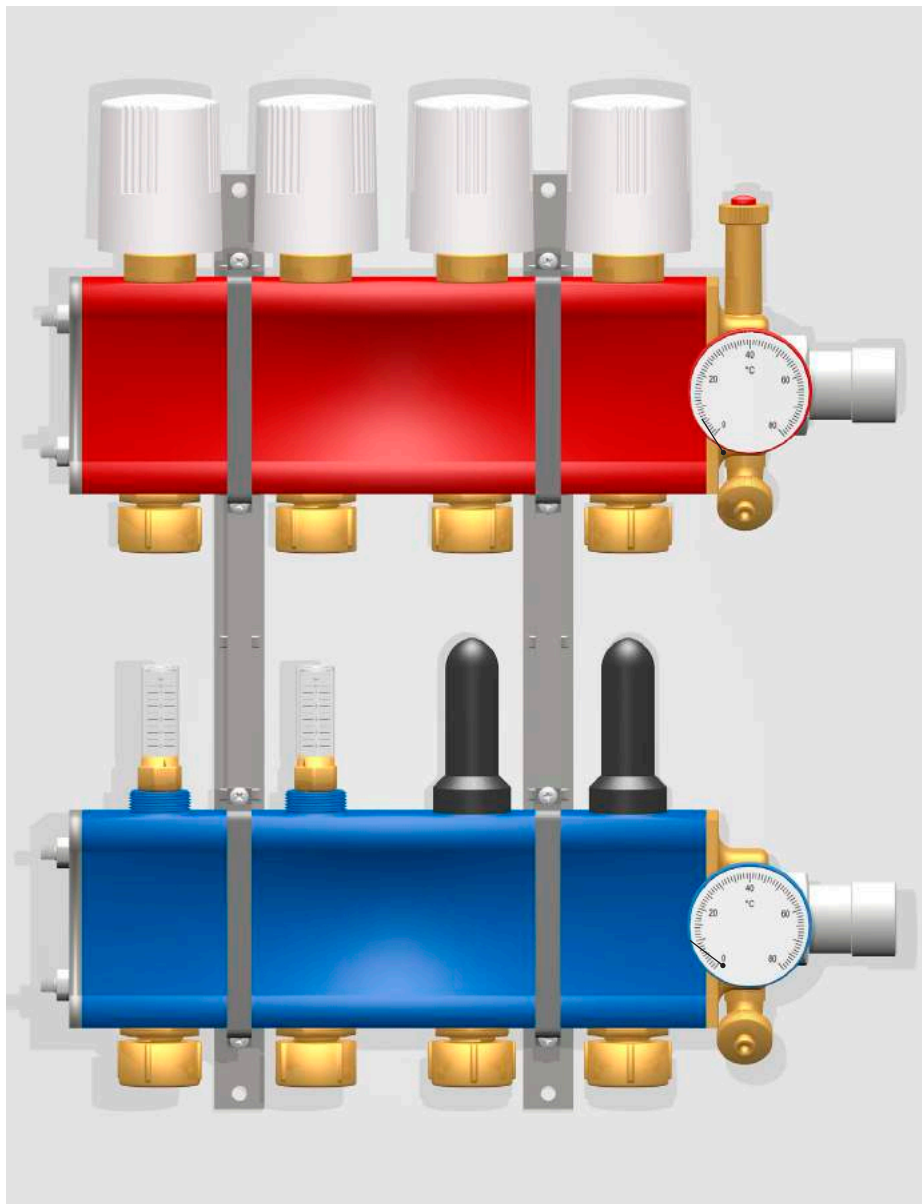


LK Ställdonsadapter VA 50, RSK 243 46 13



# Rehau

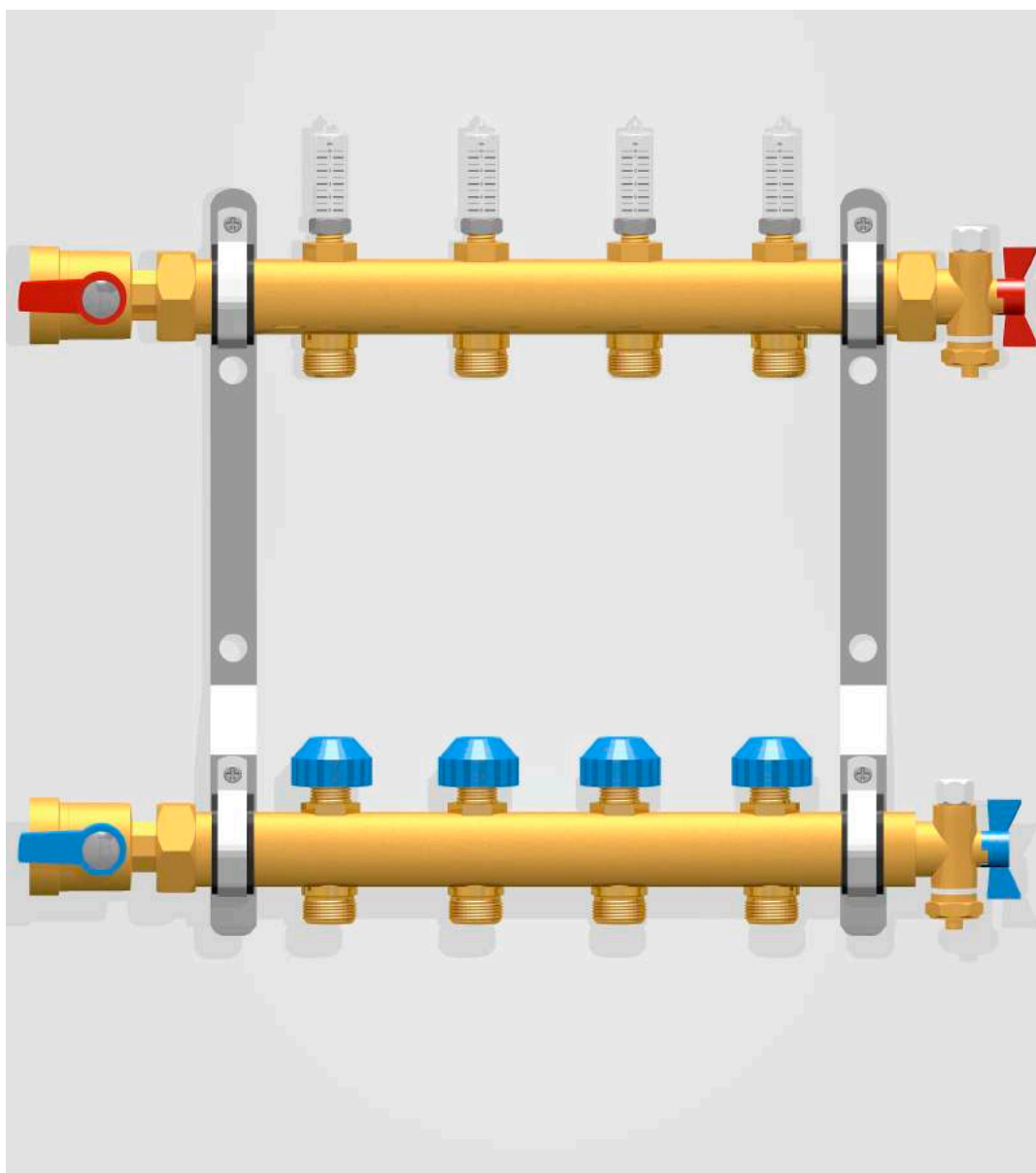
## PLASTFÖRDELARE



LK Ställdonsadapter VA 80, RSK 243 46 17

## Rehau

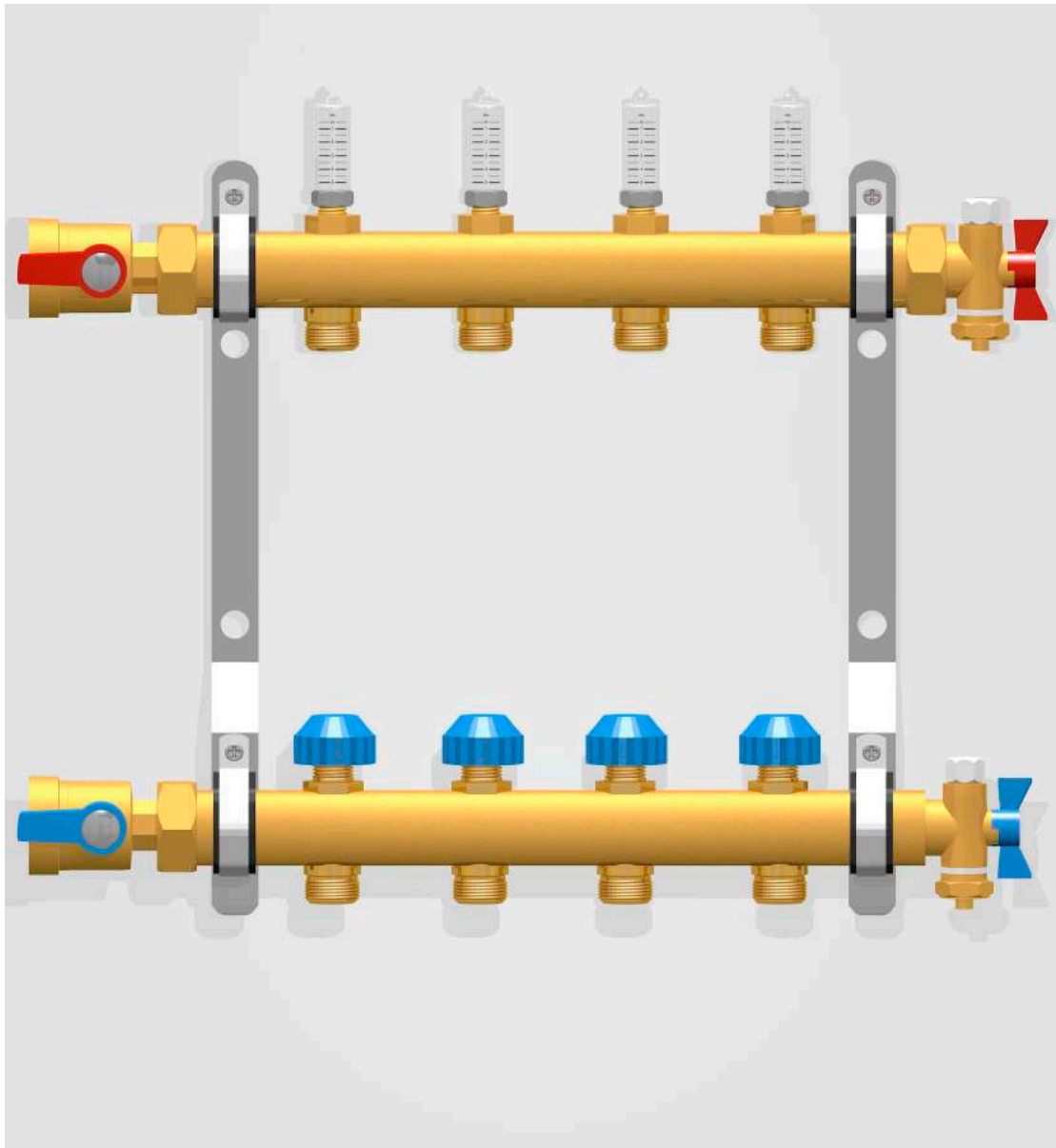
### MÄSSINGSFÖRDELARE (WATTS DUMSER)



LK Ställdonsadapter VA 10, RSK 243 46 10

## Retherm-Armaturjonsson

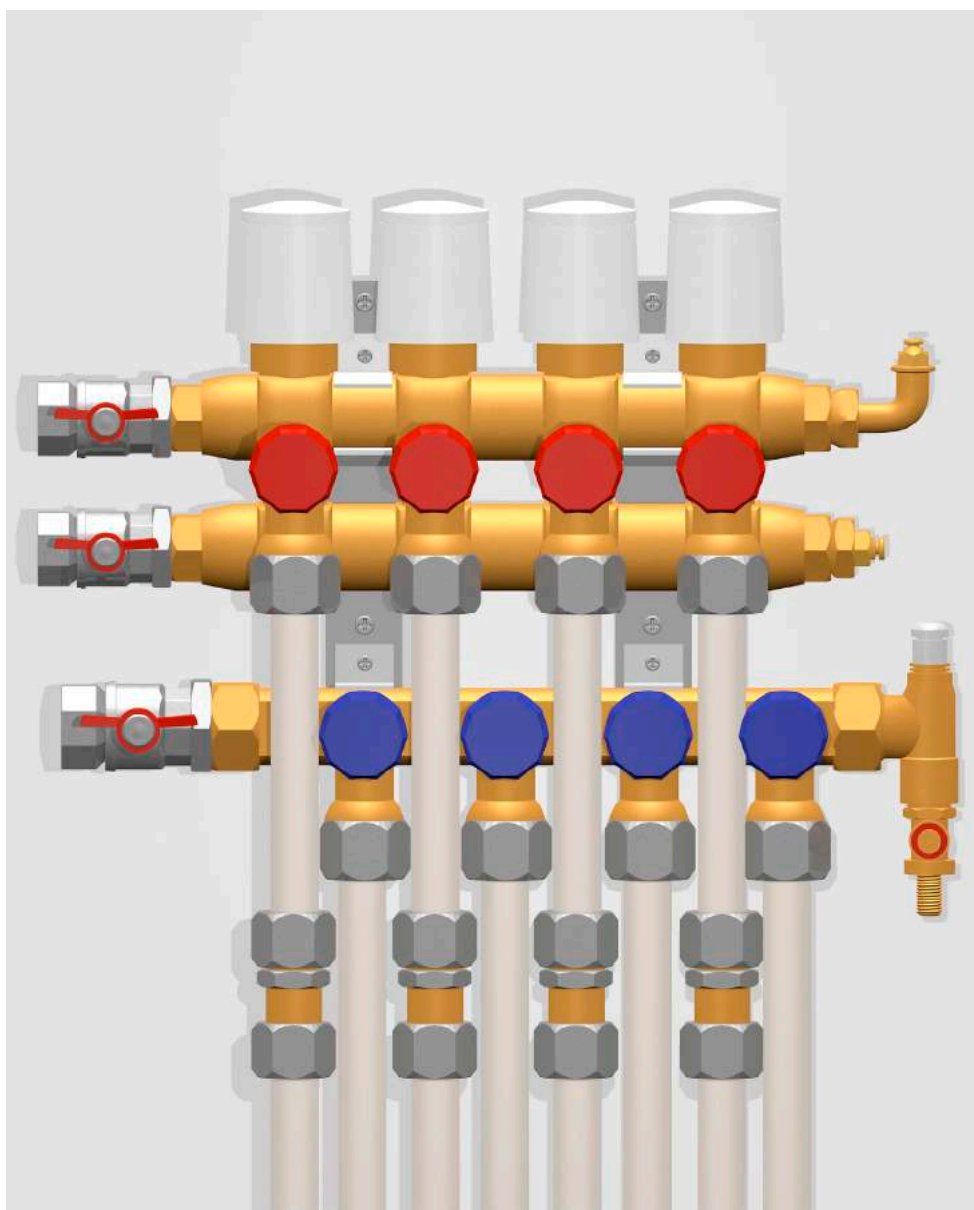
### MÄSSINGSFÖRDELARE (WATTS DUMSER)



LK Ställdonsadapter VA 10, RSK 243 46 10

# Roth

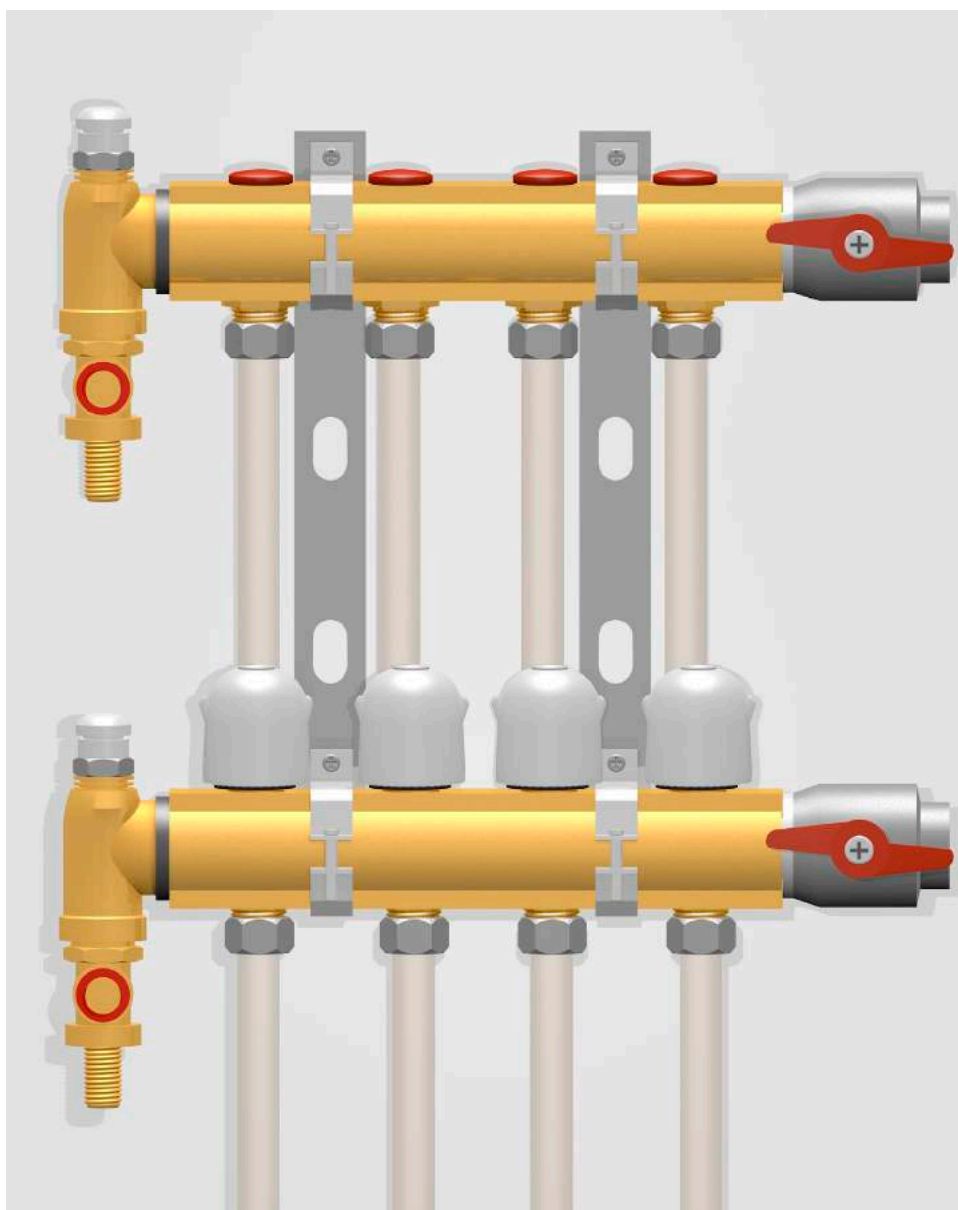
## ROTH/POLYTHERM GOLVVÄRMEFÖRDELARE MULTITHERM



LK Ställdonsadapter VA 54, RSK 243 46 14

## Roth

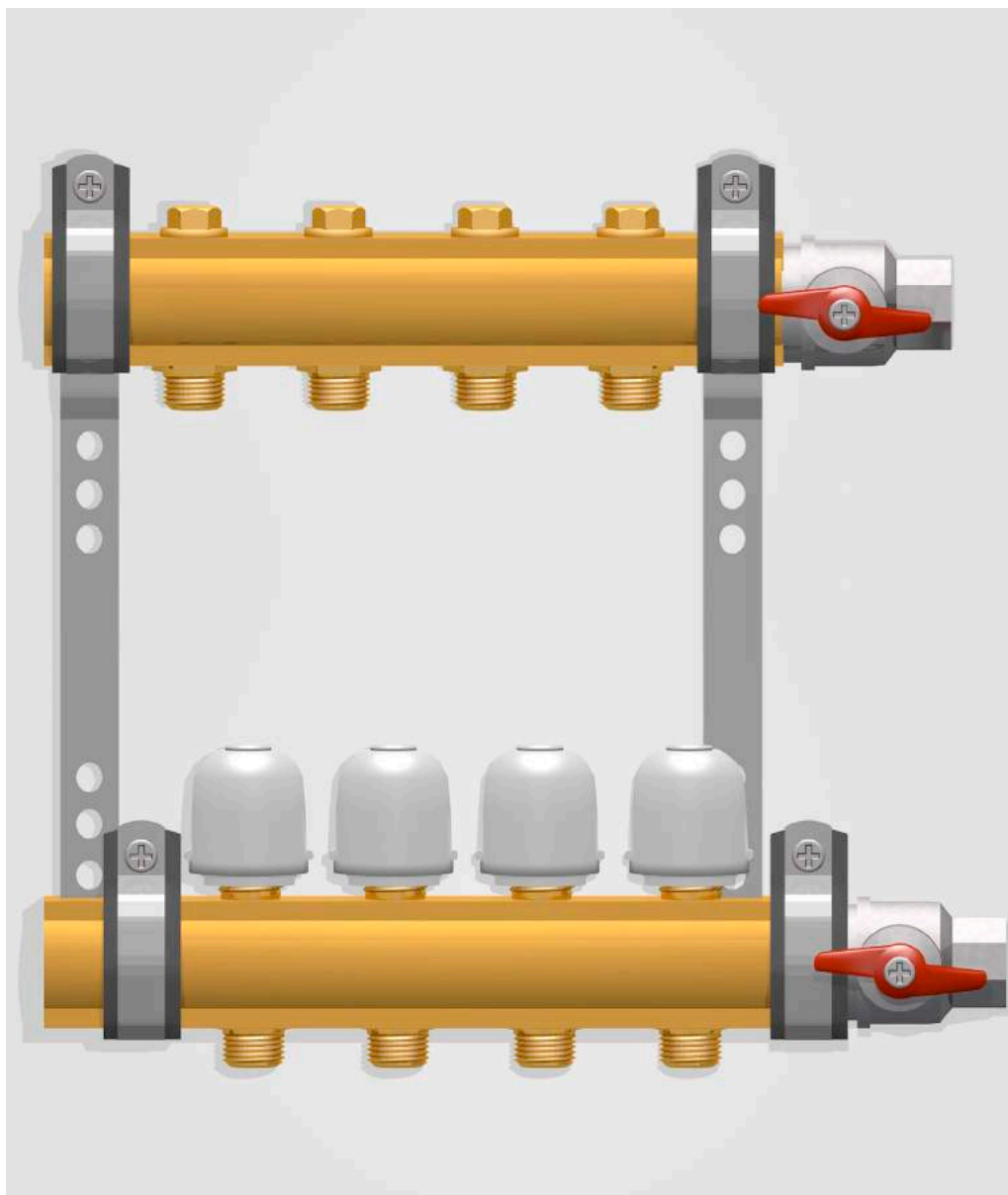
### GOLVVÄRMEFÖRDELARE GVF 1999 GUL MÄSSING (GIACOMINI)



LK Ställdonsadapter VA 26, RSK 243 46 11

## Roth

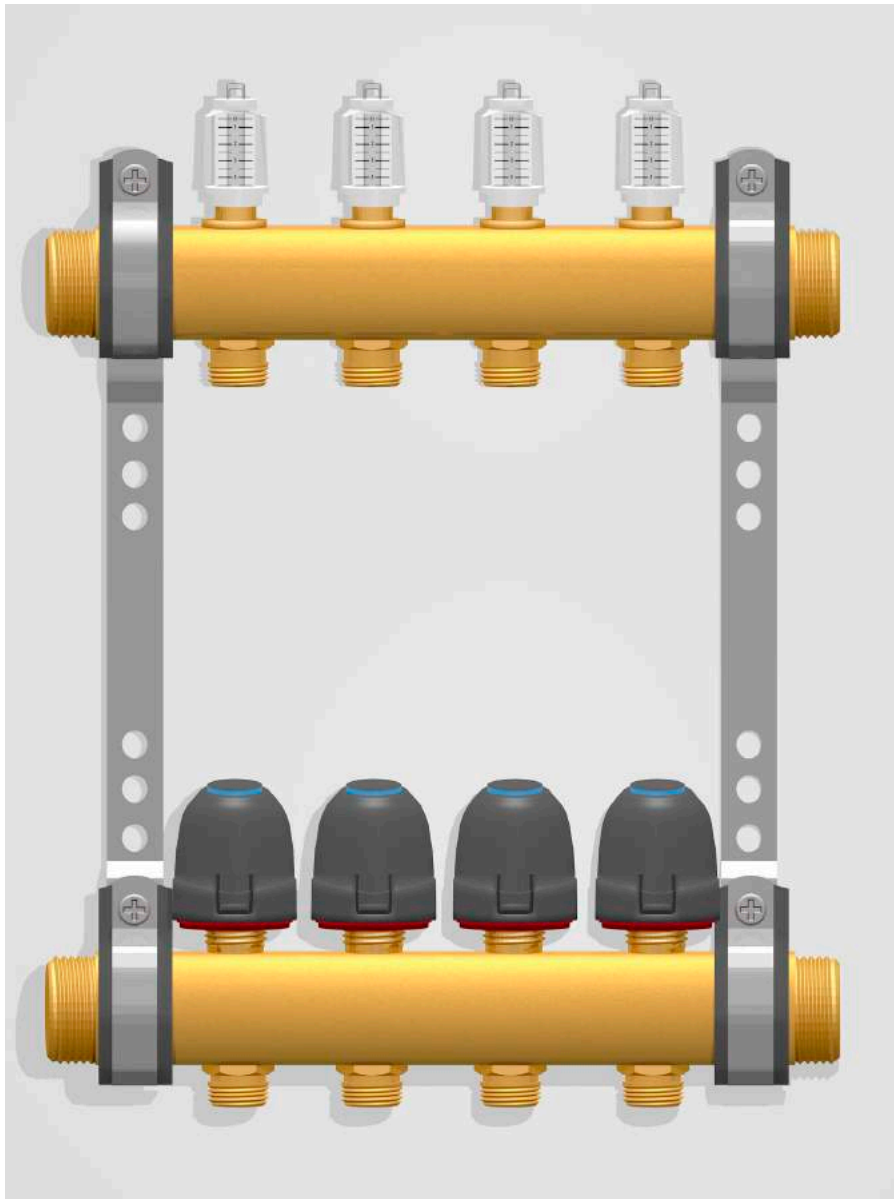
### GOLVVÄRMEFÖRDELARE GVF 2004 GUL MÄSSING



LK Ställdonsadapter VA 10, RSK 243 46 10

Roth

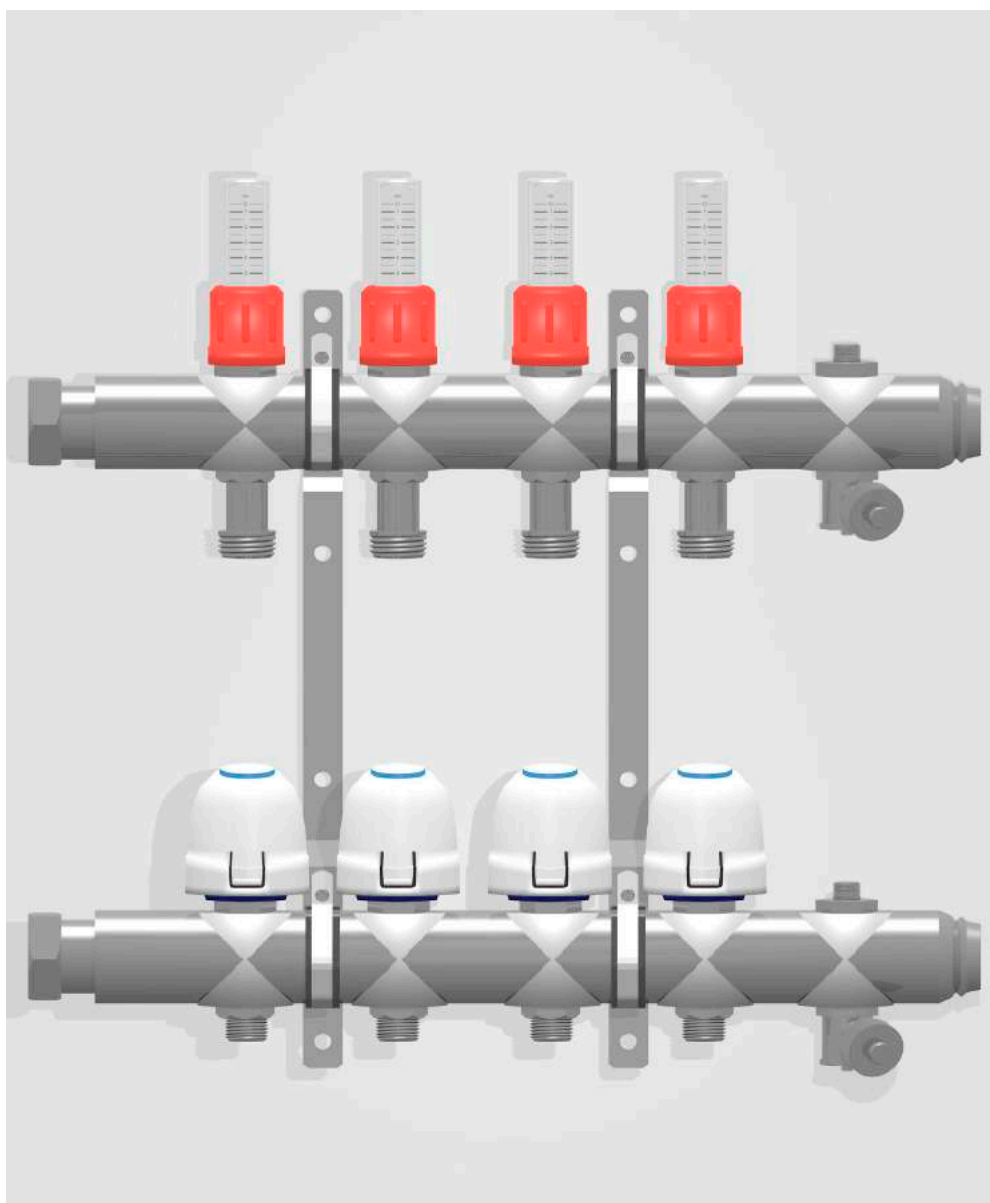
GOLVVÄRMEFÖRDELARE GVF 2009 GUL MÄSSING



LK Ställdonsadapter VA 90, RSK 243 46 33

## Termeco

### FÖRDELARE I ROSTFRITT STÅL (STRAUB)

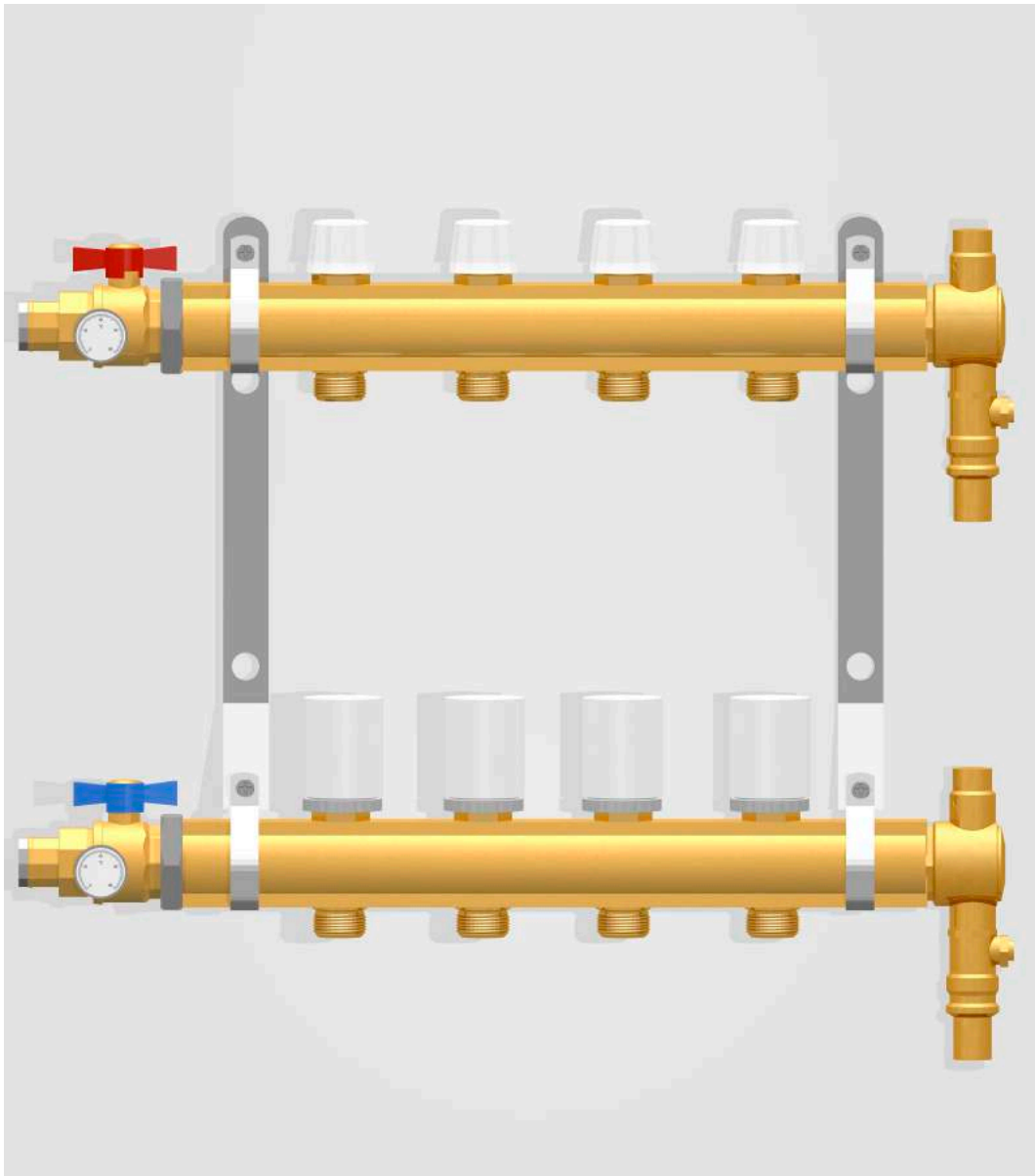


LK Ställdonsadapter VA 80, RSK 243 46 17



# Thermotech

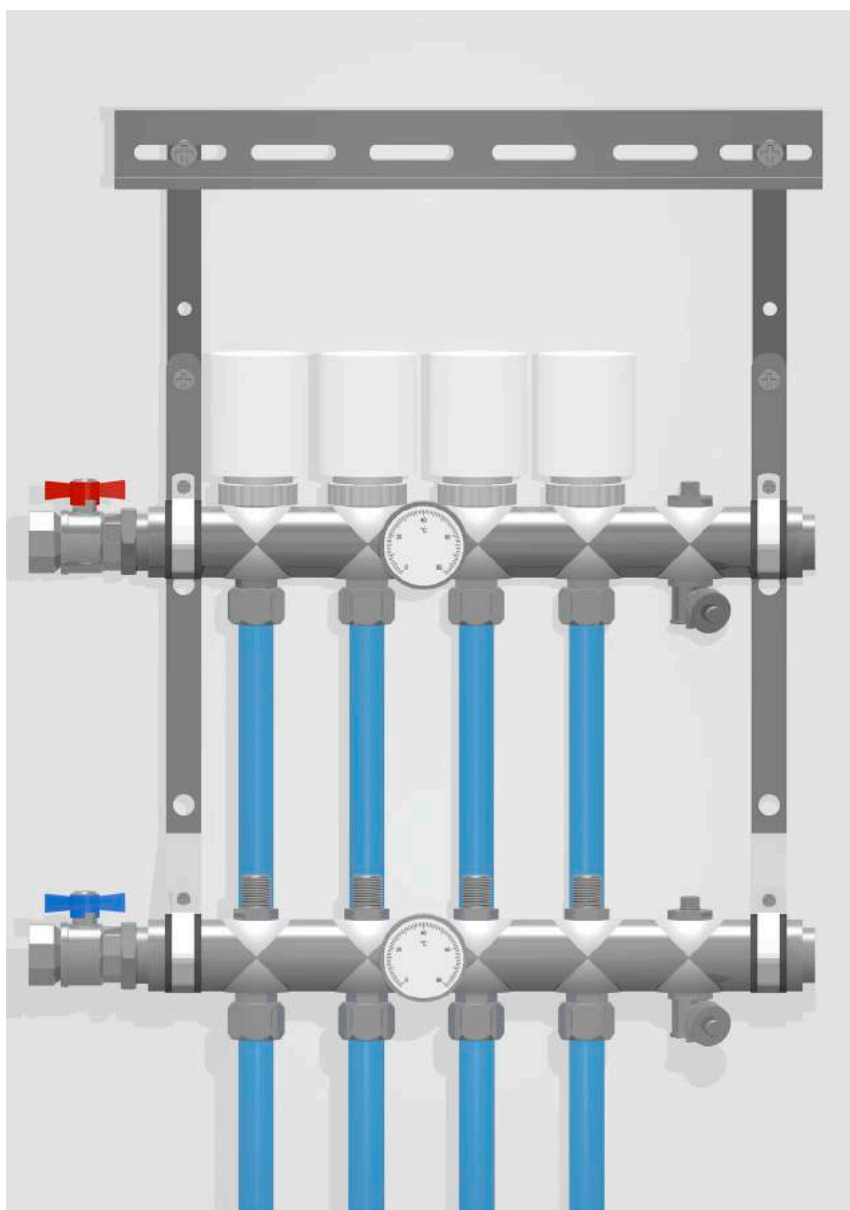
## FÖRDELARE I MÄSSING (PETTINAROLI)



LK Ställdonsadapter VA 64, RSK 243 46 15

# Thermotech

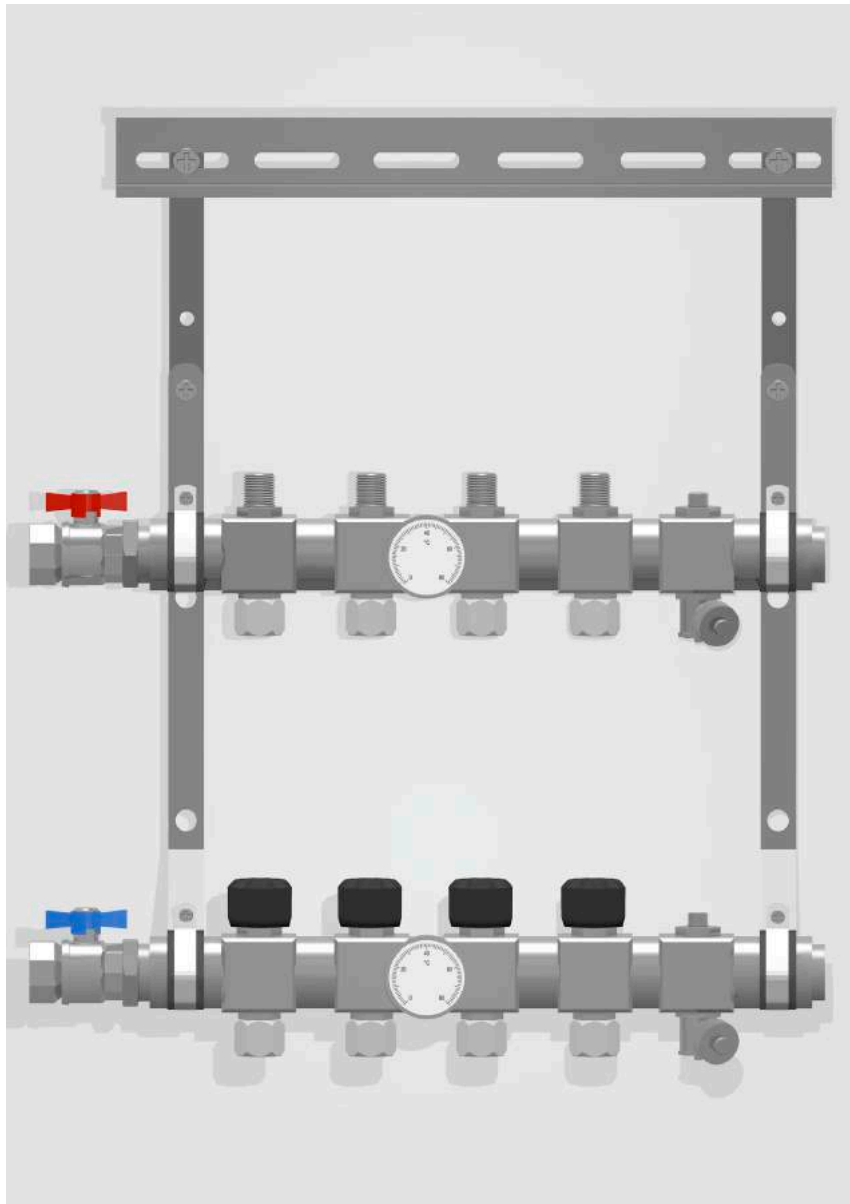
## FÖRDELARE I ROSTFRITT STÅL (STRAUB)



LK Ställdonsadapter VA 80, RSK 243 46 17

# Thermotech

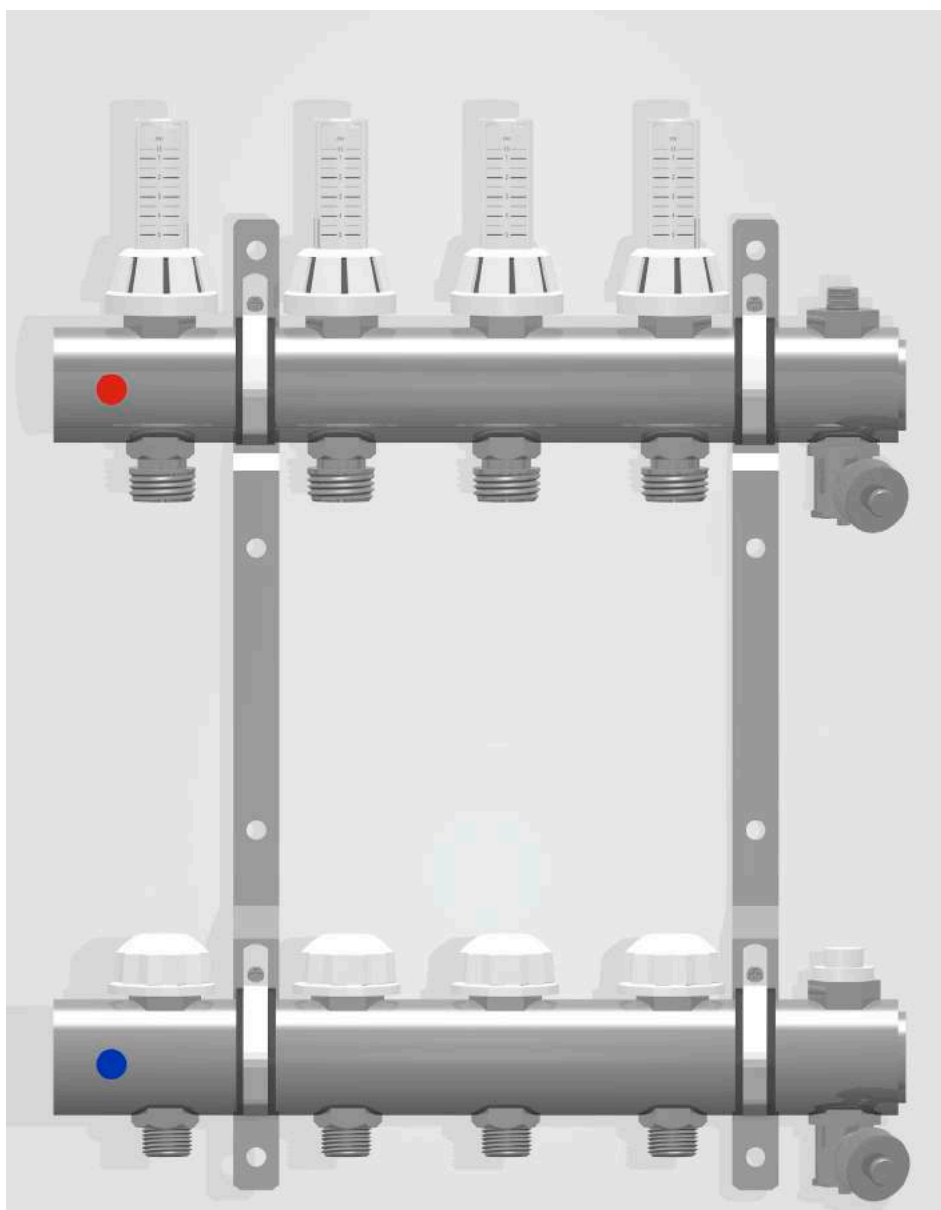
## FÖRDELARE I ROSTFRITT STÅL FRÅN 2013 (STRAUB)



LK Ställdonsadapter VA 80, RSK 243 46 17

## Tetragonia

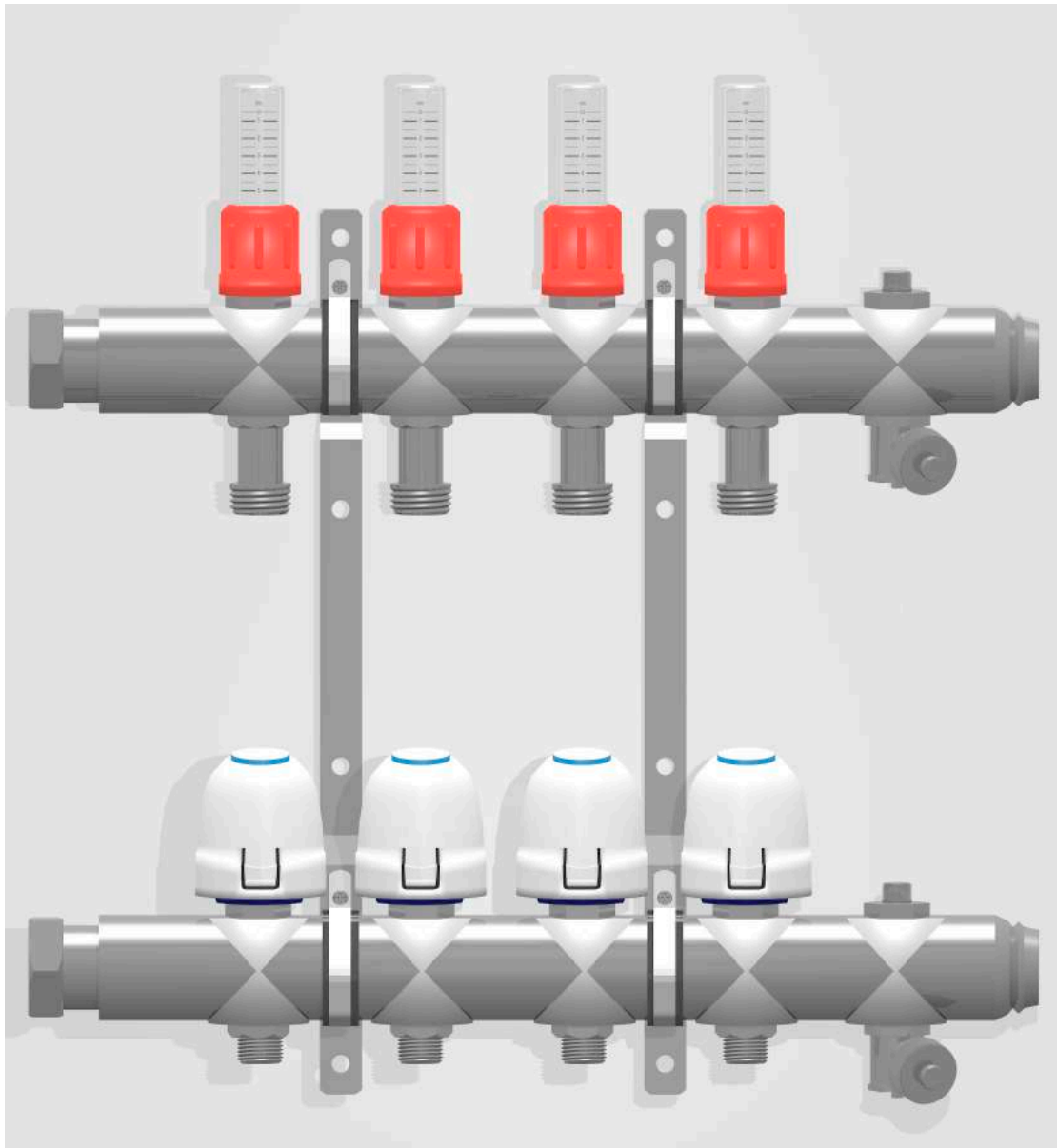
### MÄSSINGSFÖRDELARE FÖRKROMAD (TE-SA)



LK Ställdonsadapter VA 80, RSK 243 46 17

# Tetragonia

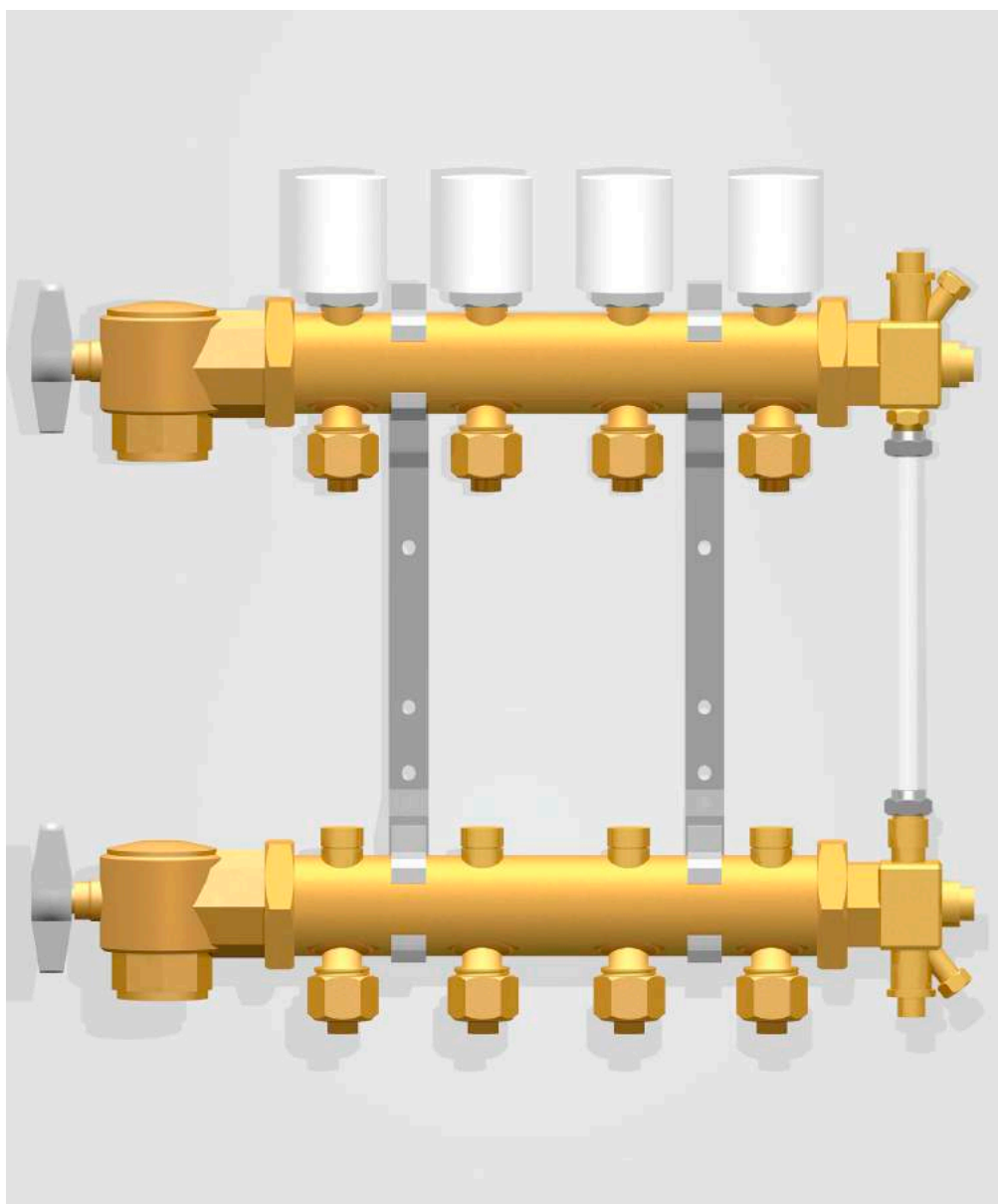
## FÖRDELARE I ROSTFRITT STÅL (STRAUB)



LK Ställdonsadapter VA 80, RSK 243 46 17

## Uponor/Wirsbo

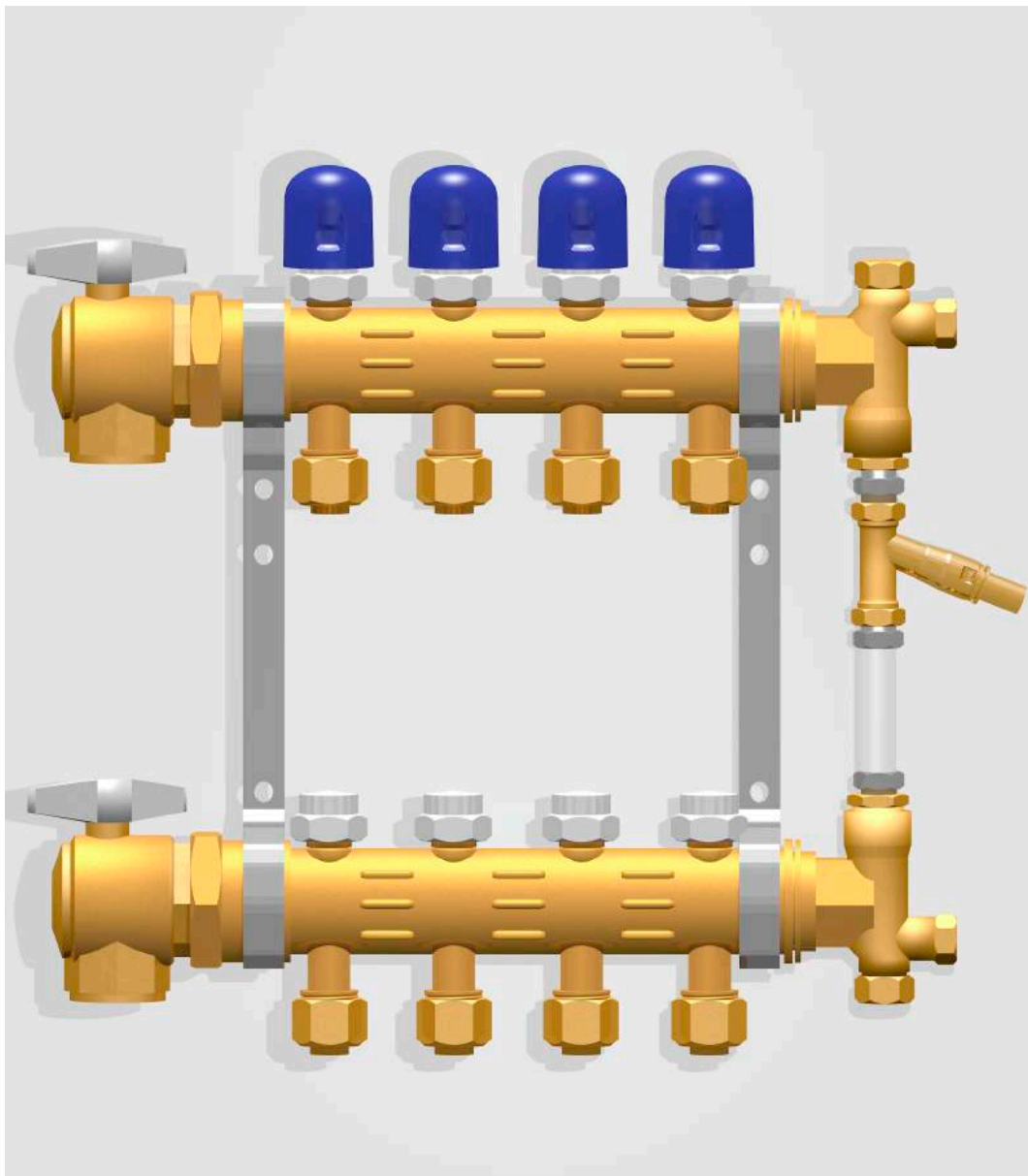
### FÖRDELARE I MÄSSING RWG



LK Ställdonsadapter VA 32, RSK 243 46 12

# Uponor

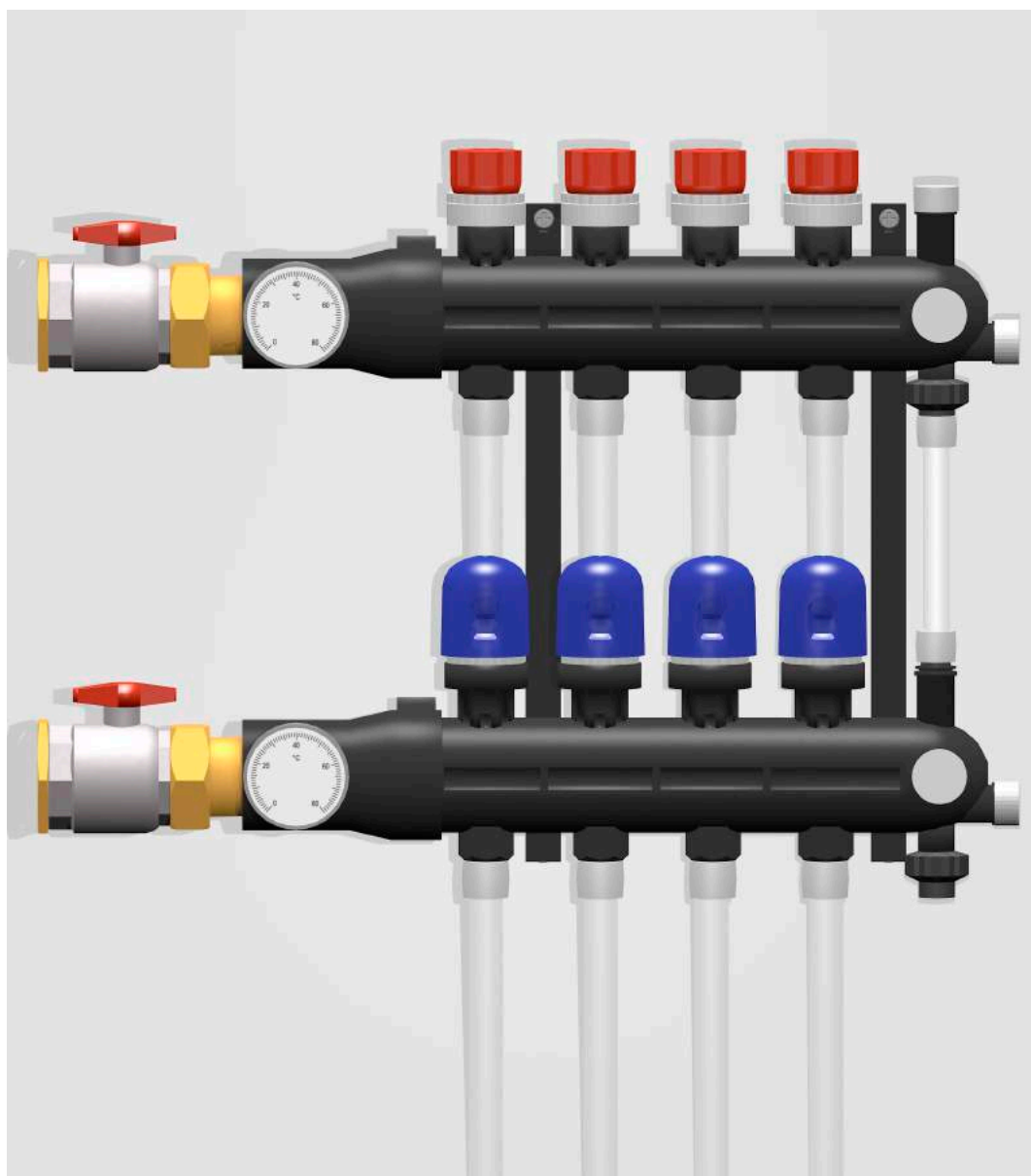
## FÖRDELARE I MÄSSING WGF 1



LK Ställdonsadapter VA 32, RSK 243 46 12

## Uponor

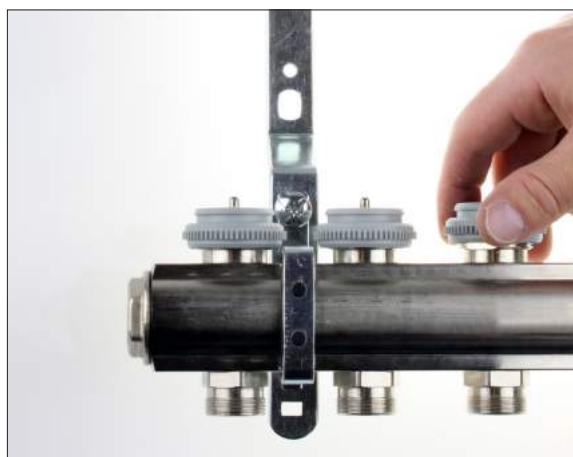
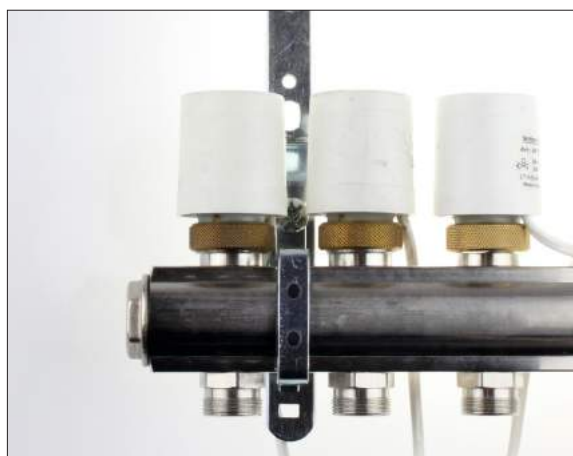
### FÖRDELARE I PLAST PRO 1 MED Q & E ANSL ELLER EUROCONE ANSL



LK Ställdonsadapter VA 02, RSK 243 46 09



## Utbyte av ställdon



*Bytet sker enkelt. Skruva av de gamla ställdonen, skruva på adaptrarna. Ställdonen från LK klickas sedan enkelt på adaptrarna.*



# LK Rumsreglering ICS.2

## INKÖPSLISTA FÖR UPPGRADERING AV RUMSREGLERING

| Artikel   | RSK  | Antal | Pris |
|---|--|-------|------|
|  <p>Ställdonsadapter</p>                           |  |       |      |
|  <p>LK Ställdon (NO)</p>                           | 241 75 91  |       |      |
|  <p>LK Mottagarenhet 8 ICS.2</p>                  | 243 46 24  |       |      |
|  <p>LK Mottagarenhet 1 ICS.2</p>                 | 243 46 26  |       |      |
|  <p>LK Rumstermostat RF ICS.2 (Trådlös)</p>      | 243 46 20 (Vit)<br>243 46 19 (Silver)<br>243 46 18 (Svart) |       |      |
|  <p>LK Rumstermostat W ICS.2 (Trådförbunden)</p> | 243 46 22 (Vit)<br>243 46 21 (Silver)<br>243 46 23 (Svart) |       |      |
|  <p>LK Webserver ICS.2</p>                       | 241 70 35  |       |      |

Total: \_\_\_\_\_

# LK Rumsreglering Bas

## INKÖPSLISTA FÖR UPPGRADERING AV RUMSREGLERING

| Artikel  | RSK       | Antal | Pris |
|--|-----------|-------|------|
|  <p>Ställdonsadapter</p>      |           |       |      |
|  <p>LK Ställdon (NO)</p>      | 241 75 91 |       |      |
|  <p>LK Kopplingsbox</p>      | 241 81 17 |       |      |
|  <p>LK Rumstermostat S2</p> | 243 43 99 |       |      |
|  <p>LK Rumstermostat S1</p> | 241 72 87 |       |      |
|  <p>LK Kopplingsplint 1</p> | 241 73 28 |       |      |
|  <p>LK Transformator</p>    | 241 77 47 |       |      |

Total: \_\_\_\_\_



## En komplett leverantör

LK Systems AB ingår i LK-koncernen och är en av Nordens ledande VVS-leverantörer inom vatten- & värmesystem. LK Systems tillverkar systemlösningar för säkra och flexibla installationer i våtrum.

Produktsortimentet täcker segmentet nybyggnation samt renovering med marknadens största sortiment och tillvalsutbud. Produktionsprocessen och maskinparken i fabriken håller hög standard och automatiseringsgrad med stor flexibilitet.



### LK Systems AB

Johannesfredsvägen 7  
161 26 Bromma  
Tel 08-506 851 00

Verkstadsgatan 4  
856 33 Sundsvall  
Tel 060-52 52 45

Falkenbergsgatan 3  
412 85 Göteborg  
Tel 031-26 39 00

Kylgränd 6  
906 20 Umeå  
Tel 090-18 71 30

Knackstengatan 4  
212 41 Malmö  
Tel 040-698 50 00

Vill du veta mer?

Besök oss på [www.lksystems.se](http://www.lksystems.se)