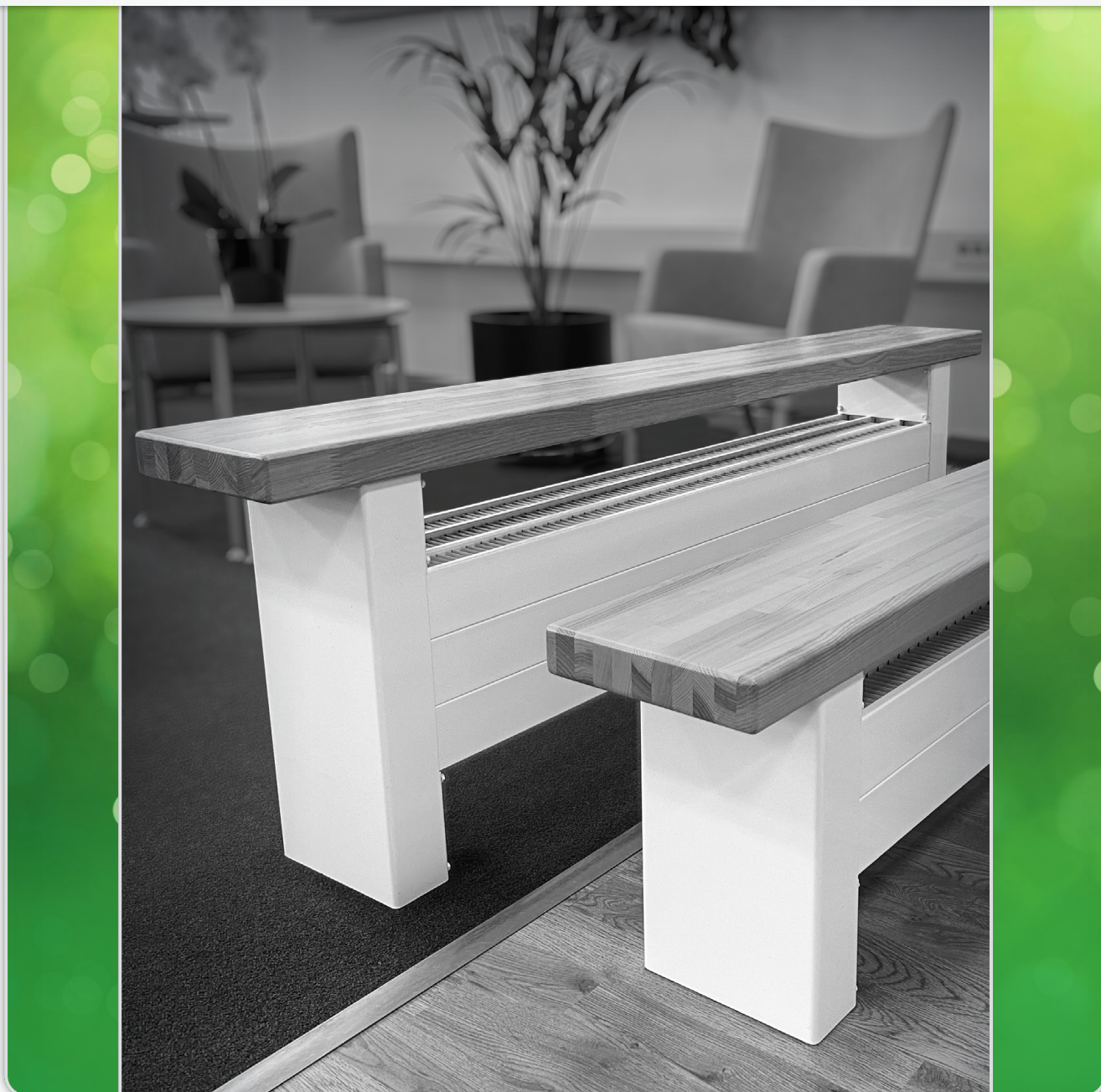


RADIATOR

# STABIL

SEPTEMBER 2024



# EPECON

VÄRME SEDAN 1982

<b>Kapitel</b>	<b>Sida</b>
<b>1. OM STABIL</b> .....	<b>3</b>
<b>2. TEKNISKA DATA</b> .....	<b>4</b>
<b>3. BESTÄLLNINGSKODER</b> .....	<b>4</b>
<b>4. MODELLER</b> .....	<b>5</b>
<b>5. EFFEKTER</b> .....	<b>6</b>
<b>6. ANSLUTNINGAR</b> .....	<b>7</b>
<b>7. VENTILER</b> .....	<b>11</b>
<b>8. BÄNKSKIVA</b> .....	<b>12</b>
<b>9. ÖVRIGT</b> .....	<b>12</b>
<b>10. OM EPECON</b> .....	<b>13</b>





## STABIL

Stabil är en **kompakt** och mycket **robust** radiator med god konvektion. Röranslutningar och ventiler är integrerade i golvkonsolerna vilket medför att Stabil lämpar sig mycket väl för installationer i **offentlig miljö**, där även radiatorns funktion som sittbänk kommer till sin rätt.

Stabil finns även i en lägre **Junior modell** samt i en **hygienisk modell** som lämpar sig bäst i lokaler med höga hygien- och renlighetskrav.

<b>Material</b>	Paneler bestående av fyrkantsrör, dimension 70x11x1,8. Sidostycken i plåt, tjocklek 1,25 mm. Konvektorplåt bestående av kallvalsad tunnplåt, tjocklek 0,4 mm. Bänkskiva, som tillval, i stavlimmad ek eller ask.
<b>Ytbehandling</b>	Avfettning, fosfatering och pulverlackering med polyesterbaserad lack. Härdad i ugn vid en temperatur av 200° C.
<b>Färg</b>	Standardkulör vit , RAL 9016 och Grafitgrå RAL 7024. Andra kulörer finns mot pristillägg.
<b>Max driftstemperatur</b>	110° C.
<b>Max driftstryck</b>	6 bar.
<b>Anslutning</b>	Invändiga G15 anslutningar. Levereras med dold luftningsventil.
<b>Kvalitet</b>	Tillverkad under kontroll av EN ISO 9001 samt i enlighet med EN 442.
<b>Emballage</b>	Radiatorn är emballerad med wellpapp och krympplast för optimalt skydd under transport och lagring.
<b>Leveransvillkor</b>	I enlighet med AA VVS 2009.
<b>Garanti</b>	5 år.

## 3. BESTÄLLNINGSKODER

Vid beställning, ange beställningskod enligt följande:



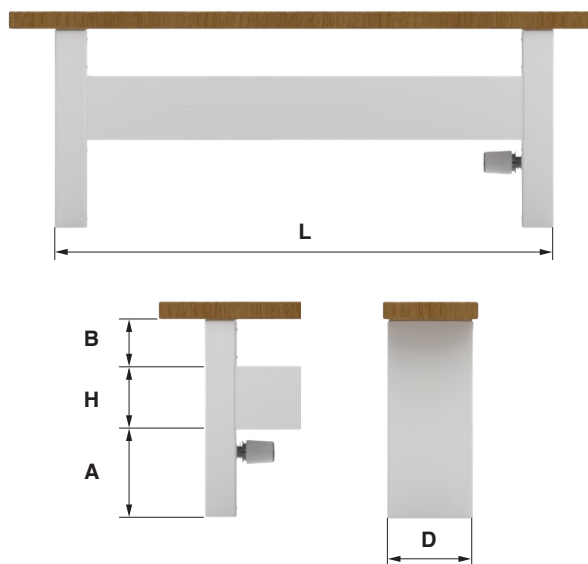
Modell	
	Stabil
	Stabil Junior
	Stabil Hygien

Anslutningsalternativ	
<b>Botten vänster</b>	VB
<b>Botten höger</b>	HB
<b>Sida vänster</b>	VS
<b>Sida höger</b>	HS
<b>Baksida vänster</b>	V-Bak
<b>Baksida höger</b>	H-Bak
<b>Genomlopp</b>	G
<b>Seriekoppling</b>	SE

Bänkskiva (tillval)	
	Ek
	Ask

Stabil				
Modell	43-140/430	54-140/430	43-210/430	54-210/430
Antal Paneler	4	5	4	5
Antal konvektorplåtar	3	4	3	4
Djup mm (D)	185	241	185	241
Panelhöjd (H)	140	140	210	210
Höjd golvkonsol (A)	190	190	120	120
Höjd bänkkonsol (B)	100	100	100	100
Total höjd mm	430	430	430	430
Längd mm (L)	800–2500			
W/meter 75/65–20	1046	1358	1394	1783
W/meter 55/45-20	532	676	698	884
Vikt 1m/2m kg	29/58	36/72	41/83	54/108
Volym/m ltr	5,5	7,0	8,2	10,0

Stabil Jr		
Modell	43-140/310	54-140/310
Antal Paneler	4	5
Antal konvektorplåtar	3	4
Djup mm (D)	185	241
Panelhöjd (H)	140	140
Höjd golvkonsol (A)	120	120
Höjd bänkkonsol (B)	50	50
Total höjd mm	310	310
Längd mm (L)	800–2500	
W/meter 75/65–20	1046	1358
W/meter 55/45-20	532	676
Vikt 1m/2m kg	29/58	36/72
Volym/m ltr	5,5	7,0



Stabil Hygien				
Modell	40-140/430	50-140/430	40-210/430	50-210/430
Antal Paneler	4	5	4	5
Antal konvektorplåtar	N/A	N/A	N/A	N/A
Djup mm (D)	185	241	185	241
Panelhöjd (H)	140	140	210	210
Höjd golvkonsol (A)	190	190	120	120
Höjd bänkkonsol (B)	100	100	100	100
Total höjd mm	430	430	430	430
Längd mm (L)	800–2500			
W/meter 75/65–20	550	665	670	810
W/meter 55/45-20	289	339	341	412
Vikt 1m/2m kg	29/58	36/72	41/83	54/108
Volym/m ltr	5,5	7,0	8,2	10,0



## Effektsimulering

För en exakt beräkning av effektaggivning vid aktuella system- och rumstemperaturer, finns en effektsimulering i Excel.

Ladda ner den här

[www.epecon.se/produkt/stabil/](http://www.epecon.se/produkt/stabil/)

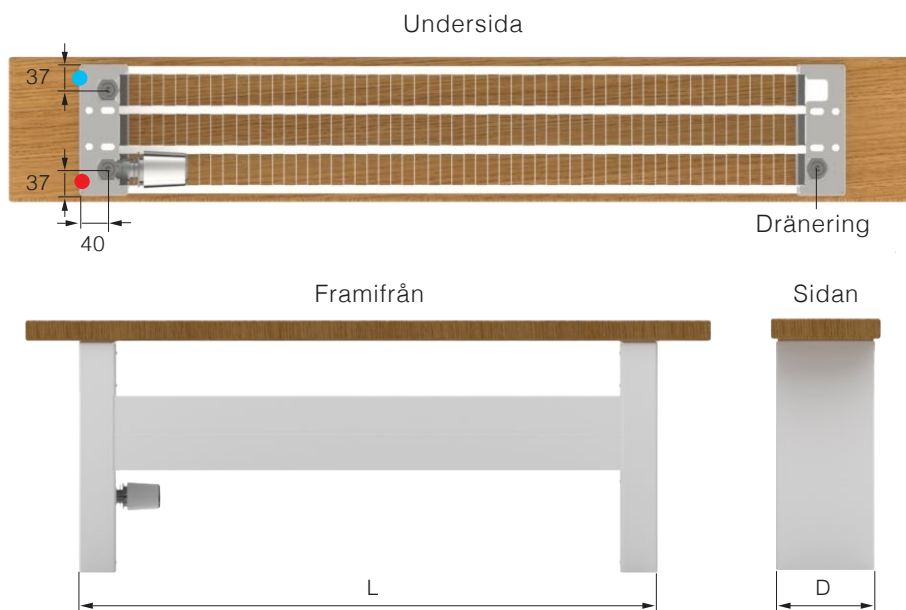


### Många anslutningsalternativ

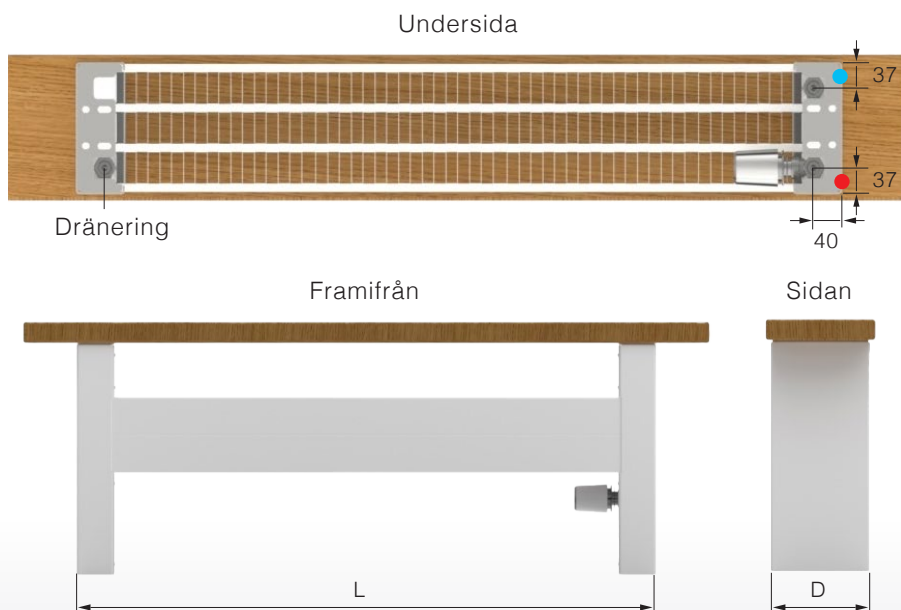
Stabil, Stabil Jr och Stabil Hygien kan fås med många olika anslutningsalternativ. Du kan välja om anslutningarna sitter i botten, sidan eller baksidan och även om de sitter till höger eller vänster. Du kan också välja att koppla dem i serie eller ansluta i vardera konsol, dvs genomlopp. Med genomlopp är det valfritt vilken sidan som är tilllopp. Därför levereras också två täckplåtar med hål för termostat så valet kan ske i samband med monteringen.

### ANSLUTNING BOTTEN

#### Vänster – VB



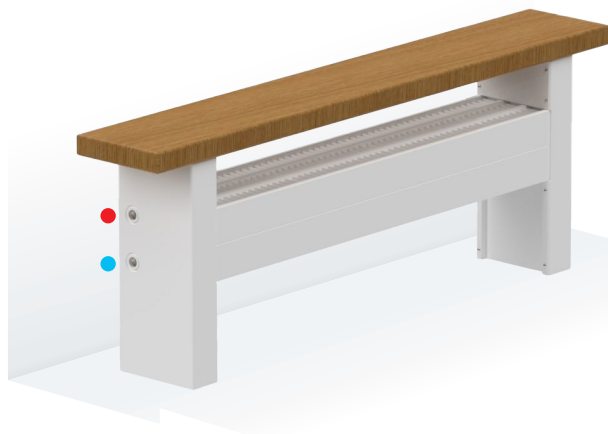
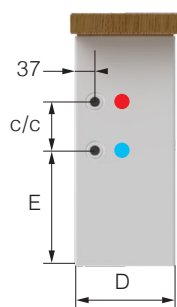
#### Höger – HB



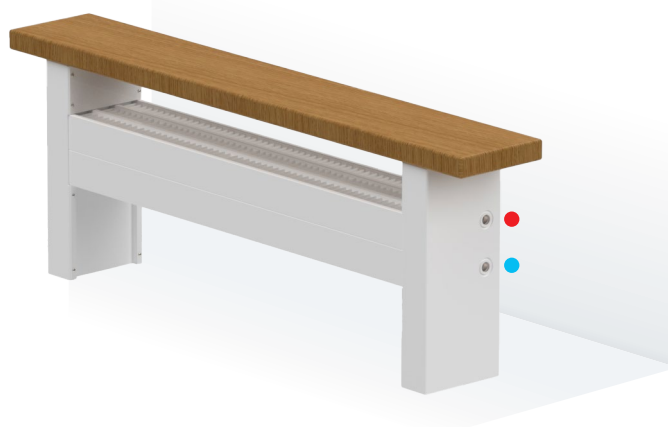
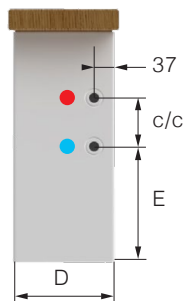
## ANSLUTNING SIDA

För anslutningsalternativ **Sida** används extern ventil eller koppel.

## Vänster – VS



## Höger – HS



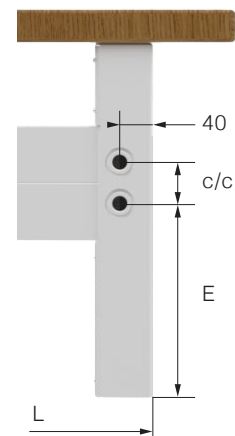
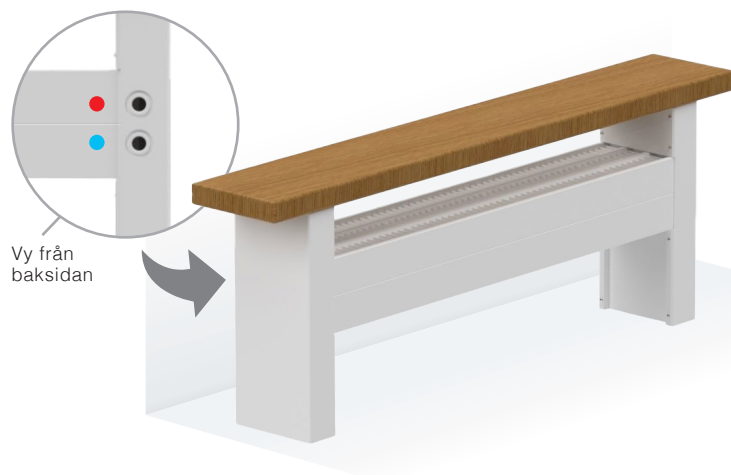
Anslutning Sida				
Höjd-H (mm)	Stabil & Stabil Hygien		Stabil Jr	
	c/c (mm)	E (mm)	c/c (mm)	E (mm)
140/430	90	215	90	145
210/430	160	145	-	-



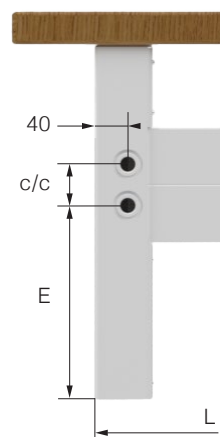
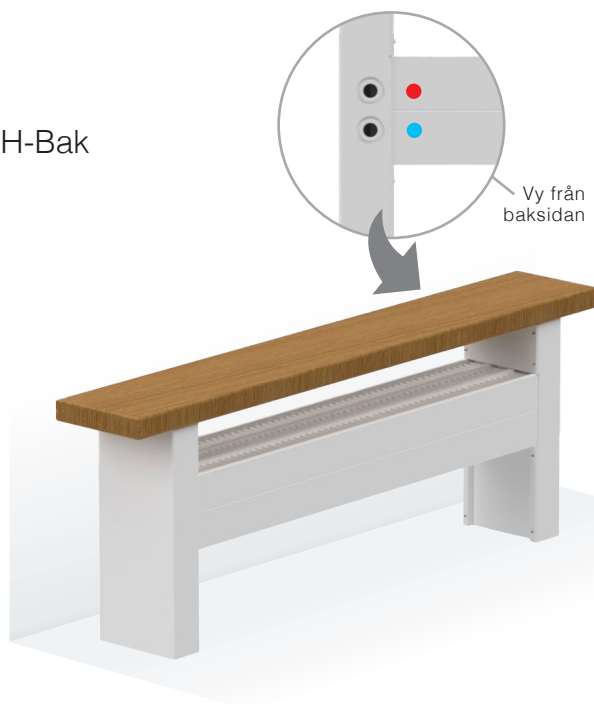
## ANSLUTNING BAK

För anslutningsalternativ **Bak** används extern ventil.

## Vänster – V-Bak



## Höger – H-Bak

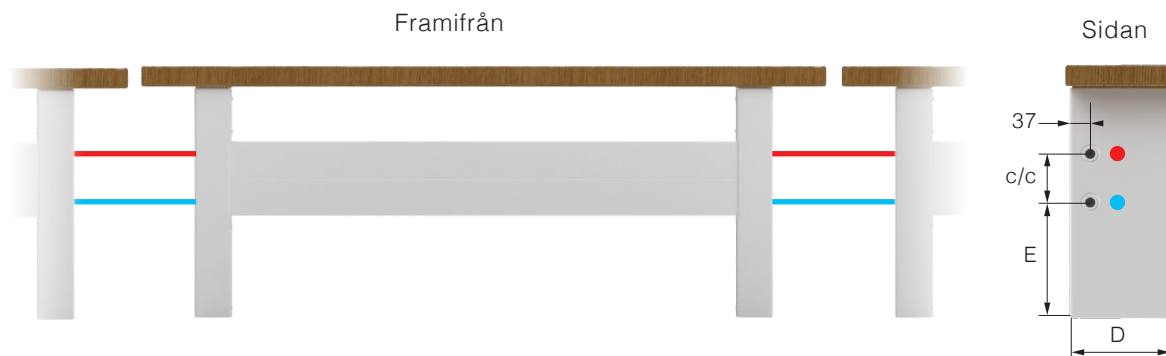


## Anslutning Bak

Höjd-H (mm)	Stabil & Stabil Hygien		Stabil Jr	
	c/c (mm)	E (mm)	c/c (mm)	E (mm)
140/430	50	235	50	165
210/430	50	165	-	-

## SERIEANSLUTNING – SE

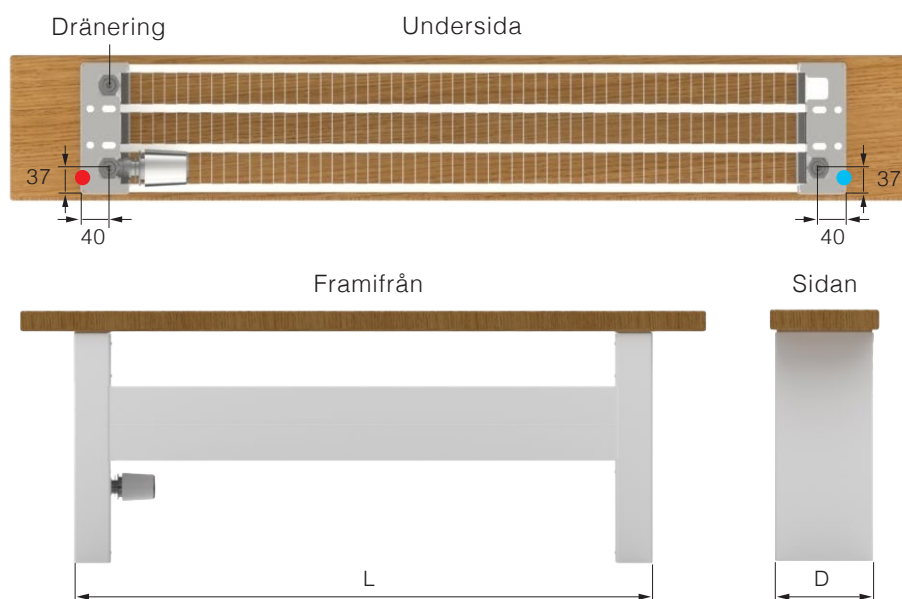
För anslutningsalternativ **Serie** används extern ventil eller koppel på den första radiatoren i en serie.

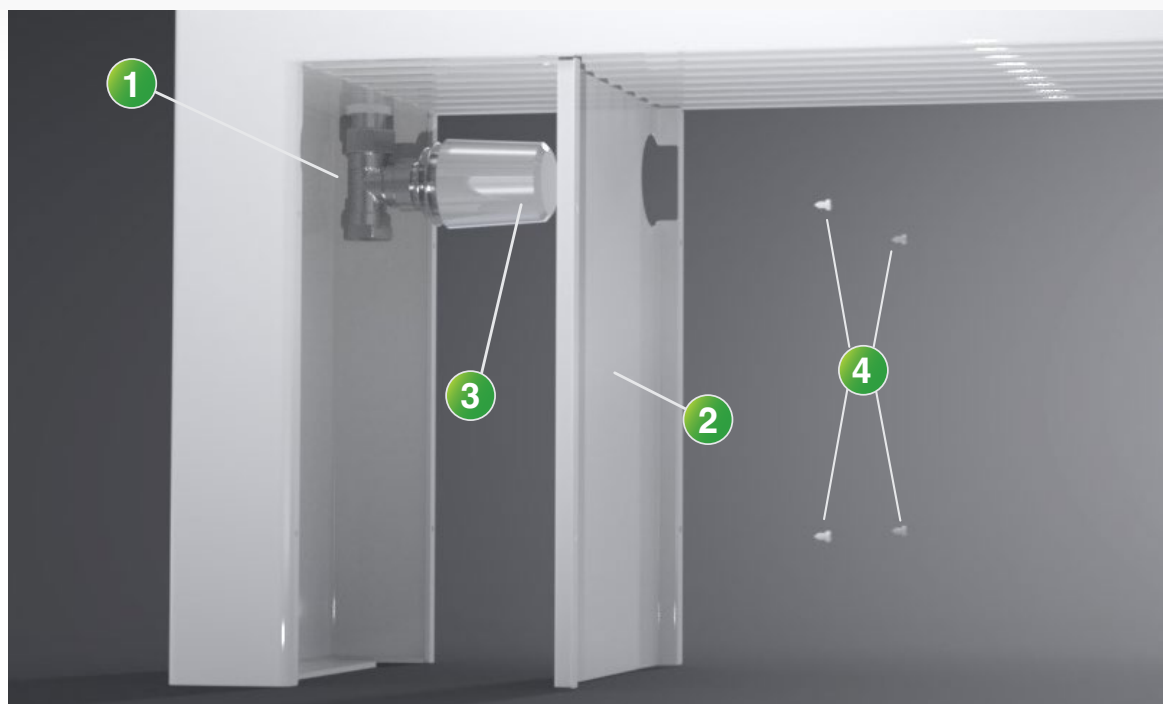


Anslutning Serie				
	Stabil & Stabil Hygien		Stabil Jr	
Höjd-H (mm)	c/c (mm)	E (mm)	c/c (mm)	E (mm)
140/430	90	215	90	145
210/430	160	145	-	-

## GENOMLOPP – G

På kopplingsalternativ **Genomlopp** väljer man vid montaget om tilloppet är till höger eller vänster.





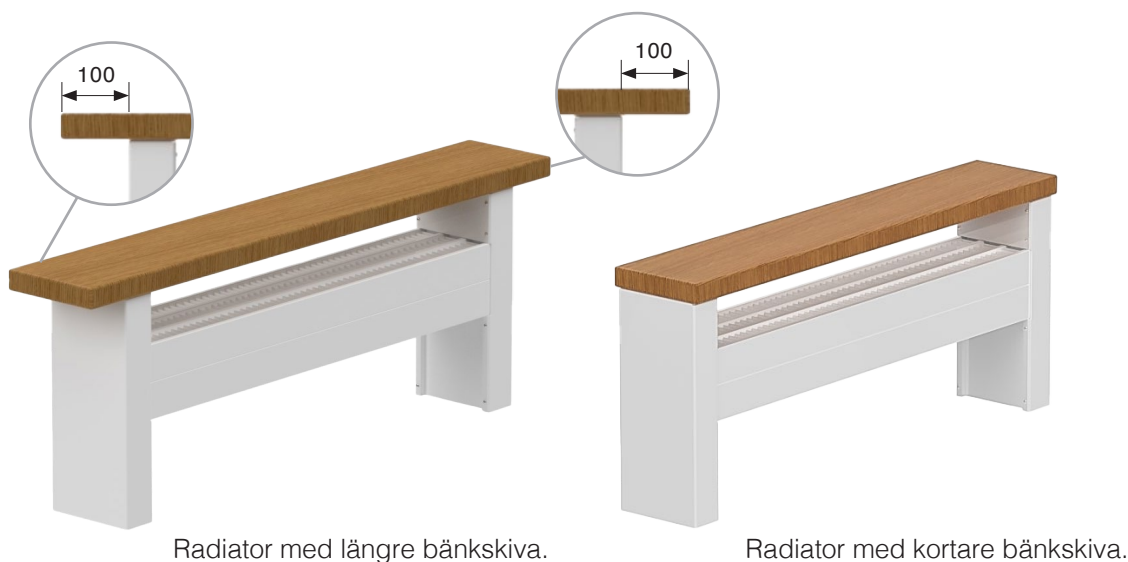
Stabil, Stabli Jr och Stabil Hygien är förberedda för att passa med raka radiatorventiler DN15 (1) för anslutning mot golv. Den sida där anslutningen sitter förses med en täckplåt (2) med utskuret hål för termostat (3). Plåten fixeras med tillhörande skruvar (4). I returanslutningen kan avstängningsventil monteras. Den kommer att vara helt dold då täckplåten är monterad. Ventilen är alltid avsedd att monteras i anslutningen närmast vägg och med den lösningen sitter ventil och termostat väl skyddad men samtidigt åtkomlig.

### Rekommenderade termostatventiler

MMA
FVR 15, rak inkl. rad.anslutning
Evoflow 15, rak inkl. rad.anslutning
IMI
TRV-3 15, rak inkl. rad.anslutning
Eclipse 15, rak inkl. rad.anslutning
Danfoss
RA-N 15, rak inkl. rad.anslutning

Som returventil rekommenderar vi vår lågbyggande rak returventil, Fluide. Notera att den ska monteras med insexnyckel 13. Alla termostater från nämnda ventilfabrikat passar på Stabil. Den monteras alltid efter att konsolens täckplåt är på plats.

Som extra tillbehör kan bänkskiva, tjocklek 40 mm, i ek eller ask levereras. Bänkskivan kan fås i två utförande, standardutförande som är 200 mm längre än radiatoren, alternativt att bänkskivan fås i samma längd som radiatoren. Vid en radiatorlängd från och med 1600 mm levereras lösa förstärkningsprofiler som skruvas på bänkskivans undersida. Kanterna runt bänkskivan är rundade för en mjukare övergång mellan ovansida och kanter.



### Stavlimmad ask



### Stavlimmad ek



Observera att trä är ett levande material och att naturliga variationer i struktur och färg mellan olika bänkskivor förekommer.

## 9. ÖVRIGT

I vissa fall kan det vara svårt att ha rördragningen i golv eller när den kommer från våningsplanet under. I dessa fall rekommenderar vi att ni tar kontakt med Epecon för att diskutera projektets förutsättningar. Kontakta gärna er regions säljare på Epecon eller [teknik@epecon.se](mailto:teknik@epecon.se)

HÅLLBARHET



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

**V**årt 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 hållbarhetsarbete på  
[www.epecon.se/hallbarhet](http://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