

RADIAATTORI

STABIL



KESÄKU 2023





STABIL

Stabil on hyvällä konvektiolla varustettu **kompakti** ja todella **lujatekoinen** radiaattori.

Putkikytkennät ja venttiili sijaitsevat integroitujen konsolien sisällä, ja termostaatti on piilossa radiaattorin alla. Stabil sopii hyvin asennettavaksi **julkisiin tiloihin**, koska se toimii myös **istuinpenkkinä**.

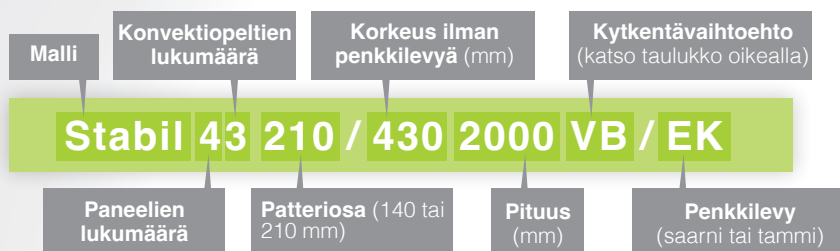
Stabil on saatavilla myös matalampana **Junior-**mallina sekä **hygienia-**mallina, joka soveltuu parhaiten korkean hygieniatason vaativiin kohteisiin.

Stabil valmistetaan Lyngsonin **omassa tehtaassa** Riikassa, Latviassa. Joustavan tuotannon ja tehokkaan logistiikan ansiosta toimitusaika on aina **lyhyt**.

Materiaali	Neliöputkista koostuvat paneelit, koko 70x11x1,8. Konsolien paksuus on 1,25 mm. Konvektiopellit koostuvat 0,4 mm paksuisesta kylmävalssatusta teräslevystä. Penkkilevyksi voidaan valita sauvaliimattu saarni tai tammi.
Pintakäsittely	Rasvanpoisto, fosfointi ja jauhemaalauus polyesteripohjaisella lakalla. Kovettunut uunissa 200 °C lämpötilassa.
Vakioväri	Valkoinen, RAL 9016 ja grafiitinharmaa, RAL 7024. Muut RAL-sävyt saatavilla pyynnöstä.
Max käyttölämpötila	110° C.
Max käyttöpain	6 bar.
Kytken	G15 sisäkierre. Toimitetaan piilotetulla ilmausventtiilillä.
Laatustandardi	Valmistus EN ISO 9001 ja EN 442 mukaisesti.
Pakkaus	Radiaattorit pakataan aaltopahviin ja kutistemuoviin optimaalista suojasta varten.
Toimitusehdot	NL 09 mukaisesti.
Takuu	10 vuotta.

TILAUSKOODIT

Stabilin tilausvaiheessa käytetään seuraavia tilauskoodeja:



Kytkenävaihtoehdot	
Pohja, vasen	VB
Pohja, oikea	HB
Sivu, vasen	VS
Sivu, oikea	HS
Taka, vasen	V-Bak
Taka, oikea	H-Bak
Läpikytkentä	G
Sarjakytkentä	SE



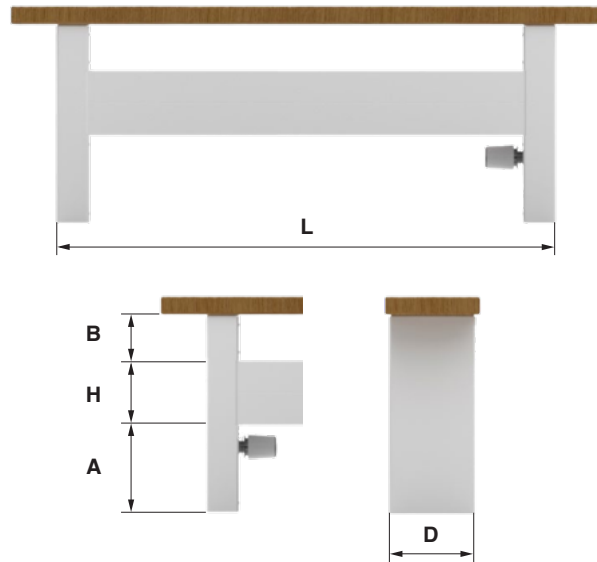
MagiCAD



AUTODESK
REVIT

Stabil				
Koko	43-140/430	54-140/430	43-210/430	54-210/430
Paneelien lkm	4	5	4	5
Konvektiopeltien lkm	3	4	3	4
Syvyys mm (D)	185	241	185	241
Paneelikorkeus (H)	140	140	210	210
Lattiakonsolin kork (A)	190	190	120	120
Penkkikonsolin kork (B)	100	100	100	100
Kokonaiskorkeus mm	430	430	430	430
Pituus mm (L)	800-2500			
W/metri 75/65-20	964	1219	1210	1643
W/metri 55/45-20	505	632	622	839
Paino 1m/2m kg	29/58	36/72	41/83	54/108
Tilavuus/m litraa	5,5	7,0	8,2	10,0

Stabil Jr		
Koko	43-140/310	54-140/310
Paneelien lkm	4	5
Konvektiopeltien lkm	3	4
Syvyys mm (D)	185	241
Paneelikorkeus (H)	140	140
Lattiakonsolin kork (A)	120	120
Penkkikonsolin kork (B)	50	50
Kokonaiskorkeus mm	310	310
Pituus mm (L)	800-2500	
W/metri 75/65-20	964	1219
W/metri 55/45-20	505	632
Paino 1m/2m kg	29/58	36/72
Tilavuus/m litraa	5,5	7,0



Stabil Hygien				
Koko	40-140/430	50-140/430	40-210/430	50-210/430
Paneelien lkm	4	5	4	5
Konvektiopeltien lkm	N/A	N/A	N/A	N/A
Syvyys mm (D)	185	241	185	241
Paneelikorkeus (H)	140	140	210	210
Lattiakonsolin kork (A)	190	190	120	120
Penkkikonsolin kork (B)	100	100	100	100
Kokonaiskorkeus mm	430	430	430	430
Pituus mm (L)	800-2500			
W/metri 75/65-20	550	665	670	810
W/metri 55/45-20	289	339	341	412
Paino 1m/2m kg	29/58	36/72	41/83	54/108
Tilavuus/m litraa	5,5	7,0	8,2	10,0



Tehosimulointi

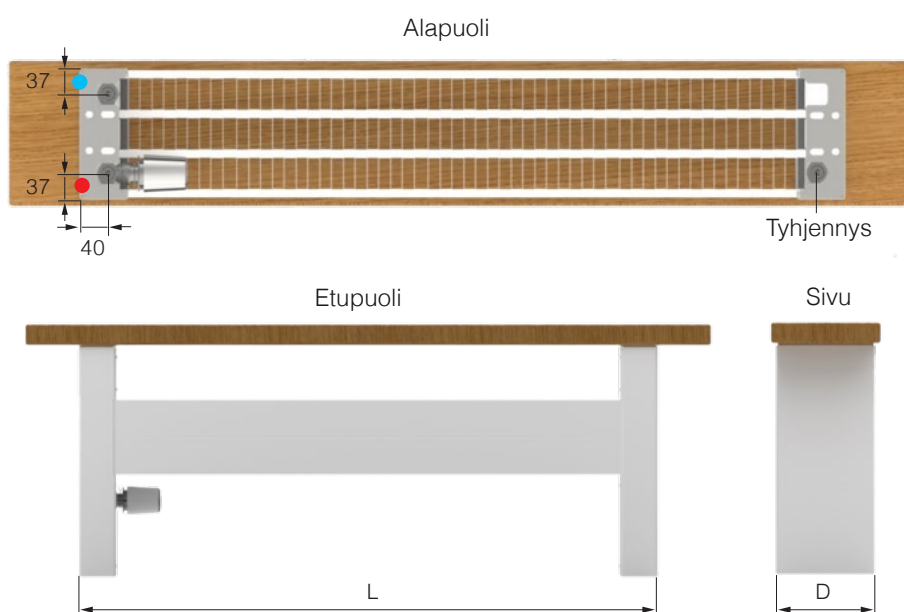
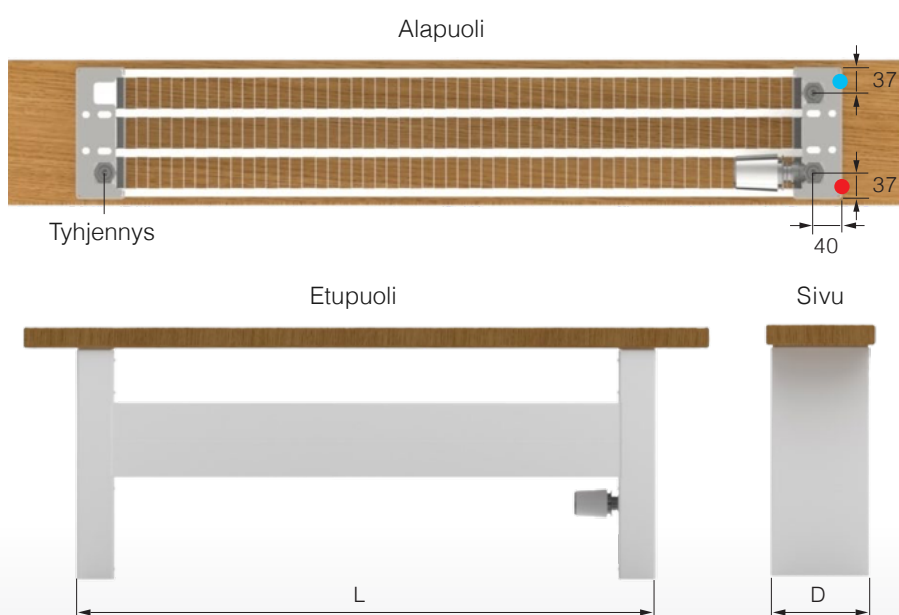
Tarkkoja tehosimulointeja varten löydät kotisivuiltamme Excel-muotoisen laskurin, johon voit syöttää halutut huone- ja vedenlämpötilat. Löydät sen alta olevasta osoitteesta!

www.stravent.fi/penkkiradiaattorit



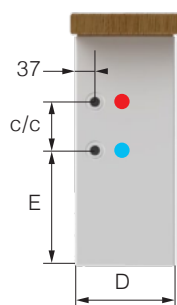
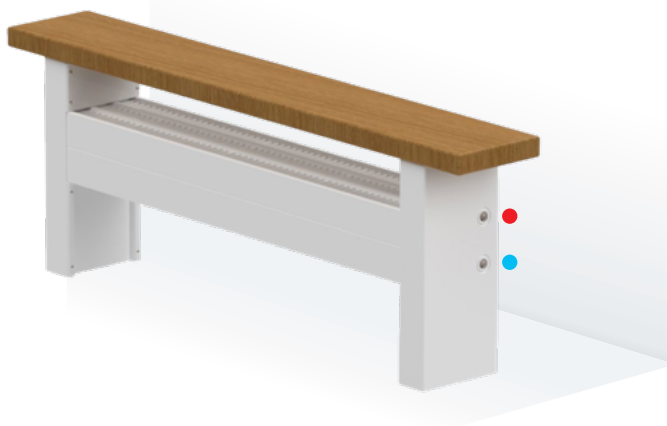
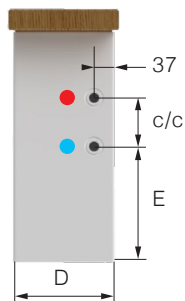
Monta eri kytkentävaihtoehtoa

Stabil, Stabil Jr ja Stabil Hygien ovat saatavilla useilla eri kytkentävaihtoehdoilla. Voit vapaasti valita sijaitsevatko kytkennät oikealla tai vasemmalla radiaattorin pohjassa, sivulla tai takana. Voit myös kytkeä ne sarjaan, tai molempien konsolien kautta radiaattorin läpi. Läpikytkennässä voi vapaasti valita menopuolen. Tämän vuoksi mukana toimitetaan myös kaksi peitelevyä joista yhdessä on termostaatille reikä, jotta kytkentäpuolen valinta voidaan tehdä asennuksen yhteydessä.

KYTKENTÄ: POHJA**Vasen – VB****Oikea – HB**

KYTKENTÄ: **SIVU**

Tämän vaihtoehtojen kanssa käytetään ulkoista venttiiliä ja termostaattia.

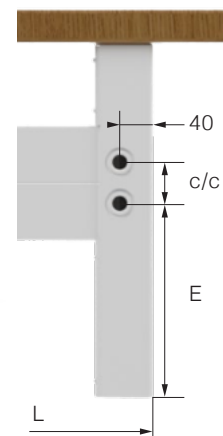
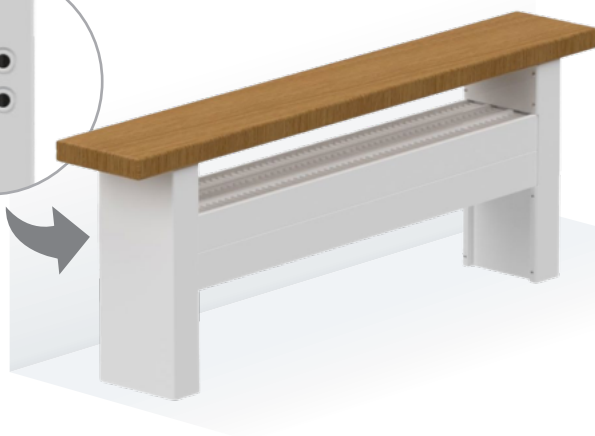
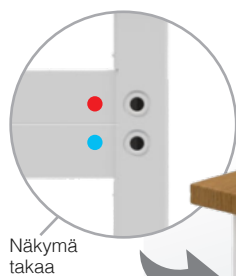
Vasen – VS**Oikea – HS****Kytkenämitat – SIVU**

Kork.-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	-	-

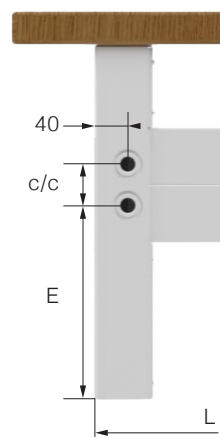
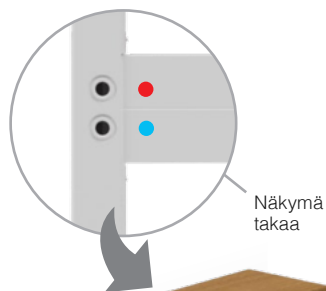
KYTKENTÄ: TAKA

Tämän vaihtoehdon kanssa käytetään ulkoista venttiiliä ja termostaattia.

Vasen – V-Bak



Oikea – H-Bak

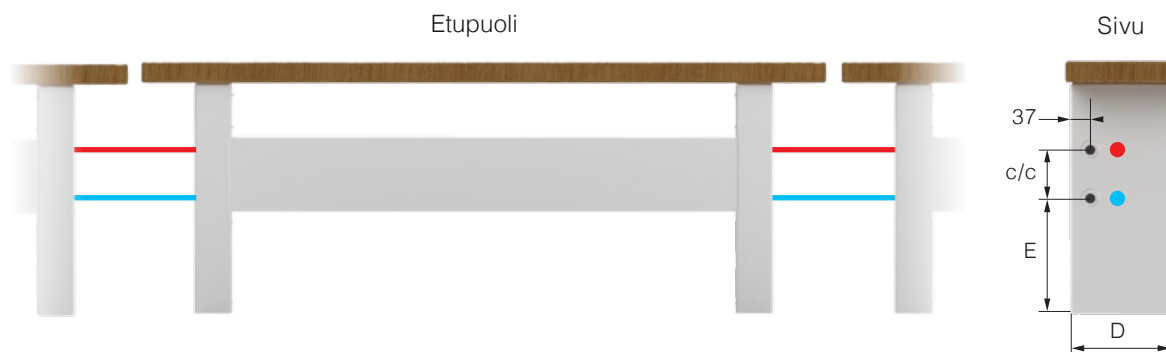


Kyt Kentämitat – TAKA

Kork.-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	-	-

SARJAKYTKENTÄ – SE

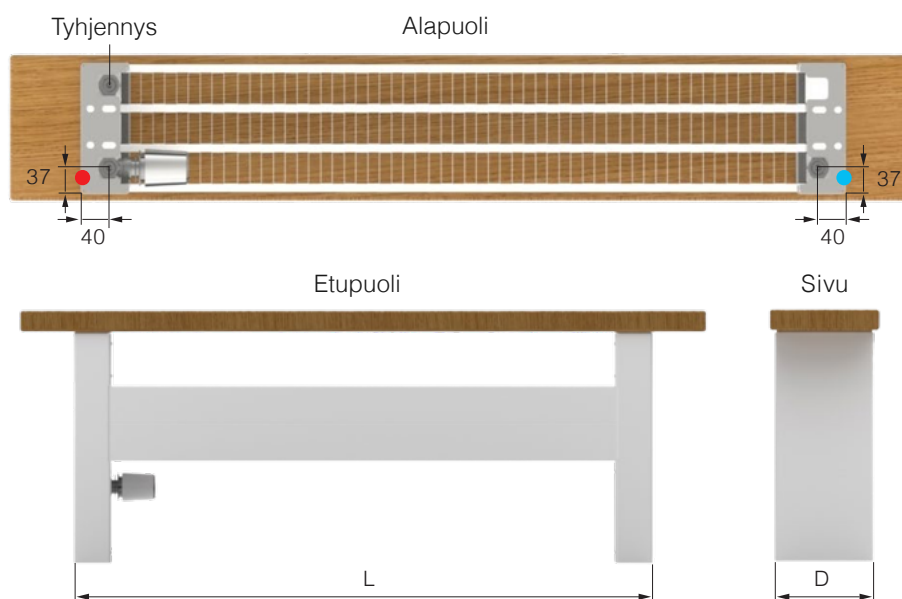
Tämän vaihtoehdon kanssa käytetään ulkoista venttiiliä ja termostaattia sarjan ensimmäisessä radiaattorissa.

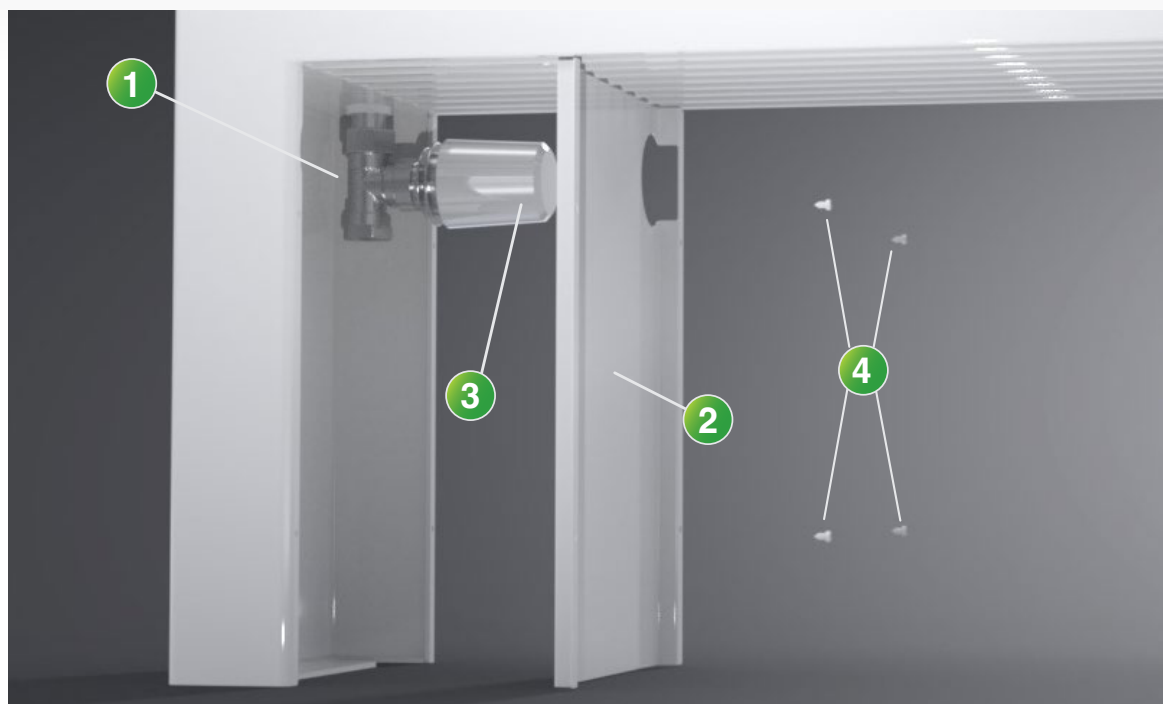
**Kytkentämitat – SE**

Kork.-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	-	-

LÄPIKYTKENTÄ – G

Tämän vaihtoehdon kanssa menopuoli voidaan vapaasti valita asennuksen yhteydessä.





Stabil, Stabili Jr ja Stabil Hygien soveltuvat suorille DN15 radiaattoriventtiileille (1) kun kytkentä tehdään konsolin pohjasta. Kytkenäpuolen konsoli varustetaan suojalevyllä (2) jossa on valmis reikä termostaatille (3). Suoja kiinnitetään mukana toimitetuilla ruuveilla (4). Paluupuolen kytkentään voidaan asentaa sulkuventtiili, joka jää piiloon suojalevyn taakse. Menopuolen venttiili on aina tarkoitus asentaa seinää tai ikkunaa lähimpänä olevaan kytkentään, jolloin venttiili ja termostaatti ovat hyvin suojassa radiaattorin alla.

Suosittelut termostaattiventtiilit

MMA
FVR 15, suora sis. rad.kytkenä
Evoflow 15, suora sis. rad.kytkenä
IMI
TRV-3 15, suora sis. rad.kytkenä
Eclipse 15, suora sis. rad.kytkenä
Danfoss
RA-N 15, suora sis. rad.kytkenä

Kaikkien tässä mainittujen valmistajien termostaatit soveltuvat Stabiliin. Termostaatti asennetaan aina paikalleen vasta suojalevyn jälkeen.

Stabil toimitetaan sauvaliimatulla saarni- tai tammipenkkilevyllä (paksuus 40 mm), jossa on pyöristetyt reunat. Penkkilevy on 200 mm pidempi kuin radiaattori ja se toimitetaan esiporatuilla rei'illä ruuvikiinnitystä varten. Pituudesta 1600 mm eteenpäin mukana toimitetaan myös ylimääräinen penkkikonsoli, joka tulisi kiinnittää penkkilevyn pohjaan.

Sauvaliimattu saarni



Sauvaliimattu tammi



Huom! Puu on elävä materiaali, joten on täysin luonnollista, että eri penkkilevyjen välillä esiintyy variaatioita värissä ja rakenteessa.

ERIKOISRATKAISUT

Tietyissä kohteissa putkien veto lattialaatasta ei ole mahdollista. Näissä tapauksissa suosittelemme olemaan meihin yhteydessä, niin voimme keskustella muista erikoisratkaisuista.



Stravent Oy
Piispantilankuja 4
02240 Espoo
info@stravent.fi
(09) 4241 3630