



Sähkökattilat SK 25, SK 40 ja SK50

Edullinen vaihtoehto

www.termax.fi

SÄHKÖKATTILAT

TEOLLISUUS & KIINTEISTÖT



SK 25 E, SK 40 E ja SK 50 E

SK 25-52 kW



Kompaktit tehokkaat sähkökattilat. SK E-sarjan kattilat lämmitykseen,

lisälämpöön tai teollisuusproses-

seihin. SK E-kattilat on teholtaan 26, 42 tai 52 kW. Kattilat ovat pienikokoisia ja erittäin toimintavarmoja. SK-kattilat käytetään yleensä lämmitykseen, lämpöpumpun rinnalla tai erilaisissa teollisuusprosesseissa.

Maksimitehon rajoitus:

- SK 25 E voidaan rajoittaa 22,5 kW:iin, 18,75 kW:iin tai 15 kW:iin.
- SK 40 E rajoitus 36 kW:iin, 30 kW:iin tai 24 kW:iin.
- SK 50 E rajoitus 45 kW:iin, 37,5 kW:iin tai 30 kW:iin

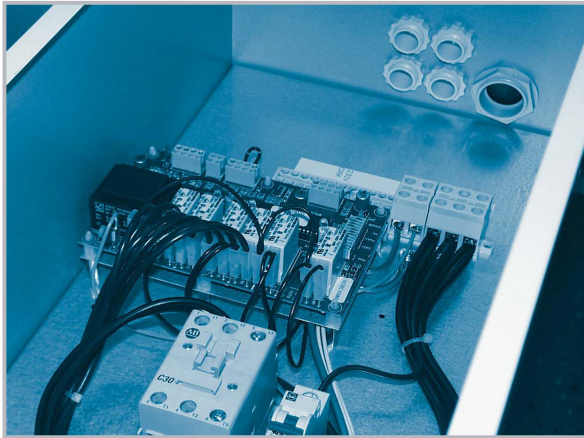
Haponkestävät vastukset

Vastukset ovat vakiona haponkestäviä messinkipäällä. Paineastia on paineastiaterästä hyväksytty 4 barin käyttöpainelle. Putkistoyhteet,

varolaitteyhde ja tyhjennyshana ovat kattila takana.

Kompakti muotoilu

Korkeus ainoastaan 78 cm, leveys 28 cm ja syvyys 63 cm. Silti tilaa jää hyvin sähkökytkennöille kannen alla mihin kaikki elektronikkaa on kerätty.



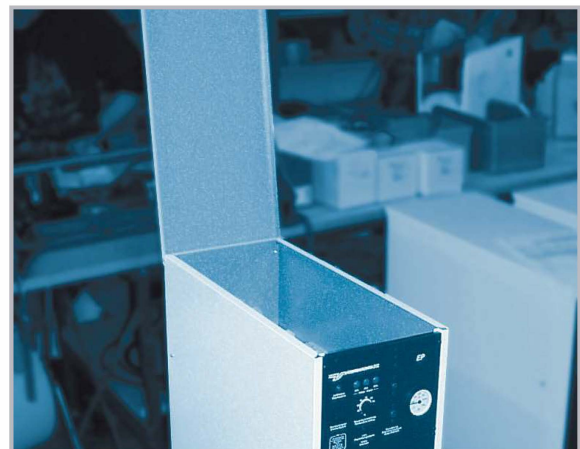
Kaikki sähköliitännät ovat helposti kytkettävissä kannen alla.



Yksinkertainen valvonta, kaikki asetukset, merkkivalot ja mittarit etupaneelissa.



Kattila voidaan asentaa lattialle tai kannattimien (lisävaruste) avulla seinälle.



Aseta kattila paikalleen, tuo sähkökaapelit, nosta kansi ja kytke. Ei voi olla yksinkertaisempaa.

7 tehoporasta

Teho on jaettu 7 portaalle joka kytketty yksittellen tehontarpeen mukaan. Lämpötila asetettavissa välille 20 - 95°C.

Kuormavahti vakiona

Kuormavahti ja virtamuuntajat mittaukselle 35-125A kuuluu toimitukseen.

UTK

Lisävarusteena löytyy ulkolämpötilaohjaus UTK joka ohjaa menoveden lämpötilaa ulkolämpötilan mukaan. Helpottaa kattilan käyttöä, pumppuliikuntaa ja jäätymissuojaa.

Ulkoinen ohjaus (lämpöpumppu)

Kattiloissa on liitännät ulkoiselle estolle, tehonohjaus jännite- tai virtasignaaleilla sekä sekä

0-10V ulostulo kytketylle teholle.

Kannattimet seinäasennuksille

Kattila voidaan asentaa lattialle tai kannattimien (lisävaruste) avulla seinälle.

SK 25 E, SK 40 E, SK 50 E

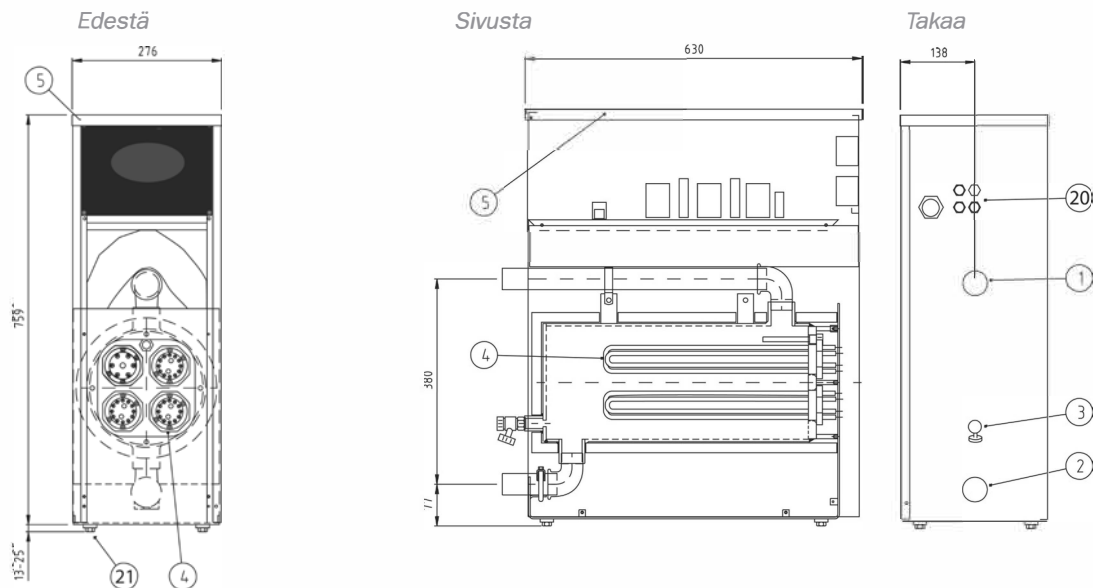
Tekniset tiedot

Yhteiset tiedot

Malli	SK 25 E	SK 40/50 E	Jännite	4003N~	V	Kotelointiluokka	IP X1
Teho	26.25	42/ 52, 5	Taajuus	50	Hz	Verkostoyhteet	R32 uk
Virta	37.9	61/ 76	Kaapeliliitäntä	Ø37/47	mm	Korkeus	775 mm
Porraskoko	3.75	6/7, 5	Vsitolavuus	17	l	Leveys	280 mm
Virta/porras	5.4	8.7	Koepaine	5,2	bar	Syvyys	630 mm
Kaapelipintaala	16	25/35	Käyttöpaine	4**	bar	Paino	50 kg

* 5-johdinkaapelilla poistetaan nollariman silloitus ** Muita paineluokkia tilauksesta.

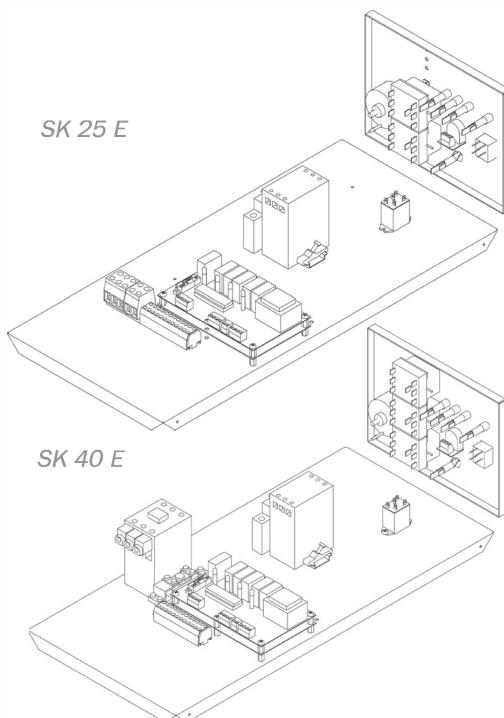
D



1. Meno- / varolaitteyhde R32 uk.
2. Paluuyhde R32 uk.
3. Tyhjennys R15 sk.
4. Vastukset.
5. Avattava kattopelti kytkentätila.
20. Kaapeliläpiviennit.
21. Säästöjalat.

Lisävarusteet

- UTK , ulkolämpötilaohjaus
- Seinäkannakkeet



Mitta- ja rakennemuutosvarauksin.

Ota yhteyttä!

Oy Termocal Ab Termax

Vestrantie 2
01750 Vantaa

Puh 09 507 4235

Fax 09 566 4190

email termocal@termocal.fi

Kotisivu www.termocal.fi



TERMOCAL