



StandardLine (elektrodihöyrykostutin) – Tekniset tiedot

Suurempi kostutustehokkuus voidaan saavuttaa yhdistämällä useampia laitteita.

Malli	SLE02	SLE05	SLE10	SLE20	SLE30	SLE45	SLE65
Höyryntuotto [kg/h]	1.9-2.1	4.8 - 5.2	9.5 - 10.4	19.0 - 20.7	28.5 - 31.2	42.7 - 46.8	62.0 - 67.5
Virtalähde *	220-240V / 1 / N 50-60 Hz		380-415V / 3 / 50-60Hz				
Sähköteho [kW]	1.4 - 1.6	3.6 - 3.9	7.1 - 7.8	14.3 - 15.5	21.4 - 23.4	32.0 - 35.1	46.3 - 50.6
Virrankulutus	6.5	5.4	10.8	21.7	32.5	48.8	70.4
Sulake**[A]	1 x 16	3 x 10	3 x 16	3 x 35	3 x 35	3 x 63	3 x 80
Ohjaujännite	230V / 1 / N 50-60Hz erikseen						
Höyryletkuliitännä [mm]	25		40		2x40		
Mitat ***							
Korkeus [mm]	400	570	730		820		
Leveys [mm]	350	350	425		590		
Syvyys [mm]	245	245	320		415		
Vedensyöttö	Laadultaan vaihteleva hanavesi, 1–10 baria, liitännällä 3/4"						

Teknisiin tietoihin saatetaan tehdä muutoksia.

* Muita jännitteitä pyynnöstä.

** 1,1-kertainen virrankulutus täydellisen huuhtelun jälkeen. Kiinnitä huomiota virrankatkaisinten automaattiseen laukaisuun. Valitse tarvittaessa seuraavaksi korkein virrankatkaisintaso.

*** Ulkoiset leveys- ja syvyysmitat. Pituuteen sisältyy tuloliitännän pituus.

Palvelumme, jotka takaavat 100 %:sen asiakastyytyväisyyden

- HygroMatik-jälleenmyyjiä yli 35 maassa maailmanlaajuisesti
- Tekninen asiakastuki +49 4193 895 293 tai hotline@hygromatik.com
- Henkilökohtainen neuvonta paikan päällä
- 24-tunnin varaosapalvelu
- Varaosien laajennettu saatavuus
- Käyttöohjeet ja informaatiomateriaalia osoitteessa www.hygromatik.com

Kysy lisätietoja!

Projektia Engineering Oy
Tuulissuontie 21
21420 Lieto (Turku)

gsm 040 824 4874
patrik.mikkola@projektia.fi
www.projektia.fi / www.humitop.fi

HygroMATIK
WE HUMIDIFY THE AIR

HygroMatik GmbH
Lise-Meitner-Str. 3
24558 Henstedt-Ulzburg
Germany

T +49 4193 895-0
F +49 4193 895-33
hy@hygromatik.de
www.hygromatik.com



HygroMATIK
WE HUMIDIFY THE AIR

StandardLine

Höyrykostutin



- Luotettava ja kustannustehokas
- Helppo ja nopea asentaa
- Heti käyttövalmis
- Kaikki käyttötiedot yhdellä silmäyksellä
- Taattu HygroMatik-laatu

HygroMAT
MORE THAN
45 VUOTTA
ILMANKOSTUTUSTA



Ilmankostutuksella parhaat olosuhteet

teollisuuteen, tuotantoon, julkisiin rakennuksiin, toimistoihin, urheiluhalleihin, laboratorioihin ja meriteollisuuteen mm. matkustaja-autolauttoihin, jäänmurtajiin jne.

07/2017

Taloudellinen ja laadukas ratkaisu

Tarvitsetko luotettavan höyrykostuttimen, joka tarjoaa erittäin hyvää vastinetta rahoille?

HygroMatikin StandardLine on juuri etsimäsi tuote: hyvin suunniteltu, laadukas höyrykostutin, joka on helppo pitää kunnossa ja jonka toimitusajat ovat lyhyet.



Kuvassa StandardLine (elektrodi)

Tehokas huuhtelupumppu



Tehokas huuhtelupumppu toimii yhdistetyn huuhtelu- ja keräysjärjestelmän osana tyhjentämällä lika-/kalkkikertymät. Kalkki poistetaan, ennen kuin sitä pääsee edes kertymään. Tämä vähentää kalkin määrää suodattimissa ja pidentää huoltovälejä.



Best by design

- Luotettavaa höyrykostutusta kohtuuhintaan
- Kompakti ja tilaa säästävä
- Helppo pitää kunnossa
- Kotelon säiliö valmistettu korroosio-resistentistä ruostumattomasta teräksestä
- Automaattisesti säädettävä vedenhallinta
- Hygieeninen ilmankostutus mineraalitomalla höyryllä

Hyvin huollettu – kaikki tiedot yhdellä silmäyksellä

StandardLine-sarjan selkeän LED-näytön ansiosta käytettävissäsi ovat aina kaikki tärkeät kostutin- ja prosessitiedot. Ksinkertaisista näyttökuvakkeista on helppo nähdä höyrykostuttimen tila. Käyttöpainikkeet takaavat nopean ja intuitiivisen navigoinnin selkeässä valikossa.



Uudelleen käytettävä, puhdistettava höyr sylinteri



HygroMatik panostaa tuotteissaan kestäviin ratkaisuihin, joilla on mahdollisimman pieni vaikutus ihmisiin ja ympäristöön. Tästä syystä emme koskaan käytä kertakäyttöisiä sylintereitä, vaan uudelleen käytettäviä ja puhdistettavia höyr sylintereitä.



Yksi kostutin – kaksi vaihtoehtoa

StandardLine on saatavana elektrodi- tai vastushöyrykostuttimena.



Suuripinta-alaiset elektrodit

Elektrodi-käyttöiset höyrykostuttimet ovat ihanteellinen ratkaisu, jos kaipaat helppoa ja luotettavaa höyrykostutusta. Kestävän ruostumattoman teräksen ansiosta suuripinta-alaiset HygroMatikin elektrodit ovat erittäin kestäviä, ja niiden kanssa voi käyttää myös hanavettä. Elektrodeja ei tarvitse vaihtaa usein, mikä pitää huoltokustannukset alhaisina.

Vastustoimiset



Vastushöyrykostuttimet sopivat käytettäväksi erityyppisten vesilaatujen kanssa, etenkin käsitellyn veden kanssa. Niiden avulla ilmankostutuksen hallinta on erittäin tarkkaa, ja ne varmistavat lähes häiriöttömän sekä huoltovapaan käytön.



StandardLine (vastuskostutin) – Tekniset tiedot

Malli	SLH03	SLH06	SLH09	SLH15	SLH25	SLH40*	SLH50*
Höyryntuotto [kg/h]	2.7-3.3	5.5-6.5	8.1-9.7	13.7-16.4	22.7-27.1	36.5-43.5	45.5-54.3
Virtalähde**	220-240V / 1 / N 50-60 Hz	380-415V / 3 / 50-60 Hz					
Sähköteho [kW]	2.1-2.5	4.1-4.9	6.1-7.3	10.3-12.3	17.1-20.4	27.4-32.6	34.1-40.7
Virrankulutus	9.4-10.2	10.7-11.7	16.0-17.5	15.7-17.1	25.9-28.3	41.6-45.4	51.9-56.7
Sulake [A]	1 x 16	3 x 16	3 x 20	3 x 20	3 x 32	3 x 50	3 x 63
Ohjaujännite	220-240V / 1 / N 50-60 Hz erikseen						
Höyryletkuliitäntä [mm]	1 x 25		1 x 40		2 x 40		
Mitat ***							
Korkeus [mm]	570		730		820		
Leveys [mm]	350		425		590		
Syvyys [mm]	245		320		415		
Vedensyöttö	Erilaiset hanavesilaadut, 1-10 baria (100 x 103 – 1 000 x 103 Pa), 13 mm:n letku						

Teknisiin tietoihin saatetaan tehdä muutoksia.

* Saatavana 4. neljänneksellä 2017

** Muita jännitteitä pyynnöstä.

*** Ulkoiset leveys- ja syvyyssmitat. Pituusmittaan sisältyy tuloliitännän pituus.