

# E-mini läpivirtauslämmitin M/END



## Käyttökohteet

Yksittäiset kohteet:

> Käsienpesualtaat

> Keittiönaltaat



# E-mini läpivirtauslämmitin

## M / END

### Tekniset tiedot



	☺	☺
Energialuokitus <b>A</b> (Skaala: A+ to F)	<b>M 3 / END</b>	<b>M 3 (E) / END</b>
Tuotenumero:	1500-17243	1500-172432
Tyyppi:	paineeton, maksimi paine 10 bar, suositeltava käyttöpaine 4 bar.	
Vesiliitännät (kierrelitännät):	G 3/8"	
Lämpimän veden tuotto $\Delta t = 25 \text{ K}^1$ [l/min]:	2.0	
Lämmitys päälle virtaama / maksimi virtaama <sup>2)</sup> [l/min]:	1.3 / 2.0	
Lämmitysteho [kW]:	3.5	
Jännite [1~ / N / PE 230V AC]:	☺ pistokkeella	☺ ilman pistoketta
Nimellisvirta [A]:	15	
Minimi kaapelikoko [mm <sup>2</sup> ]:	1.5	
Patentoitu lämmitysyksikkö IES®:	✓	
VDE hyväksytyt / Suojaluokitus:	✓ / IP 25	
Veden resistanssi 15 °C [ $\Omega\text{cm}$ ] $\geq$ :	1100	
Tilavuus [litraa]:	0.2	
Paino vedellä täytettynä [kg]:	noin 1.5	
Mitat (korkeus x leveys x syvyys) [cm]:	13.5 x 18.6 x 8.7	

1) Lämpötilan nousu esim. 15 °C to 40 °C 2) Rajallinen virtausmäärä optimaaliseen lämpötilan nousuun. Veden lämpötila voidaan määrittää veden virtausta säätämällä.

#### Kuvaus

> Hydraulisesti ohjattu läpivirtauslämmitin (altaan alle asennettava malli) kompakti muotoilu energiatehokkaaseen lämpimän veden tuottoon yksivipuuisella pesuallashanalla

> Koko lämmitysteho kytkeytyy automaattisesti päälle heti kun vesi virtaa yksikön läpi

> Tehokas virtaustekniikka optimaaliselle vesisuihkulle ja taloudellinen vedenkulutus

> Tehokas IES® -lämmitysjärjestelmä, jossa vaihdettavissa oleva lämmityspatruuna tarjoaa pitkän käyttöiän ja helpon ylläpidon

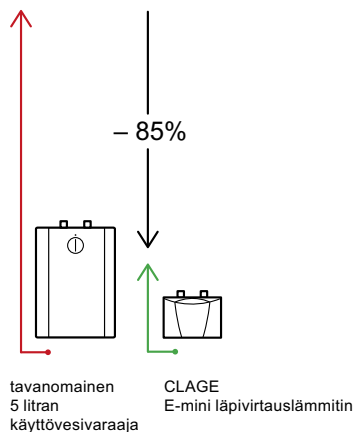
> Käyttövalmis kokonaisuus on helppo asentaa toimituksessa mukana olevilla joustavilla teräsletkuilla G 3/8" x 50 cm ja virtakaapelilla 60 cm

> Poresuutin sisältyy toimitukseen

#### Vertailua (Lähde: www.clage.com)

**Säästää energiaa jopa 85% verrattuna tavanomaisiin käyttövesivaraajiin.**

E-compact -vedenlämmitin on taloudellinen. Vesi lämmitetään suoraan, kun se virtaa lämmitysyksikön läpi. Lämmintä vettä ei varastoida säiliöön, mikä poistaa lämpöhävikin muodostumisen kokonaan.



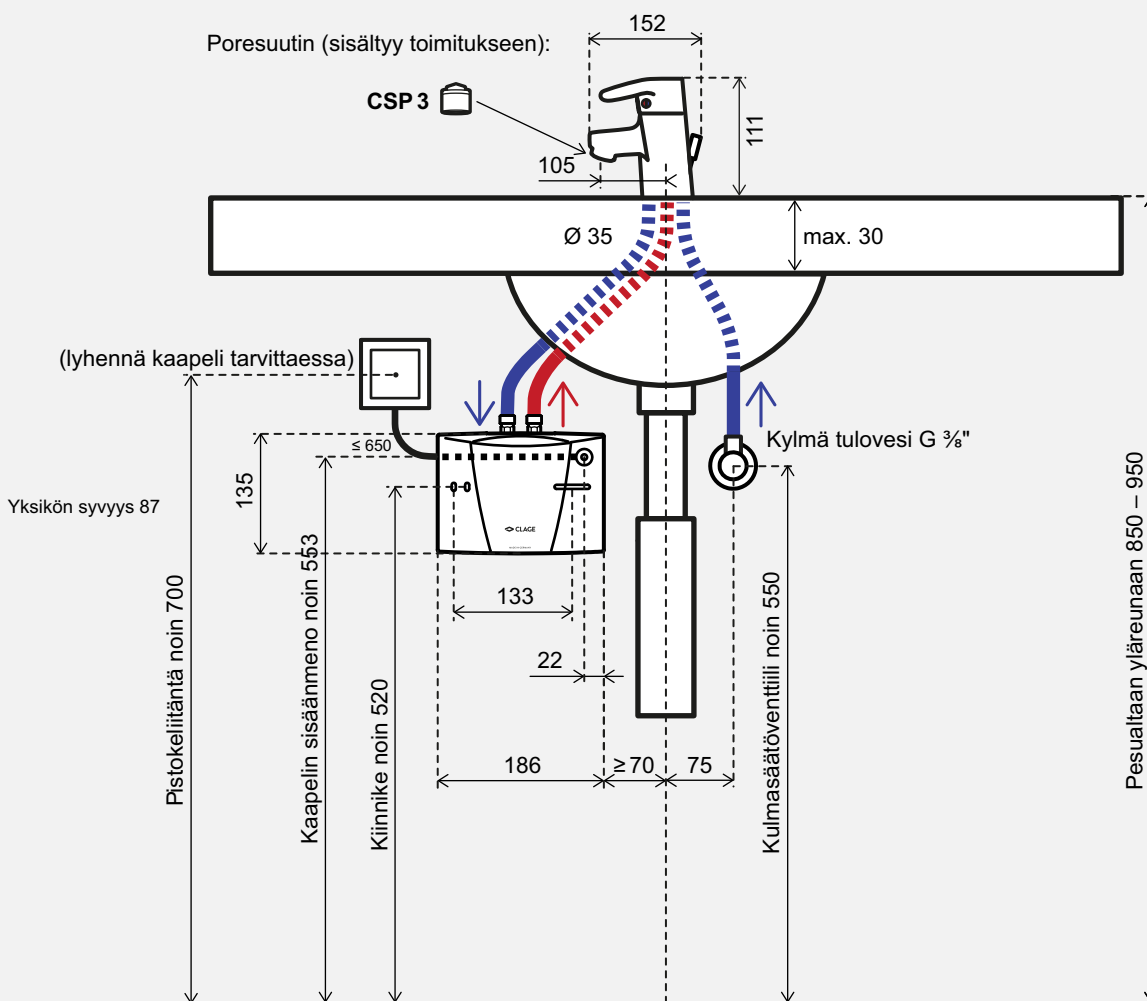
# E-mini läpivirtauslämmitin M/END Asennus



## Asennus

Mitat mm

Asennus- ja käyttöohjeet on huomioitava asennuksen yhteydessä.



# E-mini läpivirtauslämmitin M / END Lisätarvikkeet



## Poresuutin Aerator CSP 3 (sisältyy toimitukseen)

Poresuuttimen ilma-aukot tukevat energian ja veden säästöä vedenlämmittimen käytössä. Uudet Aerator CSP-poresuuttimet sekoittavat ilmaa veteen ja muodostavat näin yhtenäisen veden virtauksen joka ei roisku ja putoaa pehmeästi alas.

Adapteri M 22/24 hanalle

**CSP 3 (<2 l / min):** Tuotenro. 0010-00421

## Maahantuonti ja myynti

SIROKAS / Huipputuotteet.fi  
Lauronkorventie 41  
66300 JURVA

Puhelin 044 352 0449  
huipputuotteet@huipputuotteet.fi  
> [www.huipputuotteet.fi](http://www.huipputuotteet.fi)

## Valmistaja

CLAGE GmbH  
Pirolweg 1-5  
21337 Lüneburg  
Germany

Phone +49 4131 8901-38  
Fax +49 4131 2444771  
export@clage.de  
> [www.clage.com](http://www.clage.com)