

# E-mini läpivirtauslämmitin M / SNM



## Käyttökohteet

Yksittäiset kohteet:

> Käsienpesualtaat

> Keittiönaltaat



# E-mini läpivirtauslämmitin

## M / SNM

### Tekniset tiedot



|                                                                    | <div> <div>Energialuokitus</div> <div>A</div> <div>(Skaala: A+ to F)</div> </div> | <div> <div>☐</div> <div>M 3 / SNM</div> </div>                   | <div> <div>☐</div> <div>M 3 (E) / SNM</div> </div> |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Tuotenumero:                                                       |                                                                                   | 1500-17203                                                       | 1500-172032                                        |
| Tyyppi:                                                            |                                                                                   | paineeton, maksimi paine 10 bar, suositeltava käyttöpaine 4 bar. |                                                    |
| Vesiliitännät (kierrellitännät):                                   |                                                                                   | 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 hyväksytty / Suojausluokitus:                                  |                                                                                   | ✓ / IP 25                                                        |                                                    |
| Veden resistanssi 15 °C [Ωcm] ≥ :                                  |                                                                                   | 1100                                                             |                                                    |
| Tilavuus [litraa]:                                                 |                                                                                   | 0.2                                                              |                                                    |
| Paino vedellä täytettynä [kg]:                                     |                                                                                   | noin 1.5                                                         |                                                    |
| Mitat (korkeus × leveys × syvyys) [cm]:                            |                                                                                   | 13.5 × 18.6 × 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 yksivipuilla 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

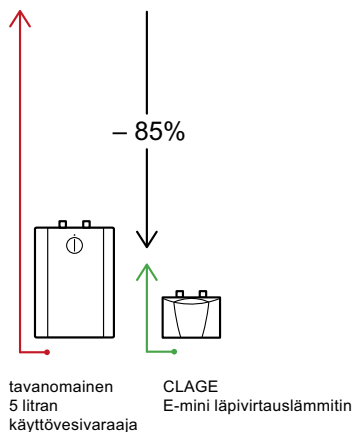
> Käyttövalmis kokonaisuus on helppo asentaa toimituksessa mukana olevilla joustavilla teräsletkuilla G 3/8" × 50 cm ja virtakaapelilla 60 cm

> 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 / SNM

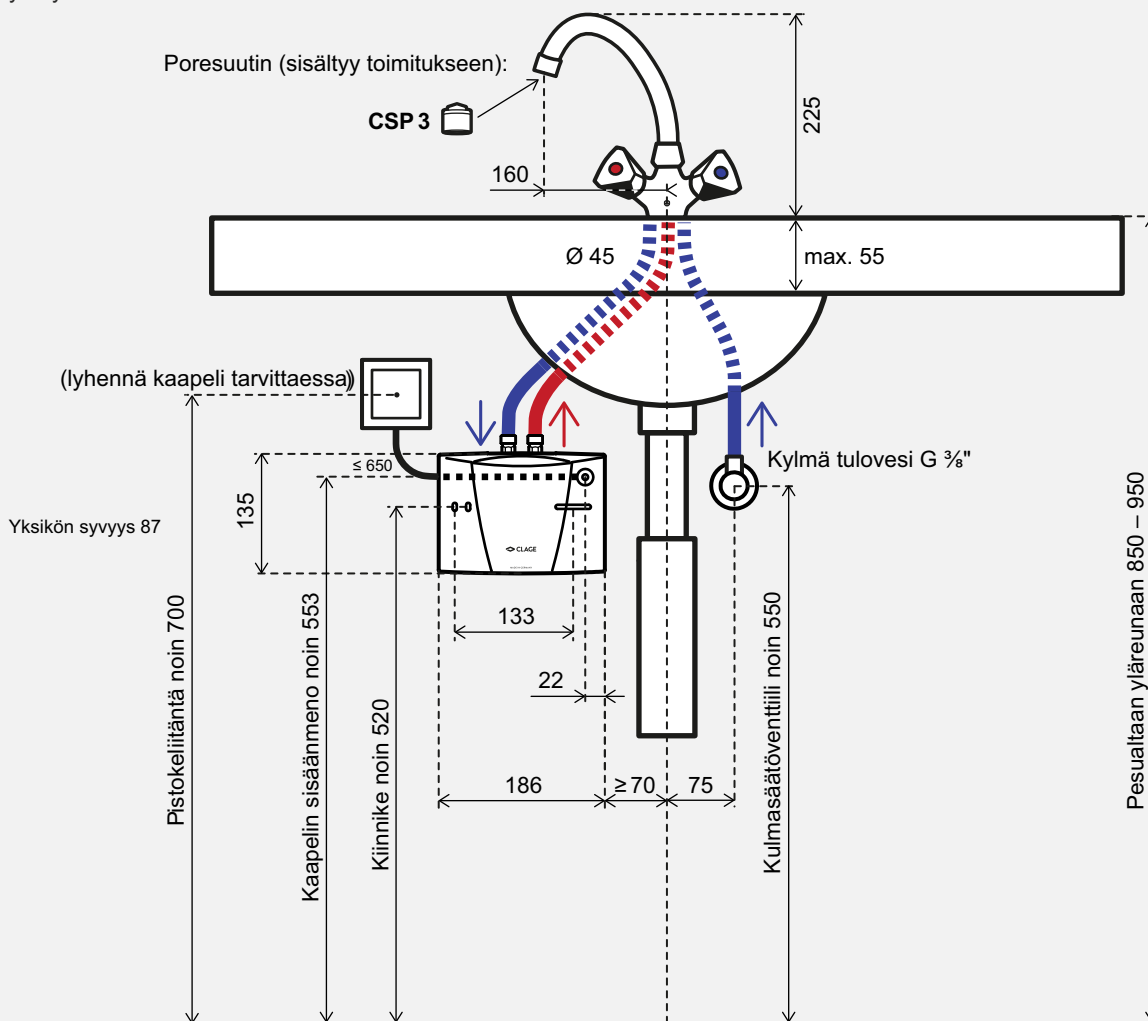
## Asennus



### Asennus

Mitat mm

Asennus- ja käyttöohjeet on huomioitava asennuksen yhteydessä.



# E-mini läpivirtauslämmitin

## M / SNM

### 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**

#### **Valmistaja**

---

CLAGE GmbH  
Pirolweg 1–5  
21337 Lüneburg  
Germany

Phone +49 4131 8901-38  
Fax +49 4131 2444771  
export@clage.de  
> **www.clage.com**