

PA1508

FRICO



## Lufttæppe til mindre åbninger

PA1508 er primært beregnet til mindre åbninger, såsom kiosker og serviceluger samt kassediske, hvor der er behov for en lang, smal luftstrøm. Den skaber en temperaturadskillende barriere, der forhindrer kold luft i at trænge ind og varm luft i at strømme ud. PA1508 giver endvidere tilskudsvarme og forbedrer på denne måde arbejdsmiljøet. Lufttæppet har en indbygget varmetermostat og kontakt til indstilling af blæser- og varmetrin.

### Kompakt og let at få plads til

Med enhedens kompakte konstruktion og tidløse design er den let at placere i enhver døråbning. De intuitive styreknapper er let tilgængelige, og sidder på gavlen. Frontens finish kan udføres i enhver farve for at passe perfekt til omgivelserne.

### Fremragende energibesparelser

At arbejde bag en servicelem er ofte forbundet med kuldeindfald og dårlig luftkvalitet som følge af udstødningsgasser. Med PA1508 afhjælpes disse problemer på bedste vis. Med korrekt installerede lufttæpper kan der opnås store energibesparelser.

### Høj ydeevne

Fricos lufttæpper udvikles og fremstilles i Sverige. Lufttæpperne testes i et af de mest moderne og avancerede luft- og lydlaboratorier i Europa, hvilket betyder, at vi kan garantere et højtydende produkt.

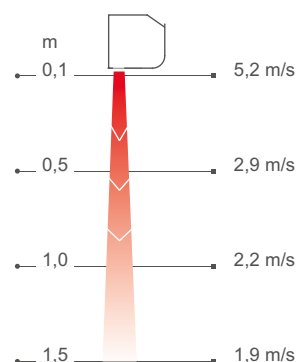
#### PA1508



⚡ El-varme

Lufttæppet har en indbygget varmetermostat og kontakt til indstilling af blæser- og varmetrin.

#### Lufthastighedsprofil



Målinger i henhold til ISO 27327-1.  
Gennemsnitsværdier for produkter i serien.

⚡ Elektrisk opvarmning - PA1508 (IP20)

Spænding motor: 230V~

| Varenr | Type      | Varme-effekt [kW] | Luftstrøm [m³/h] | $\Delta t^{*1}$ [°C] | Lydeffekt <sup>*2</sup> [dB(A)] | Lydtryk <sup>*3</sup> [dB(A)] | Strømstyrke (varme) [A] | Længde [mm] | Vægt [kg] |
|--------|-----------|-------------------|------------------|----------------------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------|-------------|-----------|
| 3791   | PA1508E02 | 1/2               | 270/400          | 22/15                | 66                              | 39/50                         | 8,7                     | 790         | 7,5       |
| 3792   | PA1508E03 | 2/3               | 270/400          | 34/23                | 66                              | 39/50                         | 13,0                    | 790         | 7,5       |
| 3793   | PA1508E05 | 3/4,5             | 270/400          | 51/34                | 66                              | 39/50                         | 19,6                    | 790         | 7,5       |

\*<sup>1</sup>)  $\Delta t$  = temperaturstigning i passerende luft ved maksimal varmeeffekt og laveste/højeste luftmængde.\*<sup>2</sup>) Lydeffektmålinger ( $L_{WA}$ ) i henhold til ISO 27327-2: 2014, Installationstype E.\*<sup>3</sup>) Lydtryk ( $L_{pA}$ ). Betingelser: 5 meters afstand til enheden. Retningsfaktor: 2. Ækvivalent absorptionsareal: 200 m². Ved laveste/højeste luftmængde.

Produceret i Sverige med et korrosionsbestandigt kabinet fremstillet af varmforzinkede og pulverlakerede stålpaneler. Plastender. Farve front: hvid, RAL 9016, NCS S 0500-N. Farve gitter, bagsektion, ender og beslag: grå, RAL 7046.

## Montering

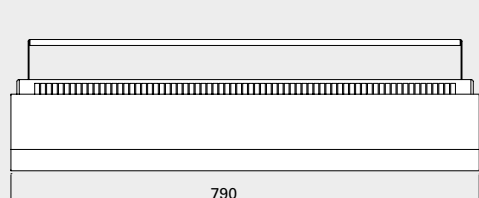
### Montering

Luftæppet installeres horisontalt med udblæsningslamellen nedad så tæt på åbningen som muligt. Der medfølger beslag til væg- eller loftsmontage. Enheden kan vippe for optimal effekt. Minimum afstand fra udblæsning til gulv er 1800 mm.

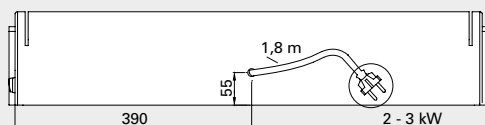
### Tilslutning

Enheder med 2-3 kW leveres med en 1,8 m ledning og stik. Enheder med 4,5 kW leveres med en 1,3 m ledning uden stik. Stikkontakten til PA1508E03 skal have en 16 A sikring.

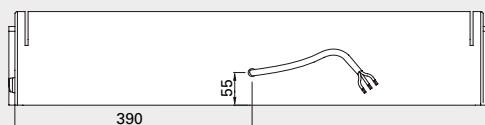
PA1508E05 skal være permanent tilsluttet et sikringsbeskyttet netudtag med et kabel på minimum 4 mm² tværsnit.



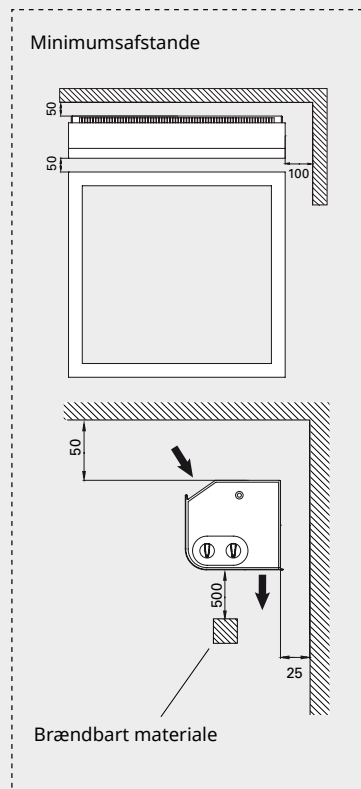
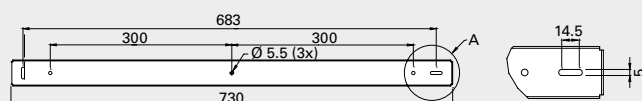
PA1508E02 / PA1508E03



PA1508E05



Bracket



Se venligst manualen for montering, tilslutning, ledningsdiagrammer og anden teknisk information.