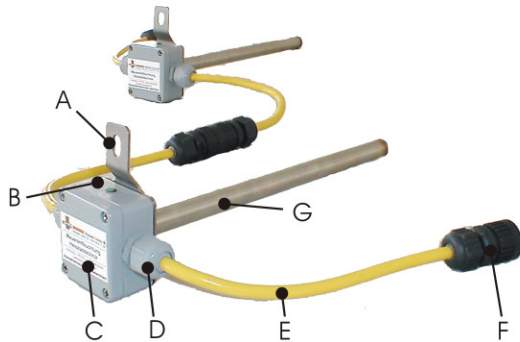


Kerasan - Heizstabtechnik TECHNISCHE DATEN

Info: H6.1.1/2

Heizstab



Bestandteile

(A) Befestigungslasche Heizstab – Wand, (B) Lampe zur Funktionskontrolle, (C) metallisches Verteilergehäuse, (D) Anbauverbindung, (E) Netzanschlusskabel 30cm lang, (F) Systemstecker bzw. Kupplung (G) Edelstahlstab mit Heizwendel, .

Lieferform

HS2 30 / 30 cm; HS2 50 / 50 cm

Technische Daten

Netzspannung (U): 230V
Leistung (P): 150W
Strom (I): 0,65A
Max. Oberflächentemperatur der aus dem Mauerwerk ragenden Teile: 40°C
Mauerkerntemperatur: 80 - 90°C
Schutzart: IP 54
Anschlusskabel: 3 Meter mit Gummistecker

Großverteiler 400V auf 3 x 230V



Vollgummi - Verteilerkasten zum Anschluss an Kraftstrom (400V), mit drei Leitungsschutzschaltern (16 Ampere) und einem FI - Schalter.

Technische Daten

Anspeisung: 16 Ampere CEE-Stecker
Ausgang: 6 Systemsteckdosen (230 V) / 3 Stromkreise á 16 Ampere

Schutzart: IP 54
Anschlusskabel: 2,5 Meter mit CEE Stecker
An einen Großverteiler können 3 x 20 Heizstäbe angeschlossen werden.

Kleinverteiler



Vollgummi - Steckerleiste mit 3 Systemsteckdosen (230V) zum Anschluss der Heizstäbe.

Schutzart: IP 54
Kabellänge: 5 Meter mit Systemstecker

Verkabelung

Die Heizstäbe können über Systemstecker/Kupplungen direkt miteinander verbunden werden. Es können max. 20 Stk miteinander verbunden werden. Am Ende der Reihe, beim letzten Heizstab, wird eine Endkappe aufgesetzt. Das komplette Heizstab-Verteiler-Verkabelungssystem entspricht der Schutzart IP54

Kabelquerschnitt: 3 x 1,5 mm²

Montage

Die Heizstäbe werden einreihig, oder rasterförmig in das Mauerwerk versetzt.

Bohrdurchmesser = 20 - 22 mm

Heizstabdurchmesser = 18 mm

Die Heizstäbe werden an den Kleinverteiler angesteckt.

