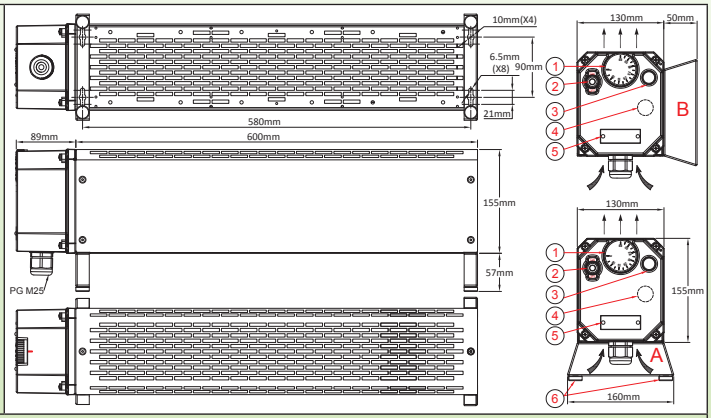
Industrielle elektrische Heizleisten, natürliche Konvektion, Breite 130mm, wasserdicht nach IP69K (Hochdruck, Heißwasser), schlagfest nach IK10, mit 3 oder 6 Rippenheizelementen, 1750W und 3500W

Typ 9CB





A: Bodenmontage-Version (Füße unter dem Rahmen montiert); B: Wandmontage-Version (Füße an der Seite montiert);
1: Wasserdichter Knopf für mechanischen oder elektronischen Thermostat; 2: Wasserdichter 2-poliger Ein-Aus-Schalter; 3: Wasserdichte Leuchtdiode; 4: Manuelle Rückstelltaste für den Obergrenzen-Thermostat unter der Schraubkappe; 5: Kundenspezifisches Edelstahl-Etikett; 6: Gummifüße

Hauptanwendungen

Diese Hochleistungsheizungen sind für professionelle, gewerbliche oder industrielle Anwendungen konzipiert. Sie sind außergewöhnlich robust und mit Heißwasser-Hochdruck waschbar.
Sie sind mit einem wasserdichten Schaltkasten ausgestattet, der mit einem mehrpoligen Ein-Aus-Schalter, einer Kontrollleuchte, einem einstellbaren Regelthermostat (mechanisch oder elektronisch), einem Sicherheitsbegrenzer und einem Kippschalter versehen ist.
Sie sind nicht für den Einsatz in gefährlichen Umgebungen vorgesehen.
Es gibt sie mit lackiertem Stahl- oder Edelstahlgehäuse.
Die Hauptanwendungen sind die Beheizung von professionellen Werkstätten, Bungalows, Krankabinen, Baumaschinen, Waggons oder Lokomotivcockpits, technischen Räumen, Öfen, Containern, Trocknern, pharmazeutischen und Lebensmittellabors, Zuchträumen, militärischen Ausrüstungen.

Hauptmerkmale

Abmessungen: Heizabschnitt 600 × 130 × 150mm Körper (Beine nicht enthalten). Gesamtlänge 690mm.
Schutz: Wasserdicht IP69K, Schlagfestigkeit IK10.
Heizelemente: 3 oder 6 Rippenelemente aus 304L Edelstahl. Rippen 25 × 50mm 304 Edelstahl. Oberflächenlast 2W/cm².
Rahmen-Material: 0,8mm dickes Blech, hohe Festigkeit (widersteht über100kg verteilte Last), zwei Ausführungen:
- Stahlblech mit Epoxy-Lackierung. Schwarz ist Standard. Grau Ral 7035 verfügbar mit MOQ 100p.
- 304 Edelstahl Blech.

Regelungen: In einem epoxidharzlackierten Aluminiumgehäuse untergebracht, verschließbar. Sie umfasst:
- Einen einstellbaren Thermostat, mechanisch oder elektronisch, Bereich 4 bis 40°C.
- Einen ausfallsicheren Obergrenzen-Thermostat mit manueller Rückstellung zum Schutz vor Verstopfung des Luftauslasses.
- Einen Kippschalter zum Schutz vor Heizungsausfall.

Elektrischer Anschluss: H05RR-F Kabel, Länge 2 Meter, 3 × 1,5mm² (1750W einphasige Ausführung), 3 × 2,5mm² (3500W einphasige Ausführung) oder 5 × 1,5mm² (3500W 3 Phasen Ausführung).
Montage: 2 abnehmbare Füße können unter dem Rahmen (Bodenmontage) oder an der Seite (Wandmontage) montiert werden.
Spannung: einphasig 230V, 50/60Hz oder 400V dreiphasig mit Nullleiter.
Leistung: 1750W (3 Heizelemente) oder 3500W (6 Heizelemente).
Umgebungstemperatur: -20 bis +60°C.
Nettogewicht: 8,3 kg.

Referenzen mit mechanischem Thermostat, 4-40°C, Differential unter 1°C					
Schwarz lackiertes Stahlgehäuse			**304 Edelstahl-Gehäuse**		
Referenzen	**Leistung (W)**	**Spannung (V)**	**Referenzen**	**Leistung (W)**	**Spannung (V)**
9CBS7T32023175HB	1750	230	9CBS7T32023175H4	1750	230
9CBS7T62023350HB	3500	230	9CBS7T62023350H4	3500	230
9CBT7T62040350HB	3500	3 × 400	9CBT7T62040350H4	3500	3 × 400

Referenzen mit Elektronik-Thermostat, 4-40°C, Differential unter 0,3°C					
Schwarz lackiertes Stahlgehäuse			**304 Edelstahl-Gehäuse**		
Referenzen	**Leistung (W)**	**Spannung (V)**	**Referenzen**	**Leistung (W)**	**Spannung (V)**
9CBX7T32023175HB	1750	230	9CBX7T32023175H4	1750	230
9CBX7T62023350HB	3500	230	9CBX7T62023350H4	3500	230
9CBX7T62040350HB	3500	3 × 400	9CBX7T62040350H4	3500	3 × 400

Wegen ständigen Produktverbesserungen dienen die hier gezeigten Zeichnungen und Beschreibungen nur zur Orientierung und können ohne Vorankündigung geändert werden.