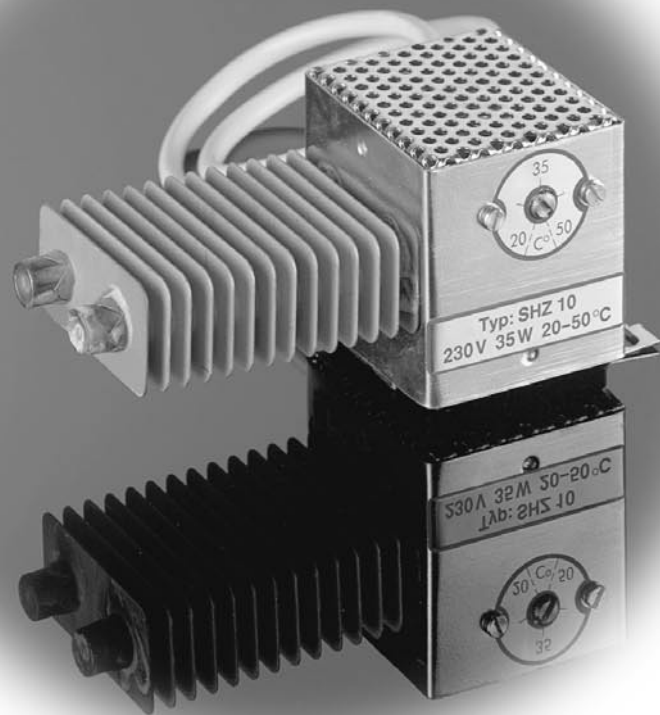


EINBAU- UND LAGERUNGSHINWEISE
INSTALLATION AND STORAGE ADVICE

hotcase®

Schaltschrankheizung
(Typ SHZ 10)

Cabinet heater
(Type SHZ 10)



Geregelte Schaltung!
Circuit protection!

Sehr geehrter Kunde!

hotset bietet anerkannte Lösungen für Heizaufgaben in einer Vielzahl unterschiedlicher Branchen. Gezielt auf die einzelnen Einsatzbereiche abgestimmt mit einem Leistungsprofil, das sich an den spezifischen Aufgabenstellungen der Anwender ausrichtet.

Beispielsweise bei der Beheizung von Schaltschränken, EDV-Anlagen oder ähnlichem.

Mit Schaltschrankheizungen, die auf der bewährten Technik der hotrod®-Heizelemente aufbauen.

Innovativ, leistungsstark und kompetent – so löst hotset industrielle Heizaufgaben.

Dear Customer!

hotset offers recognized solutions for heating tasks for different sectors.

The products are especially adjusted to the heating task of the customer, for example when heating cabinet heaters, data processing systems and the like.

The cabinet heaters are based on the well-trying technology of hotset's high watt density cartridge heaters.

Innovative, powerful and competent – that is the way how hotset solves industrial heating tasks.

EINBAU- UND BETRIEBSHINWEISE

Überall dort, wo eine konstante Temperatur bei geringem Raumangebot und hoher Wirtschaftlichkeit gefordert ist, überzeugen hotset-Schaltschrankheizungen. Durch ihre robuste Bauweise und die getrennt angeordneten Thermostate, die die tatsächliche Raumtemperatur regeln, verbinden sie beispielhaft Zuverlässigkeit und Funktionalität. Einfach zu installieren eignen sich die Schaltschrankheizungen auch ideal zur Nachrüstung.

EINBAU

- Schaltschrankheizungen grundsätzlich stehend montieren (Konfektionsrippen senkrecht)
- Freiraum unter dem Gehäuse nicht verschließen
- Abstand zu thermoplastischen Teilen (P): seitlich min. 50 mm, nach oben min. 200 mm (siehe Zeichnung)

BETRIEBSHINWEISE

- bei langen, schmalen Schaltschränken über die Länge verteilt mehrere kleine Geräte einsetzen
- max. Temperatur am Heizkörper 360 °C bei 90 W/230 V
- installationsseitig ist eine allpolige Trennvorrichtung vom Netz mit einer Kontaktöffnungsweite von min. 3 mm pro Pol vorzusehen

INSTALLATION AND STORAGE ADVICE

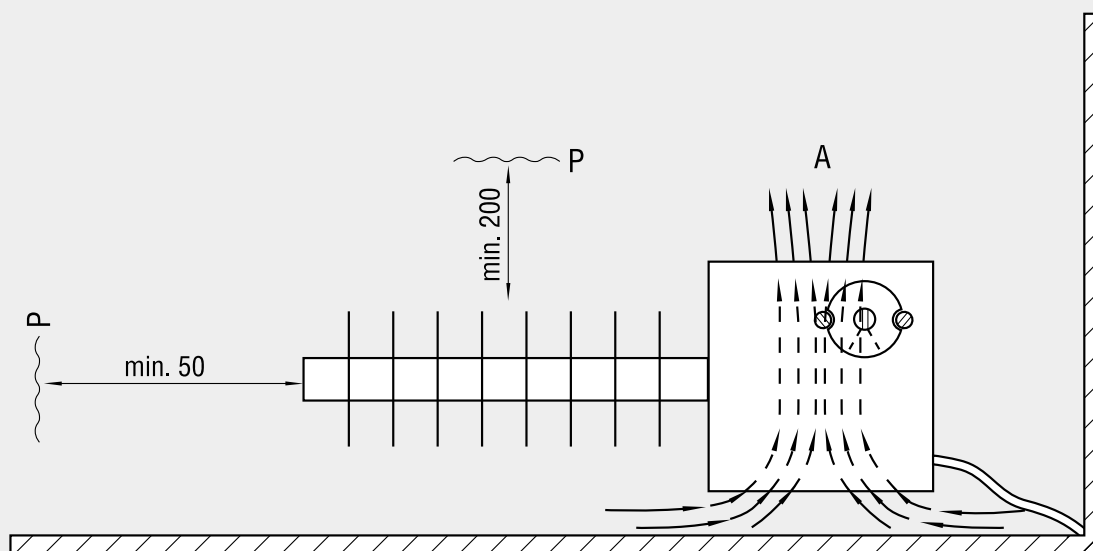
hotset's cabinet heaters can be used for applications where a constant temperature with low space and high efficiency is required. The cabinet heaters combine reliability and function by their rugged construction and the separately arranged thermostats, which control the current room temperature. They can be easily installed and can also be retrofit.

INSTALLATION

- cabinet heaters must be installed vertically (confection ribs vertical)
- do not close the free space under the housing
- keep distance to thermoplastic parts (P): side min. 50 mm, above min. 200 mm (see drawing)

OPERATION

- if you need long, narrow cabinets, use several small heaters, distributed along the length
- max. temperature at the heating element is 360 °C at 90 W/230 V;
- at the power source has to be a switch-off device for both poles which separates the contacts each for min. 3 mm.



P: Thermoplast
A: Luftkonvektion direkt am Raumthermostat

P: thermoplastic parts
A: air convection directly at the room thermostat