

VÄRMEFLÄKT 500-700 W

HVI030

03084.0-00

Värmebläkt HVI030 500 W 230 V AC 150 m³/h DIN-fäste (E2500090)



- Mycket kompakt
- Snabbfäste för DIN-montage
- Hög fläktkapacitet
- Värmeisolerande skyddskåpa
- Integrerat överhettningsskydd

PRODUKTBESKRIVNING

HVI030 är en kompakt och högpresterande värmebläkt som förhindrar kondensbildning och frost samt ger en jämnt fördelad inre lufttemperatur i ex. skåp med elektriska/elektroniska komponenter.

HVI030 har till skillnad från andra värmebläktar en relativt stor fläkt som snabbt fördelar luftflödet, och därmed torkar luften på ett effektivt sätt.

Värmebläkten finns med fäste för DIN-montage eller skruvmontage. DIN-fästet på HVI030 har en speciell utformning vilket gör montaget mycket snabbt och enkelt.

HVI030 har en modern och funktionell design. Värmevällan är dubbelisolerad med ett plasthölje vilket gör att sidoytorna inte blir så varma. Därmed kan värmaren monteras förhållandevis nära andra produkter i samma applikation samt att man inte behöver oroa sig för brännskador. Dubbelisoleringen gör också att man slipper jorda värmaren. Dock gör fläkten att man måste jorda hela värmebläkten.

Värmaren HVI030 kan köpas utan fläkt om det är så att köparen själv har egna fläktar.

OBS att värmaren alltid måste användas tillsammans med fläkt med ett luftflöde av minst 150 m³/h fribläsande!

Värmaren bör alltid installeras tillsammans med en regulator (termostat och/eller hygroskop) för bästa funktion.

* Andra driftspänningar finns på förfrågan.

TEKNISK DATA

Anslutning	3-polig fjäderplint för 2,5 mm ² kabel (1,5 mm ² med ändhylsa)
Antal fläktar	1
Bredd	127 mm
Djup	169 mm
Drifttemperatur	-10°C ... +50°C
Flamklass	UL94-V0
Fläkt	Axialfläkt, Kullagrad
Frekvens	50/60 Hz

Fuktighet drift	< 90% RH
Fuktighet lagring	<90% RH
Färg	Svart
Försäkring (trög)	4 A
Förvaringstemperatur	-45°C ... +70°C
Godkännanden	CE, cULus, EAC, RoHS, UL, UL E234324, VDE
Höjd	89 mm
IP-klass	IP20
Livslängd	50 000 h @ +25 °C
Luftkapacitet	150 m³/h
Material Hus	Plast
Matningsspänning	230 V AC
Montering	Clip on, DIN-skena
Montering	Snabbfäste för 35 mm DIN-skena. Vertikalt luftflöde (sekundär varmluft uppåt).
Skyddsklass	II (Dubbelisolerad)
Spänning max	230 V ac
Spänning min	230 V ac
Temperatur 50 mm över värmaren	+75 °C
Vikt	1,3 kg
Värmeeffekt	500 W
Värmekropp	Plast
Värmekälla	Högeffektsvärmepatron
Överhettningsskydd	Med autoreset vid fläktbortfall

