

Thermostat-Satz, BPT



Der Thermostat begrenzt den Druckluftstrom, damit die Luft nur dann eingesetzt wird, wenn eine Kühlung unbedingt erforderlich ist. So wird Druckluft gespart und werden Betriebskosten reduziert.

MERKMALE

Beschreibung: Messing-Magnetventil und Thermostat, die den Druckluftstrom nur dann begrenzen, wenn eine Kühlung erforderlich ist. Der Thermostat ist werkseitig auf 35 °C eingestellt, kann aber auf jede andere Temperatur eingestellt werden. Der Thermostat wird in einer Bohrung mit einem Durchmesser von 22 mm montiert und kann durch die Gehäusewand oder auf einer Halterung im Inneren des Gehäuses montiert werden. Der thermostatisch geregelte Wirbelkühler spart Druckluft und empfiehlt sich bei schwankender Wärmelast und somit entfällt die kontinuierliche Reinigung.

Spannung: 240 V und 50 Hz. Andere Spannungen auf Anfrage.

Lieferumfang: Thermostat mit Befestigungswinkeln und Magnetventil.

This is particular important when mounting a vortex cooler due to the high operating costs to compress air

Brass solenoid valve and thermostat that limit the flow of compressed air to only when cooling is needed

The thermostat is factory set at 35 °C, but adjustable to any other temperature

The thermostat mounts in a 22 mm diameter hole, and it may be mounted through the enclosure wall or on a bracket inside the enclosure

The thermostatically controlled vortex cooler saves compressed air, and it is recommended where heat load fluctuates and continual purge is not required

Voltage: 240 V and 50 Hz. Other voltages on request

Delivery: Thermostat with mounting bracket, and solenoid valve

SPEZIFIKATIONEN

Table 1/1					
Katalognummer	Gehäusematerial	Produktfamilie	Material	Oberfläche	Schnelles Schiff
BPT14	Messing	Klimatisierung	Messing	Mühle	No
BPT38	Messing	Klimatisierung	Messing	Mühle	No

WARNUNG

nVent-Produkte müssen in Übereinstimmung mit den Produktinformationsblättern und dem Schulungsmaterial von nVent installiert und verwendet werden. Informationsblätter sind verfügbar unter www.nVent.com sowie bei Ihrem nVent-Kundendienstvertreter. Unsachgemäße Installation, Missbrauch, Fehlanwendung oder andere Handlungen im Widerspruch zu den Anweisungen und Warnungen von nVent können zu Fehlfunktionen, Anlagenschäden, schwerer Körperverletzung sowie zum Tod führen und/oder haben die Annullierung der Garantie zur Folge.



Unser starkes markenportfolio:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Alle Marken und Logos von nVent sind Eigentum der nVent Services GmbH oder ihrer Tochtergesellschaften oder durch sie lizenziert. Alle übrigen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. nVent behält sich das Recht vor, ohne Vorankündigung Änderungen vorzunehmen.

Dieses Dokument ist systemgeneriert.