

# Kit thermostat, BPT



Le thermostat limite le débit d'air comprimé, afin de pouvoir être utilisé dans des situations où le refroidissement est vraiment nécessaire. Ainsi, l'air comprimé est économisé, ce qui réduit les coûts d'exploitation.

## FONCTIONS

Description: Electrovanne en laiton et thermostat limitant le débit d'air comprimé uniquement lorsqu'un refroidissement est nécessaire. Le thermostat est réglé en usine à 35 °C, mais peut être réglé sur toute autre température. Le thermostat se monte dans un trou de 22 mm de diamètre et peut être monté à travers le mur du boîtier ou sur un support situé à l'intérieur du boîtier. Le refroidisseur vortex à commande thermostatique permet d'économiser de l'air comprimé. Il est recommandé en cas de fluctuation de la charge thermique et de l'absence de purge continue.

Volt: 240 V et 50 Hz. Autres tensions disponibles sur demande.

Livraison: Thermostat avec support de fixation et électrovanne.

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

Livraison : Thermostat with mounting bracket, and solenoid valve

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

## SPÉCIFICATIONS

Table 1/1

| Référence catalogue | Matériau de l'armoire | Famille de produits | Matériau | Finition | Expédition rapide |
|---------------------|-----------------------|---------------------|----------|----------|-------------------|
| BPT14               | Laiton                | Climatisation       | Laiton   | Mill     | No                |
| BPT38               | Laiton                | Climatisation       | Laiton   | Mill     | No                |

## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.



Notre gamme complète de marques:

**CADDY   ERICO   HOFFMAN   ILSCO   SCHROFF   TRACHTE**