

## Manchon chauffant électrique pour des dispositifs KITO® (avec et sans arrête-flamme KITO®)

### Utilisation

Les manchons chauffants HORST® peuvent être utilisés sur des corps de robinets et servent de protection antigel ou pour maintenir la température dans une plage de températures ambiantes comprise entre -40 °C et +85 °C.

### Exemple KITO® EFA-Det4-IIA-200-100-1,2



### Version

Les manchons chauffants HORST® se composent d'un ruban chauffant HBRC/EEEx - 230 VCA (classe de températures T6) d'une longueur et d'une puissance thermique correspondant à la conception (prêt au raccordement) et du matériel de support adapté comme kit de montage. Ils peuvent être livrés en 1 ou 2 blocs avec 1 ou 2 circuits de chauffe. Le film textile PTFE est adapté à la surface du robinet et fixé avec une ceinture/des boucles. L'unité de support peut être démontée. Le manchon isolant en toile de para-amide à l'extérieur et en caoutchouc synthétique à l'intérieur entoure l'ensemble du robinet d'une couche isolante de 20 mm. Il est monobloc et résistant aux UV. Selon le contexte, des évidements sont possibles. Fermeture par velcro/boucle et ceinture.

Puissance thermique/mètre	: 23 W/m à 5 °C
Température nominale	: +85 °C, autolimitant
Gaine extérieure	: Polyoléfine
Étanche à l'humidité	: oui
Conduite de raccordement, matériau, longueur	: Rado x 2,0 m (selon EPS 09 ATEX 1234X)
Connecteur, réseau	: Embouts de câble
Marque CE	: oui
Identification	: Ⓜ II 2G Ex mb IIC T6
Certificat de contrôle	: SIRA 02 ATEX 3074
Autorisation	: EPS 09 ATEX 1234X, EN60079-0, EN60079-7, IEC62086, DIN VDE 0254
Température min. d'installation	: -40 °C