

# H1

## Dampf- und Warmwasser- Rippenrohrheizelement für Schutzkästen

Rippenrohrheizelement aus nahtlos gezogenem Präzisionsrohr  $\varnothing 12 \times 1,5$  aus verzinktem Stahl. Die Heizung ist im dargestellten Design ausgelegt für Satteldampf mit einem Druck von 0,5 bar zur Erzeugung einer Temperaturdifferenz von ca.  $30^{\circ}\text{C}$  bei nicht isolierten Schutzkästen und einer Temperaturdifferenz von ca.  $50^{\circ}\text{C}$  bei isolierten Schutzkästen. Andere hiervon Abweichende Heizfälle sind individuell abzustimmen, damit die Berippungslänge und das Design des Heizkörpers entsprechend angepasst werden kann.

Die Durchführung des Heizkörpers durch die Gehäusewand kann mit Rohrdurchführungselementen GD12 oder Schottverschraubungen erfolgen. Rohrdurchführungen des Typs GD12 sind dauerhaft beständig bis zu einer Temperatur von  $200^{\circ}\text{C}$ , kurzzeitig sogar bis zu  $250^{\circ}\text{C}$ . Infos hierzu finden Sie im Kapitel Zubehör.

### Varianten:

- Ausführung in Edelstahl mit Präzisionsrohr  $\varnothing 12 \times 1$
- Angepasste Berippungslänge / Design für den individuellen Heizfall

