



## baelz 70311-H

### BESCHREIBUNG

Der baelz 70311-H ist ein thermischer Bimetall-Kondensatableiter mit Flansch- oder Gewindemuffenanschluss zur Ableitung von gering bis stark unterkühltem Kondensat. Er verfügt über einen korrosionsbeständigen, wasserschlagunempfindlichen Bimetallregler und entlüftet selbsttätig beim Anfahren und während des Betriebs.

### TECHNISCHE DATEN

Material: warmfester Baustahl  
 Arbeitsmedien: Dampf, Kondensat  
 Selbsttätige Entlüftung  
 Mit außenliegendem Schmutzfängersieb  
 Rückflusssicherung

#### Materialien baelz 70311-H...

Gehäuse	P2250GH - 1.0460
Verschlusskappe	DN 15 - 25: P2250GH - 1.0460
Deckel	DN 40 + 50: P2250GH - 1.0460
Innenteile	Edelstahl
Sieb	X5CrNi18-10 - 1.4301
Temperaturfühler	korrosionsfestes Bimetall

#### Betriebsparameter baelz 70311-H...

Nenndruck	Tmax. / Pmax.	Differenzdruck	Vordruck
PN 40	385°C/22 bar - 120 °C/40 bar	max. 22 bar	max. 22 bar

#### Gewicht baelz 70310-H...

70310-H-F mit Flanschanschluss	DN	15	20	25	40	50
	Gewicht ca. (kg)		3,2	3,7	4,2	11,3
70310-H-M mit Gewindemuffen-Anschluss	DN	½"	¾"	1"	1½"	2"
	Gewicht ca. (kg)		1,7	1,7	2,1	8