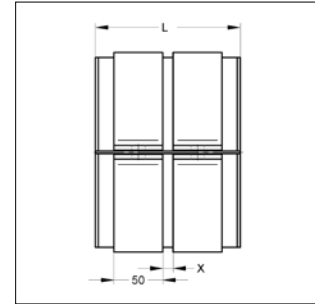
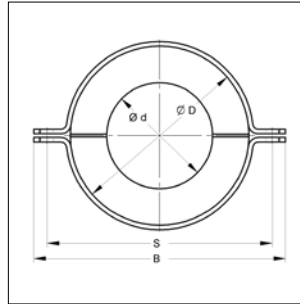
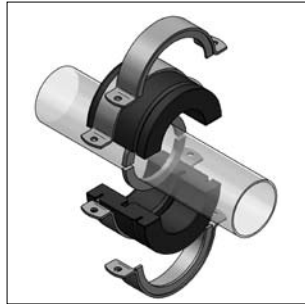
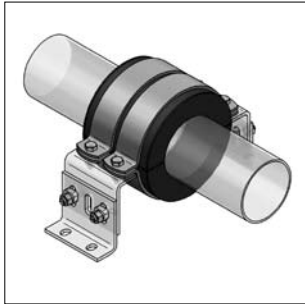


## ■ Kältefestpunkt



### Ausführung/Montage:

Einsatzgebiet: Kältefestpunkt zur Fixierung von Kälteleitungen aus Stahl


Merkmale: Kann auf beliebige Unterkonstruktion (C-Profileschienen, CENTUM, Stahlträger) befestigt werden.  
Höhenregulierbar durch Kombination mit Festpunkthalterung HV.  
Hoher Wasserdampfdiffusionswiderstand und niedrige Wärmeleitfähigkeit.

### Technische Daten:

Dämmschale  
Material: PU (mit stirnseitig aufkaschiertem Kautschuk)

Dichte: 200 kg/m<sup>3</sup>  
Wärmeleitfähigkeit: 0,037 W/mK  
Temperaturbereich: -50 °C bis +105 °C

Außen-/Innenringe  
Material: Stahl  
Oberfläche: galvanisch verzinkt /

 Detaillierte Information siehe Kapitel 3a

06

## ■ Kälteschelle Foamglas®



Kälteschelle Foamglas mit Blechzylinder

### Lieferzeit auf Anfrage

Durch die Bruchgefahr beim Versand von Kälteschellen Foamglas® müssen diese gesondert verpackt werden.  
Es fällt somit eine Versandkostenpauschale von € 60,- an.

Bei der Bestellung ist folgendes zu berücksichtigen:  
Die Schalenmenge und Schalenlänge muss durch 600 mm (max. Schalenlänge) teilbar sein.

Umtausch und Rücknahme ausgeschlossen.

### Ausführung/Montage:

Einsatzgebiet: Thermisch entkoppelte Befestigung von Rohren in der Kälte-, Klima- und ggf. Trinkwassertechnik, für eine zuverlässige Tauwasserverhinderung im Bereich der Rohrhalterung.

Hinweis: Kälteschellen Foamglas® mit Rohrschelle werden immer mit Blechzylinder (nicht überlappend) ausgeliefert

Lieferumfang: Dämmdicken 30 - 60 mm  
Rohr-Ø: 21,3 - 610,0 mm  
Sondergrößen auf Anfrage

### Zubehör:

Art.Nr.: Einkomponenten-Bitumenkleber PC® 18 5919001  
Temperaturbereich: -20°C - +80°C  
Wasserdampfdiffusion:  $\mu = 50000$   
Farbe: Schwarz

### Technische Daten:

Bezeichnung: Foamglas® Schale  
Zusammensetzung: Aluminium-Silikat-Glas, anorganisch, ohne Bindemittel  
Formbeständigkeit: dimensionsstabil, kein Quellen, Schrumpfen, Verziehen und Schüsseln  
Brandverhalten: nicht brennbar nach DIN 4102, T1, Baustoffklasse A1, Euroklasse A  
Temperaturbereich: -260°C - +430°C  
Wasserdampfdiffusion: praktisch dampfdicht, nach DIN 52615  
Wärmeleitfähigkeit: 0,041 W/mK  
Dichte: 120 kg/m<sup>3</sup>  
max. Druckfestigkeit: 0,7 N/mm<sup>2</sup>