

Spezifikation zur Berstscheiben-Auslegung



Kontaktdaten

Firma:

Kontakt/Name:

Straße:

Tel./Mobil:

PLZ/Ort:

E-Mail:

Projekt:

Berstscheiben-Serien-Nr. (8-stellige Nummer):

Stückzahl: Berstscheiben: Halter: ohne Halter

Medium: Flüssigkeit Flüssigkeit mit Gaspolster Gas oder Dampf

Produkt: spez. Dichte: erf. Volumenstrom: m³/h

molare Masse:

Prozess: Berstdruck: max. barg max. Betriebsdruck: barg

min. barg max. Anlagen-Designdruck: barg

Vakuumfestigkeit: erforderlich nicht erforderlich

Gegendruck: Nein Ja barg

Betriebstemperatur: max. Temp.:

Material: Berstscheibe: Edelstahl Nickel PTFE

Inconel Monel Hastelloy

Splitterfrei: Ja Nein

Einbau: Flansche DN PN DIN ANSI

Gewinde G NPT

Clamp DN Tube (Da / di)

Einsatz vor Sicherheitsventil

Zubehör: Berstüberwachung Überströmventil

Die Berstscheibe wird mittels Initiator überwacht. Im Berstfall wird ein Signal ausgegeben. Dazu ist ein Halter erforderlich.

Ein Druckaufbau zwischen Berstscheibe und Sicherheitsventil wird damit verhindert.