

# Sicherheit EN

## Vakuum-Brecher



### Mod. 795

- Anschluss: Aussengewinde x Freier Ausblaus  
 MR1 x 6ØB: 3/8"x6ØB bis 1"x6ØB  
 Werkstoff:  Messing, PN-16  
                Edelstahl, PN-16  
 Dichtung:  Silikonkautschuk  
                Fluoroelastomer (Viton)

Das Ventil arbeitet als automatischer Druckablassregler und verhindert die Entstehung von Vakuum in Innern von Anlagen oder Druckbehältern.

Je nach Ausführung

  
-50°C bis +150°C

  
-0,05 bar bis -0,40 bar

  
Gase

# Sicherheit ASME

## Vollhub-Sicherheitsventil. (AIT)



EP

AP

ES

CP

### Mod. 486

- Anschluss: Flansch x Flansch  
 NPS1 x NPS2: 1"x 2" bis 8"x10"  
 Werkstoff:  Kohlenstoffstahl. 150 lbs y 300 lbs  
                Edelstahl. 150 lbs y 300 lbs Metallisch  
 Dichtung: 

Das Ventil arbeitet als automatischer Druckablassregler und wird durch den am Ventileingang vorliegenden statischen Druck ausgelöst. Kennzeichnend für die Arbeitsweise des Ventils ist seine schlagartige, vollständige Öffnungsweise.

Konstruktion gemäß ASME code section VIII Div.1.  
 Werkstoff e gemäß ASME code Section II und ASTM.  
 Anschlüsse entsprechend ASME/ANSI B16.5 Norm.  
 Baulängen von Flanschnitte bis Flansch gemäß API-526.

Je nach Ausführung

  
-20,2°F bis +842°F

  
2,90 psi bis 580,15 psi

  
Dampf/Gase/Flüssigkeiten