

## Product Code

# 3070/44C275

Bursting Disc Safety Device

1/2"x1/2"NPT Pset=27,5bar<br>PS = 55 bar



## Impiego

Il dispositivo serie 3070 è un dispositivo di limitazione della pressione non richiudibile nel quale un disco di rottura è sensibile a una pressione differenziale positiva esistente fra monte e valle ed è progettato per aprirsi a rottura a una pressione prestabilita.

Accessori di sicurezza per impieghi con i seguenti refrigeranti, classificati A1 secondo la norma ASHRAE 34: 2019:

HCFC (R22)

HFC (R134a, R404A, R407C, R410A, R507)

HFO (R1234ze)

HFO + HFC (R448A, R449A, R450A, R452A, R513A, R515A, R515B)

Disponibili varie pressioni di scoppio da 14 a 52 bar.

## Dettagli Prodotto

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Attacchi IN maschio                 | 1/2" NPT     |
| Attacchi OUT femmina                | 1/2" NPT     |
| servizio                            | 2 x 1/8" NPT |
| Sezione orificio [mm <sup>2</sup> ] | 113          |
| Pressione di rottura Pb [bar]       | 27,5         |
| Max pressione d'esercizio           | 75 % Pb      |
| PS[bar]                             | 55           |

|                         |      |
|-------------------------|------|
| <b>TS[°C] min.</b>      | -50  |
| <b>TS[°C] max.</b>      | +150 |
| <b>Confezione n° pz</b> | 20   |