

# VLAMTERUGSLAGKLEPPEN

## FBA 85-10 FG



- Terugslagklep - vlamterugslag met thermische beveiliging
- Montage aan de uitgang van de centrale, module, reduceerventiel of op het einde van het leidingnet
- Geschikt voor industrieel gas
- In messing
- Grote stromen

Lassen, Snijden, Industriële processen

### Toepassingsgebieden

Vlamdovers worden gebruikt om apparatuur en leidingen te beschermen tegen gevaarlijke gasomkeringen en vlamterugslag.

#### Ontworpen voor implementatie van:

Brandbare gassen, Industriële acetyleen

### Specificaties

Werkt in elke positie, met inachtneming van de richting van de gasstroom.

Maximale werkdruk : ..... C<sub>2</sub>H<sub>2</sub> : 1,5 bar  
Maximale werkdruk : ..... C<sub>n</sub>H<sub>m</sub> : 5 bar  
Maximale werkdruk : ..... H<sub>2</sub> : 4 bar  
Conformiteit ..... DIN EN ISO 5175-1  
Bedrijfstemperatuur : tot + 70°C

### INFO +

CE-markering volgens PED 2014/68/EU. Gecertificeerd BAM ZBA/003/04. Ontvetting voor gebruik met zuurstof volgens EIGA IGC Doc 13/12/E.

## Belangrijkste eigenschappen

#### Maximale veiligheid:

Groot oppervlak roestvrij stalen vlamdover.

Thermische zekering. Terugslagklep om explosieve mengsels te voorkomen.

#### Verbeterde betrouwbaarheid:

Inlaatfilter.

## Dimensies:

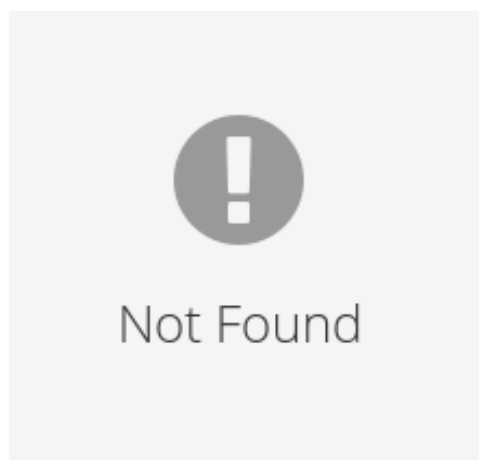
Hoogte (H) : 106 mm

Ø2 : 34 mm

Nettogewicht : 0.434 kg



## Flow curve



## Producten:

Referentie	Korte beschrijving:	Gas	Ingangskop-peling:	Uitgangskop-peling:	Materiaal
121494	VDT 85-10 FG G3/8 LH F - G3/8 LH M	C2H2	G 3/8 BSPP LH F	G 3/8 BSPP LH M	Messing
147182	VDT 85-10 FG.V G3/8 LH F - G3/8 LH M	C3H8	G 3/8 BSPP LH F	G 3/8 BSPP LH M	Messing
18846	VDT 85-10 FG M16 LH F - M16 LH M	C2H2	M16x1.5 LH F	M16x1.5 LH M	Messing
172798	FBA 85-10 FG G3/8 RH M - G3/8 LH M	C2H2	G 3/8 BSPP M	G 3/8 BSPP LH M	Messing
172799	FBA 85-10 FG.V G3/8 RH M - G3/8 LH M	C3H8, C2H2	G 3/8 BSPP M	G 3/8 BSPP LH M	Messing