

Wasserfalle AF-W, Flammensperre FS 75



Wasserfalle AF-W

Anwendung Zusätzlicher Schutz des Analysators vor Kondensat und Aerosolen.

Beschreibung Die Wasserfalle wird direkt vor dem Analysegerät eingebaut, um das Eindringen von Kondensat und Aerosolen in den Analysator zu verhindern.

Technische Daten

Temperatureinsatzbereich
Medium: Max. 90 °C

Material
Filterelement: PTFE
Gehäuse: Polypropylen

Filterfeinheit
< 0,1 µm

Filteroberfläche
20 cm²

Gaseingang/-ausgang
Klemmringverschraubung Ø 4 x 1 mm

Füllvolumen
Ca. 5 ml

Gasdruck
Max. 2 bar



Flammensperre FS 75

Die Detonationsrohrsicherung verhindert einen Flammendurchschlag bei Deflagration und stabiler Detonation von explosionsfähigen Dampf, Luft- oder Gas-Luft-Gemischen der Explosionsgruppen IIA, IIB1, IIB2 und IIB3.

Löschung einer anlaufenden Flamme durch kleine Kapillare. Die metallische Oberfläche kühlt die Flamme sehr schnell ab.

Temperatureinsatzbereich
Medium: Max. 60 °C

Normspaltweite
> 0,65 mm

Länge
75 mm

Material
Gehäuse: V4A
Bandsicherung: V2A
O-Ring: Viton®

Gasdruck
Max. 1,30 bar

Gaseingang/-ausgang
G¹/₄ Innengewinde

Gewicht
340 g

7

i

Weitere Ausführungen der Flamm Sperre auf Anfrage.

| PG: 4 | Art.-Nr. | Preis € |
|----------------------------|----------|---------|
| Wasserfalle AF-W | 61640 | |
| Flammensperre FS 75 | 61780 | |

Blaue Art.-Nr. = Lagerware