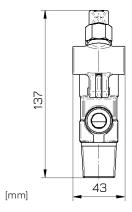
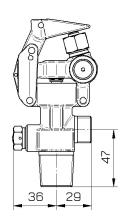
Schnellöffnungsventil

K85-50







Allgemeines

Produktbereich

Anwendung

Funktion

Technische Daten

Ventiltyp

Löschmittel

Einschraubstutzen

Ausgangsanschluss

Anschluss Pneumatik

Betriebsdruck

Ventilsitz Nenndurchmesser

Betriebstemperatur

Gewicht

Kv-Faktor

FIREcontrol

Das Schnellöffnungsventil K85-50 dient als Hauptabsperreinheit in Druckgasflaschen für den Einsatz in ortsfesten Hochdruck-Feuerlöschanlagen

Das Ventil kann über den integrierten Pneumatikkolben pneumatisch oder manuell mit einem Hebel mechanisch ausgelöst werden. Nach der Auslösung bleibt das Ventil vollständig geöffnet und gewährleistet die vollständige Entleerung der Druckgasflasche

Schnellöffnungsventil Typ C gemäß ISO 17871 (100 Auslösezyklen)

- IG 01 (Argon)
- · IG 55 (Argon, Stickstoff)
- · IG 100 (Stickstoff)
- · IG 541 (Argon, Stickstoff, CO2)
- · CO2
- FK-5-1-12
- · HFC-227ea

25E nach ISO 11363-1; andere auf Anfrage

W21,8 x 1/14" AG (DIN 477 Nr. 6)

G3/8"

200 bar @ 15 °C

DN12 mm

-30 °C bis 80 °C

900 g

3,5 m³/h

Werkstoffe

Metalle

Kunststoffe	PEEK / POM / EPDM
Optionales Zubehör	
Manuelle Auslösung	Handhebel
Pneumatische Auslösung	Verbindungsset Zylinder zu Zylinder: Hochdruckschlauch 630 mm

Messing

Optionales Zubehör Verschlussmutter

Berstsicherung 190 bar, 250 bar; andere Druckbereiche auf Anfrage

Zertifizierung & Zulassung





- \cdot π 0589 gemäß TPED (BAM)
- ·ρ 0038 gemäß UK TPE
- · CE 0786 gemäß CPR (VdS)
- · ISO QC gemäß ISO 17871

Anwendungsbeispiel

