

kompensator rund
EVS



- ✓ frei wählbare abmessungen
- ✓ druckbeständig
- ✓ dauerflexibel
- ✓ reiß- und verrottungsfest
- ✓ hohe luftdichtheitsklasse

produktinformationen

DL-Kompensatoren in runder Ausführung werden als flexible Verbindung in Luftleitungen und als Anschluss an Brandschutzklappen verwendet. Das Spezialgewebe aus beschichtetem PVC gewährleistet den Ausgleich der thermischen Ausdehnung, unterbindet Schwingungsübertragungen und bietet gleichzeitig die Möglichkeit der akustischen Entkopplung.

Die DL-Kompensatoren erfüllen die Anforderungen der VDI 6022 und sind auch in der Variante für den Einbau in Entrauchungsleitungen erhältlich.

technische daten

material	Stahl verzinkt Aluminium Edelstahl V2a Edelstahl V4a
druckstufe	H nach VDI 3803 Blatt 1
luftdichtheitsklasse	C (ATC3) DIN EN 1507
durchmesser	80 - 1.250
gestreckte länge	140 / 160 / 190 mm
verbindungsflansch	Glatt Bord Flansch P30
temperaturbeständig	-10° bis +80 °C
brandschutzklasse	B2 nach DIN 4102

bestellschlüssel legende

bestellschlüsse	EVS-B2-V-D1-L-V	optional (o)	BKE – 600°C / 120 min L – 160 / 190 mm
brandschutzklasse (B2)			
werkstoff (W)	VZ - Verzinkt ALU - Aluminium V2A - Edelstahl V2a V4A - Edelstahl V4a		
öffnung in mm	D - Durchmesser		
beispiel	Kompensator, B2, verzinkt, DN500, 140, Bord		
bestellschlüssel	EVS-B2-VZ-500-140-Bord		