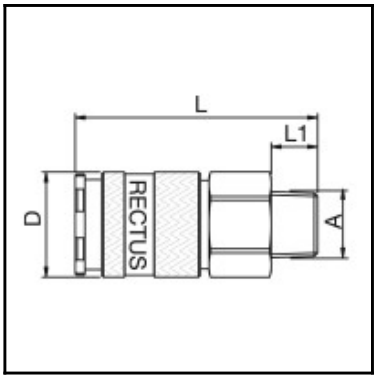
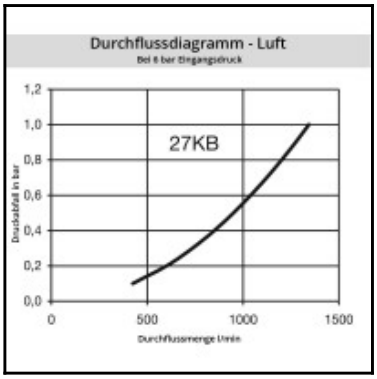
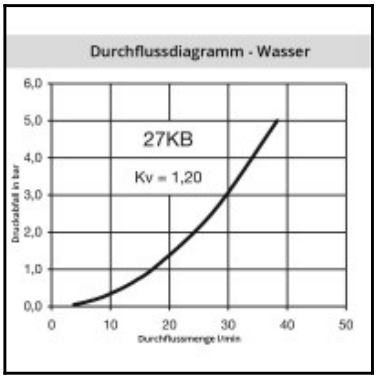
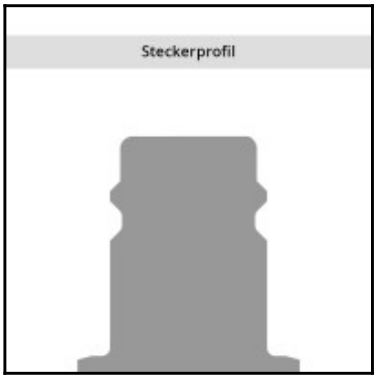
Datenblatt zu 27KBAW17EVX Schnellkupplung mit Außengewinde, Edelstahl









Beschreibung

Schnellkupplung beidseitig absperrend, Außengewinde G 3/8", NW 10, <35 bar, Edelstahl 1.4404, Dichtung FKM

Euro-Industrieprofil 1/2“ mit UltraFlo-Technologie. Hohe Durchflussleistung. Zeichnet sich aus durch robuste Bauweise mit Stahlentriegelungshülse im Einsatz mit großen pneumatischen Verbrauchern. Besonders geeignet im Einsatz mit aggressiven Medien.

Details

Serie:	27
Serie lang:	27KB
Nennweite in mm:	10
Nennweite Fläche in mm²:	80
Vorteile:	Einhandbedienung. Geringer Druckabfall. Keine Beschädigungen am Ventilkörper durch Bundausführung. High-Flow-Ventil.
Druckbereich:	PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.
Temperaturbereich:	-20°C bis +100°C (NBR) -40°C bis +120/150°C (EPDM) -15°C bis +200°C (FKM) jeweils abhängig vom Durchflussmedium.
Absperrung:	Schnellkupplung beidseitig absperrend
Anschluss:	Außengewinde 3/8"
Anschluss Beschreibung:	Außengewinde Whitworth Rohrgewinde ISO 228 zylindrisch 3/8"
Anschlussart:	Außengewinde
Material:	Edelstahl 1.4404
Material Beschreibung:	rostfreier Stahl 1.4404
Dichtung Beschreibung:	Fluorkautschuk
Oberfläche:	ohne Oberflächenbehandlung
Werkstoff Anschluss:	Edelstahl 1.4404
Werkstoff Ventilkörper:	Edelstahl 1.4404
Werkstoff Entriegelungshülse:	Edelstahl 1.4404
Werkstoff Ventil:	Edelstahl 1.4404
Werkstoff Feder Sprengring:	Edelstahl 1.4571
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4401
Werkstoff Dichtung:	Viton®
Gewicht in Kg:	0,096
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Nein
Wassertauglich:	Nein
Flachdichtend:	Nein
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

Abmessungen

Anschluss A:	G 3/8
D mm:	27
L mm:	57,5
L1 mm:	9
SW mm:	24