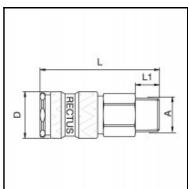
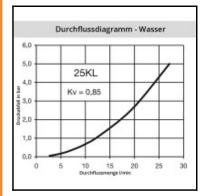
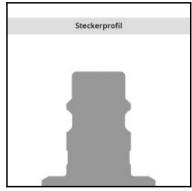


## Datenblatt zu 25KLAM16RVX Schnellkupplung mit Außengewinde, Edelstahl









## Beschreibung

Schnellkupplung leckarm beidseitig absperrend, Außengewinde M 16 x 1,5, NW 7,4, <8 bar, Edelstahl 1.4305, Dichtung FKM

3/8" - 1/2" Kupplungs-System aus Edelstahl. Hohe Durchflussleistung. Zeichnet sich durch robuste Bauweise im Einsatz mit großen pneumatischen Verbrauchern aus.

## Details

Serie:	25
Serie lang:	25KL
Nennweite in mm:	7,4
Nennweite Fläche in mm²:	42
Vorteile:	Einhandbedienung. Robuste Bauweise. High-Flow- Ventil. Keine Beschädigungen am Ventilkörper durch Bundausführung. Geringste, kaum wahrnehmbare Leckage beim Entkuppeln. Kein Lufteinschluss während des Kuppelvorgangs.
Druckbereich:	PB = 8 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 leckarm beidseitig absperrend
Anschluss:	Außengewinde M 16 x 1,5
Anschluss Beschreibung:	Außengewinde M 16 x 1,5
Anschlussart:	Außengewinde
Material:	Edelstahl 1.4305
Material Beschreibung:	rostfreier Stahl 1.4305
Dichtung Beschreibung:	Fluorkautschuk
Oberfläche:	ohne Oberflächenbehandlung
Werkstoff Anschluss:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Ventilkörper:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Entriegelungshülse:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Ventil:	Edelstahl 1.4305
Werkstoff Feder Sprengring:	Edelstahl 1.4310
Werkstoff Kugeln/Stifte:	Edelstahl 1.4401
Werkstoff Dichtung:	Viton®
Gewicht in Kg:	0,0948
Entlüftungskupplung:	Nein
Sicherheitsverriegelung:	Nein
Einhandbedienung:	Ja
Zweihandbedienung:	Nein
Kugelverriegelung:	Ja
Stiftverriegelung:	Nein
Ultra-FLO-Ventil:	Nein
Vakuumtauglich:	Nein
Wassertauglich:	Nein
Flachdichtend:	Ja
Atemlufttauglich / Atemschutz:	Nein
Druckeliminator:	Nein
Hydraulikbereich:	Nein
Pneumatikbereich:	Ja
Standardprodukt:	Nein
Formenkühlung:	Nein

## Abmessungen