

Serie 266 – DN 6.3 Edelstahl

Abmessungen gemäß ISO-Standard 16028

- Flat-Face-Design
- Edelstahlausführung
- Einhandbedienung

Bei der CEJN-Serie 266 handelt es sich um eine Schnellverschlusskupplung für Mitteldruckhydraulikanwendungen mit Flat-Face-Design, die mit ihren Abmessungen den ISO-Standard 16028 erfüllt. Durch das Flat-Face-Design werden Leckagen beim Kuppeln oder Entkuppeln minimiert. Die Edelstahlausführung eignet sich aufgrund ihrer Robustheit für Anwendungen in besonders anspruchsvollen Umgebungen. Die Kupplungen der Serie 266 sind für die Einhandbedienung ausgelegt und erlauben so ein schnelles und einfaches Anschließen und Trennen. Sowohl für Kupplung als auch Nippel sind Staubschutzkappen als Zubehör erhältlich, um das Eindringen von Staub und Schmutz in das Hydrauliksystem zu verhindern. Kupplungen der Serie 266 bieten zusätzlich Schutz gegen ein versehentliches Entkuppeln durch eine manuelle Sicherheitsverriegelung.

Die Kupplungen und Nippel sind ebenfalls in drei weiteren Größen verfügbar: DN 10 (Serie 366), DN 12.5 (Serie 566), DN 19 (Serie 766). Stahlausführung siehe Serie 265. Nippel mit Druckeliminator sind bei Serie 264 erhältlich.

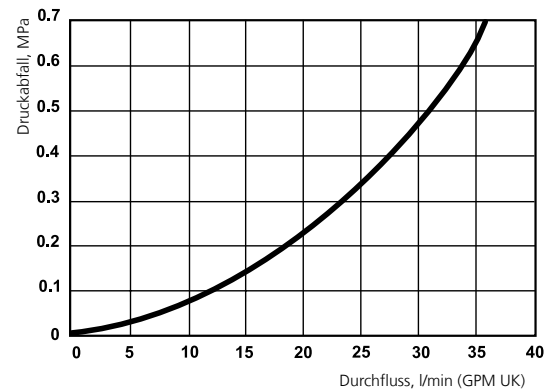


TECHNISCHE DATEN

Nennweite	6.3 mm
Durchflussmenge	12 l/min
Max. Betriebsdruck, gekuppelt.....	25.0 MPa (250 bar)
Max. Betriebsdruck, entkuppelt	25.0 MPa (250 bar)
Min. Berstdruck, gekuppelt.....	100.0 MPa (1000 bar)
Min. Berstdruck, entkuppelt	100.0 MPa (1000 bar)
Temperaturbereich.....	-20°C – +205°C
Material Kupplung.....	Edelstahl, AISI 316
Material Nippel	Edelstahl, AISI 316
Dichtungsmaterial.....	Viton (FPM), andere Dichtungsmaterialien auf Anfrage
Kupplungsfähigkeit	Drucklos
Entkuppeln unter Druck	Unzulässig

Die Durchflussmenge wird bei einem Druckabfall von 0,1 MPa gemessen.

DURCHFLUSS-DIAGRAMM



	Artikelnummer	Anschluss	Länge	Durchmesser	Hexagon	Dichtung
SCHNELLVERSCHLUSS-KUPPLUNGEN						
Innengewinde	102661212	G 1/4"	58.1	27.2	21	FPM
NIPPEL						
Innengewinde	102666212	G 1/4"	48.7	25.4	21	FPM

Die Gewindeanschlüsse sind gemäß ISO-Standards aufgeführt. Alle Abmessungen sind in mm angegeben. Bei Fragen zu Verfügbarkeit und Preis wenden Sie sich bitte an einen autorisierten CEJN-Händler. Auf unserer Website unter www.cejn.com erhalten Sie allgemeine Wartungshinweise.