

- beidseitig absperrend – Edelstahl 1.4305

Beidseitig absperrende Hydraulikkupplung für flüssige Medien nach ISO 7241, Serie B.



Betriebsdruck: siehe Tabelle. Werte bezogen auf 50 °C
Mediumstemperatur (statischer Betriebsdruck)

Mediums- und Umgebungstemperatur: -15 °C bis +200 °C

Gehäuse, Hülse und Ventil:

Edelstahl 1.4305

Federn: Edelstahl 1.4310

Kugeln: Edelstahl 1.4401

Dichtmaterial: FKM

Durchflussmenge (Luft) p=6 bar / p=0,5 bar: 440 l/min (G 1/8), 840 l/min (G 1/4), 1280 l/min (G 3/8), 1950 l/min (G 1/2), 4500 l/min (G 3/4)



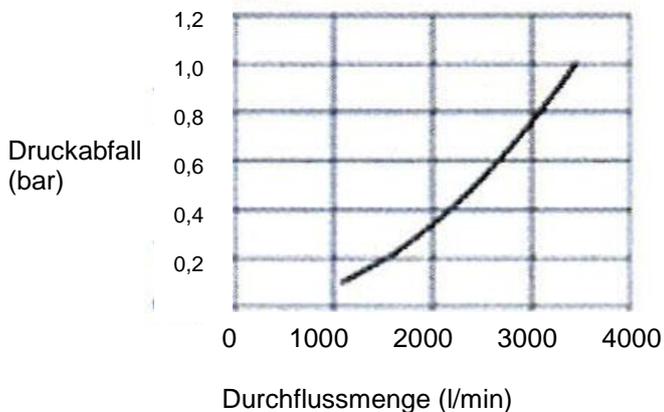
246.13



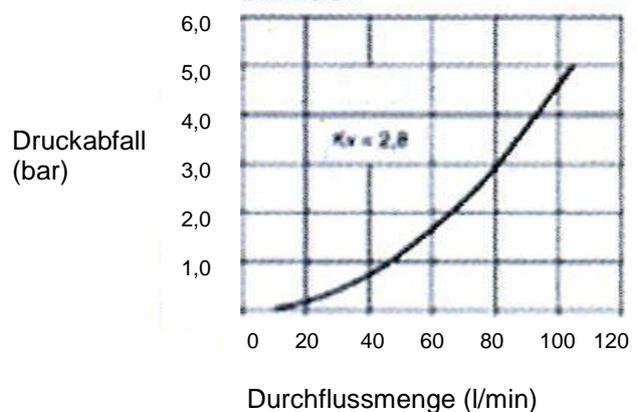
246.63

Durchflusswerte

Luft

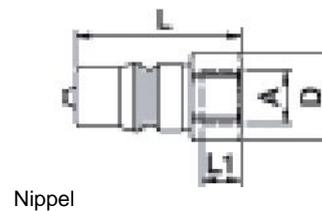
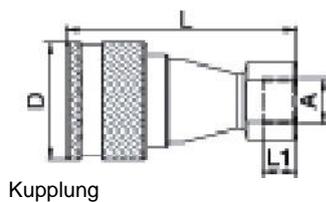


Wasser



Hydraulikkupplungen, Edelstahl 1.4305, Innengewinde

Artikel-Nr.	Anschluss	NW	max. Betriebsdruck	SW	L mm	L1 mm	D mm
246.11	G 1/8 innen	4,3	250 bar	14	48,5	7,3	24,5
246.12	G 1/4 innen	6,3	250 bar	19	57,6	10,7	28,5
246.13	G 3/8 innen	7,5	200 bar	22	64,2	12,7	35,0
246.14	G 1/2 innen	11	250 bar	27	76,0	14,6	44,5
246.15	G 3/4 innen	13	160 bar	34	96,0	24,4	55,0



Verschlussnippel, Edelstahl 1.4305, Innengewinde

Artikel-Nr.	Anschluss	NW	max. Betriebsdruck	SW	L mm	L1 mm	D mm
246.61	G 1/8 innen	4,3	250 bar	14	29,5	8,0	15,8
246.62	G 1/4 innen	6,3	250 bar	19	35,3	11,7	21,4
246.63	G 3/8 innen	7,5	250 bar	22	39,0	12,6	25,4
246.64	G 1/2 innen	11	250 bar	27	48,0	14,6	30,4
246.65	G 3/4 innen	13	160 bar	36	60,0	24,4	40,3