

Stahl schwarz brüniert

TECHNISCHE DATEN KUGELHAHN

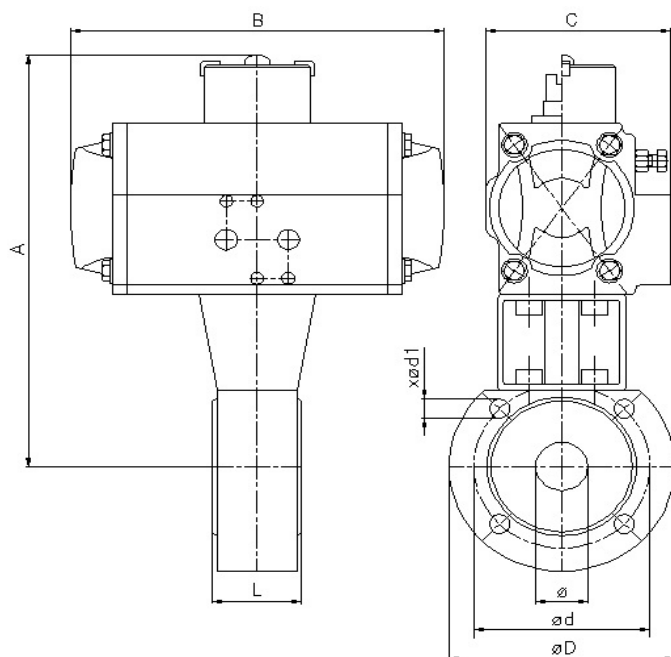
Betriebstemperatur :	-20°C bis max. +180°C, druckabhängig
Betriebsdruck :	max. PN 40 bar
Flanschanschluß :	nach DIN 250/1 - EN 1092-2
Antriebsanschluß :	nach DIN EN ISO 5211
Gehäusematerial :	ASTM A 105, schwarz brüniert
Einschraubring :	ASTM A 105, schwarz brüniert
Kugel :	Edelstahl 1.4401
Kugeldichtungen :	PTFE
Spindel :	1.4301
Spindeldichtungen :	PTFE / FKM
Sicherheit :	ausblasges. Spindel, antistatik Konstruktion (ab DN 25)
Zulassung :	Fire safe geprüft BS 6755 - API 6 FA - API 607 TÜV für TA Luft DIN-DVGW-Zulassung, PN16 für alle Größen

7.410DVGW:

TECHNISCHE DATEN DREHANTRIEB

Funktionsweise :	DW doppelt wirkend
Konstruktionsmerkmal :	Zahnstangen-Ritzelprinzip
Kolbenführung :	selbstzentrierend im Gehäuse
Betriebstemperatur :	- 20° C bis + 95 ° C
Drehwinkel :	90 ° von + 5° bis - 5° einstellbar
Drehmoment max :	siehe Tabelle Nm bei 5,6 bar Steuerluft
Steuermedium :	gefilterte und geölte Druckluft nach Pneurop/ISO Klasse 4
Verbindungsstellen	
Antrieb/Armatur :	4 bzw. 8 Innengewinde im Gehäuse nach DIN ISO 5211
Antrieb/Steuerventil :	nach Namur bzw. VDI/VDE 3845
Antrieb/Signalgeräte :	nach VDI/VDE 3845 (Namur)
Zubehör für Drehantriebe	
Stellungsanzeige :	optisch, im Lieferumfang montiert

Flanschanschluss



Art. Nr.	DN	Nm	ø mm	A mm	B mm	C mm	L mm	øD mm	ød mm	ød1 mm
DW 20-7.410.015	15	20	15	171	142	72	35	90	65	4xM12
DW 20-7.410.020	20	20	20	174	142	72	38	100	75	4xM12
DW 20-7.410.025	25	20	25	180	142	72	43	110	85	4xM12
DW 36-7.410.032	32	36	32	209	162	84	54	130	100	4xM16
DW 36-7.410.040	40	36	40	213	162	84	60	150	110	4xM16
DW 70-7.410.050	50	70	50	238	208	96	70	165	125	4xM16
DW110-7.410.065	65	110	65	274	246	108	95	185	145	4xM16
DW 160-7.410.080	80	160	78	296	266	123	122	190	160	8xM16
DW 333-7.410.100	100	333	96	367	347	151	140	220	180	8xM16
DW 682-7.410.125	125	682	118	402	475	202	185	255	210	8xM16
DW 682-7.410.150	150	682	144	448	475	202	235	295	240	8xM20
DW 1277-7.410.200	200	1277	192	524	570	203	315	365	295	12xM20

04/2016