

# **PETER MEYER KUGELHÄHNE**

## CRYO UND TIEF-/HOCHTEMPERATUR MIT NORBRO PNEUM. SCHWENKANTRIEB



### **AUSLEGUNGSTABELLE UND MASSBLATT**

#### **ANTRIEBSAUSLEGUNG UND MASSBLATT**

für Tieftemperatur sowie  
Tief-/Hochtemperaturkugelhähne  
mit Cryo - Isolieraufsatz  
mit Sitzringen aus TFM rein  
für Medien bei  $\Delta p$  10 bar  
Zuluft für Schwenkantrieb 6 bar

#### **ANTRIEBSAUSLEGUNG**

für Standard Kugelhähne  
mit doppelter Stopfbüchse  
mit Sitzringen aus TFM rein  
für schmierfähige Medien bei  $\Delta p$  10 bar  
Zuluft für Schwenkantrieb 6 bar

### **AUTOMATIONS-ZUBEHÖR**

(Siehe separate Unterlagen)

#### **MAGNETVENTILE/PNEUM. VENTILE**

mit NAMUR Schnittstelle  
3/2, 5/2, 5/3 Wege, IP67, Ex e, Ex me, Ex ia, Ex d  
(Geräteklasse 2GD, 3GD)

#### **ENDSCHALTERBOXEN**

Schalter: mech., pneum., induktiv

#### **STELLUNGSREGLER**

pneum., elektro-pneum., digital  
IP54, IP67, Ex ia, Ex d  
(Geräteklasse 2GD, 3GD)  
Schnittstelle nach VDI/VDE 3845

Drosselrückschlagventile, Schnellentlüftungs-  
ventile mit Anschlussgewinde oder  
NAMUR Schnittstelle

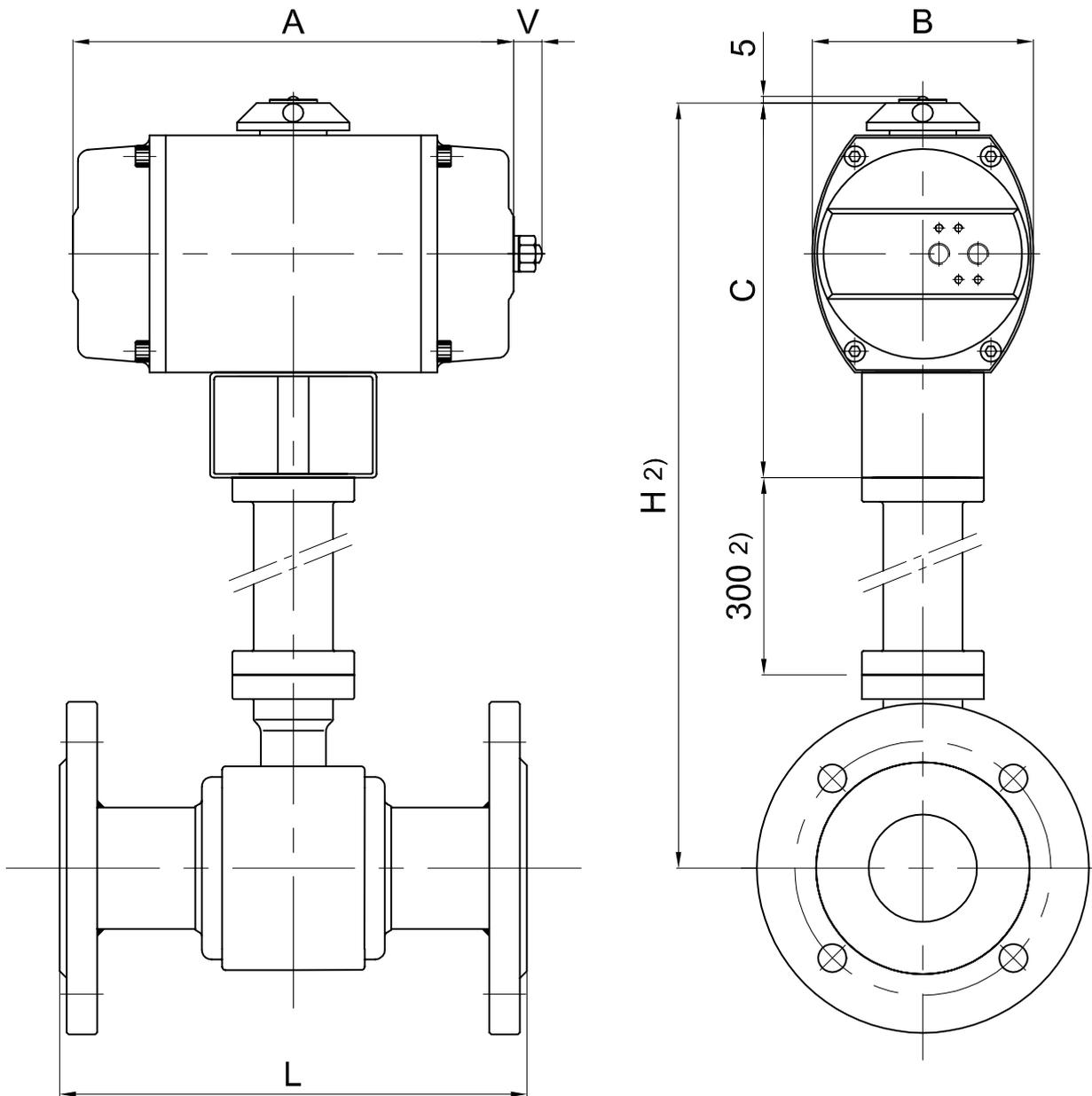
Schalldämpfer und Drosselschalldämpfer  
etc.

Technische Änderungen sind vorbehalten



**FLANSCHKUGELHÄHNE**

**ABMESSUNGEN UND GEWICHTE**



2) siehe Tabellen auf folgender Seite



**EINFACHWIRKEND**

DN	L NACH EN 558		ANTRIEB TYP	A	B	C	V	H		GEW.
	R1	R27						ohne IAS*	mit IAS*	
10	130	110	15-RDB-40	194	94	184	13	231	531	7.8
15	130	115	15-RDB-40	194	94	184	13	231	531	7.8
20	150	120	15-RDB-40	194	94	184	13	237	537	8.4
25	160	125	15-RDB-40	194	94	184	13	247	547	9.6
32	180	130	20-RDB-40	235	116	205	15	276	576	14.1
40	200	140	25-RDB-40	270	116	237	15	324	624	18.7
50	230	150	25-RDB-40	270	136	237	15	333	633	21.9
65	290	170	30-RDB-40	325	155	278	20	397	697	33
80	310	180	33-RDB-40	297	206	324	20	455	755	55.3
100	350	190	33-RDB-40	397	206	324	20	470	770	62.5
150	480	350	40-RDB-40	508	245	406	25	627	927	144

\*IAS = Isolieraufsatz

Antriebs-Typ: Gilt auch für Standard Kugelhähne mit doppelter Stopfbüchse.

Masse in mm

2) Andere Längen auf Anfrage

**DOPPELTWIRKEND**

DN	L NACH EN 558		ANTRIEB TYP	A	B	C	V	H		GEW.
	R1	R27						ohne IAS*	mit IAS*	
10	130	110	10-RDA-40	155	77	156	13	203	503	5.9
15	130	115	10-RDA-40	155	77	156	13	203	503	5.9
20	150	120	10-RDA-40	155	77	156	13	209	509	6.5
25	160	125	10-RDA-40	155	77	156	13	219	519	7.7
32	180	130	15-RDA-40	194	94	184	13	227	555	11
40	200	140	15-RDA-40	194	94	184	13	271	571	12.7
50	230	150	20-RDA-40	235	116	205	15	301	601	18
65	290	170	20-RDA-40	235	116	205	15	324	624	24.3
80	310	180	25-RDA-40	270	136	237	15	368	668	34.4
100	350	190	25-RDA-40	270	136	237	15	383	683	41.6
150	480	350	33-RDA-40	397	206	324	20	545	845	116

\*IAS = Isolieraufsatz

Antriebs-Typ: Gilt auch für Standard Kugelhähne mit doppelter Stopfbüchse.

Masse in mm

2) Andere Längen auf Anfrage