



Ру 10 Ду 40...600

Ру 16 Ду 40...600



Особенности конструкции

- Строительная длина согласно EN 558-1, ряд 20 (DIN 3202/K1)
- Диск расположен в центре
- Для установки между фланцами трубопровода согласно EN 1092 Ру10/16, а также ANSI B16.5 class 150
- Мягкое уплотнение, манжета вулканизирована на корпус
- Управление (по выбору заказчика) благодаря установке рычага, червячного редуктора, электрического или пневматического привода
- Соединение вала в соответствии с ISO 5211
- Рычаг из нерж. стали (Ду 40...200)
- Контроль в соответствии с EN12266

Материалы

- Корпус из ковкого чугуна EN-JS 1030 (GGG-40)
- Диск из нерж. стали (1.4308)
- Вал из нерж. стали (1.4006)
- Манжета из EPDM
- Штифт соединяющий вал и диска из нерж. стали (1.4401)

Аксессуары

- Рычаг из нерж. стали
- Пневматический привод
- Червячный редуктор
- Электрический привод

Защита от коррозии

- Корпус эпоксидное напыление (EP-P) >120 мкм

Область применения

- Для установки между фланцами

Управление

- Рычаг можно применять от Ду40 до Ду200
- Приводы предназначены для скорости течения в соответствии с таб.2 EN 593

Варианты

- Ду40...600 = Ру16
- Ду200...1200 = Ру10
- Другие варианты по запросу

При установке необходимо соблюдать инструкцию КАТ 1351-В.

Область применения вода/сточная вода/воздух

Проверка согл. EN 12266

Услов. диам. Ду мм	Услов. давл. Ру бар	Макс. скорость течения ^{*)} м/с	Макс. допустимое рабочее давление при макс. допустимой раб. температуре ¹⁾ Манжета EPDM		Испытательное давление для корпуса в закрытом состоянии	
			бар	°C	бар	бар
40 ... 600	16	4	16	50	24	18
200 ... 1200	10	4	10	50	15	11

^{*)} Устойчивость материала зависит от среды и температуры. Для правильного выбора материала необходимо дополнительная информация.

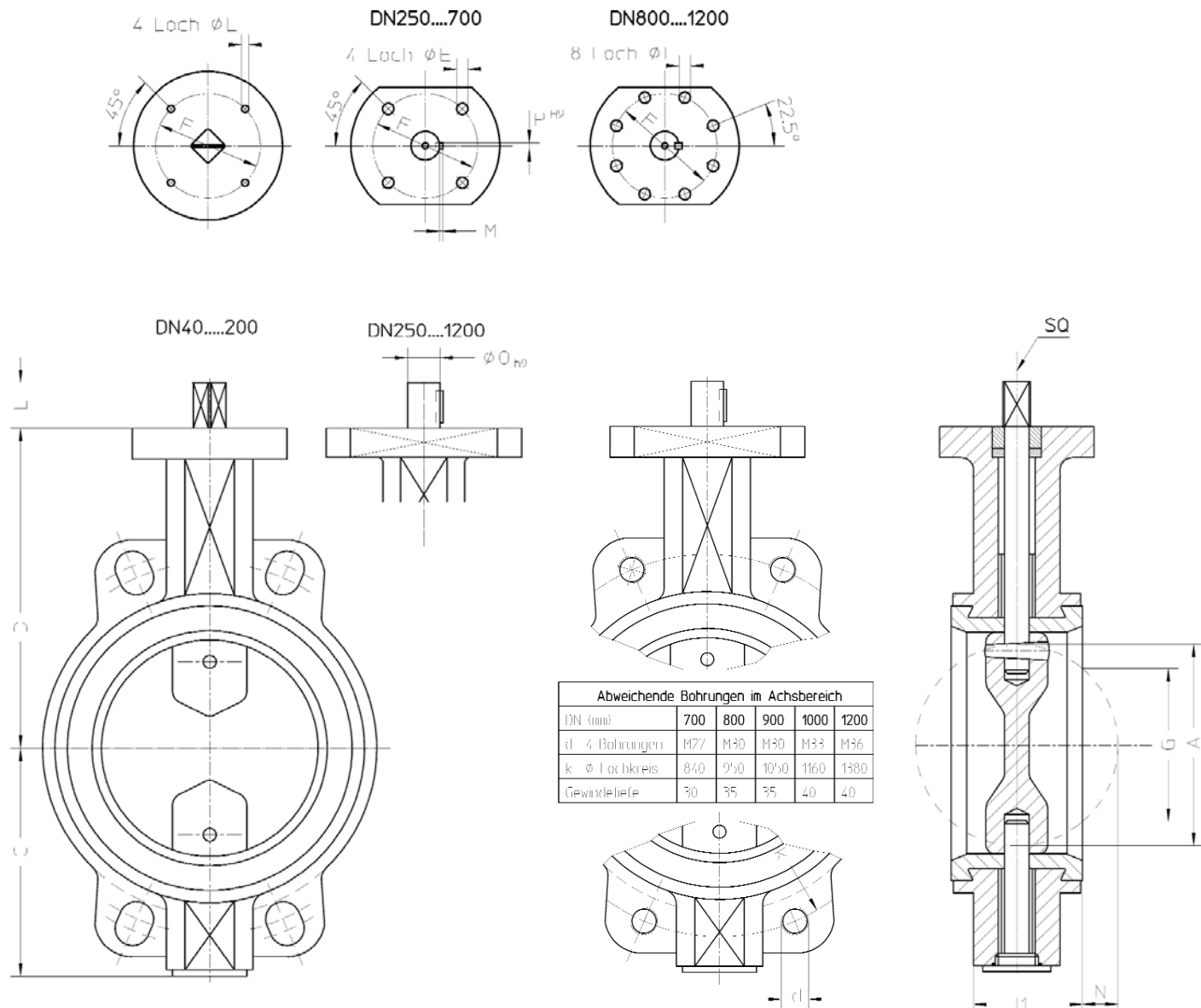
¹⁾ При полно открытой аматуре и сечении трубы (для воды)

Вода
 Сточная вода
 Воздух



VAG INTEREX® W-поворотный затвор

Размеры / Вес



Размеры в мм																				
Услов. диаметр Ду	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600	700	800	900	1000	1200
Строительная длина l_1	33	43	46	46	52	56	56	60	68	78	78	102	114	127	154	165	190	203	216	254
PN 10 Отверстия	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-
Резб. отверстия	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4-M27	4-M30	4-M30	4-M33	4-M36
PN 16 Отверстия	-	-	-	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	-	-	-	-	-
A	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	336	386	436	486	586	686	786	886	986	1186
C	68	73	80	88	104	116	138	163	203	228	265	305	330	355	435	510	555	660	710	820
D	103	113	121	128	146	158	174	198	245	270	312	360	390	410	490	550	600	700	750	850
E	7	7	7	7	7	7	9	9	11	14	14	18	18	18	22	22	18	18	18	22
F	50	50	50	50	50	50	70	70	102	125	125	140	140	140	165	165	254	254	254	298
G	27.5	31	50	69	89	115	142.5	194	243	293	330	375	424	472	568.2					
L	12	12	12	16	16	16	19	19	45	55	55	65	65	65	80	80	80	100	100	100
M	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	3	3	3	3.5	4	4	5	5	5
N	5.0	5.0	11.0	18.5	25.5	36.0	48.5	71.5												
O	-	-	-	-	-	-	-	-	28	28	28	42	42	42	50	60	60	80	80	90
P	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	8	12	12	12	14	18	18	22	22	25
SQ	11	11	11	11	14	14	17	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ISO	F05	F05	F05	F05	F05	F05	F07	F07	F10	F10	F12	F14	F14	F14	F16	F16	F25	F25	F25	F30