

## H44<sub>YH</sub>-16C/25/40/64/100 型旋启式止回阀

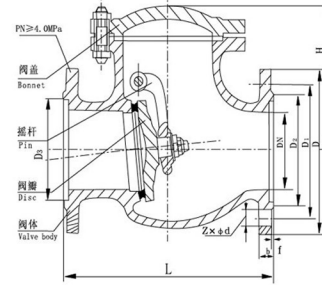
### H44<sub>YH</sub>-16C/25/40/64/100 Swing start check valve

19с76нж РУ16\19с53нжРУ40 Клапаны обратные поворотные фланцевые стальные с шарнирно-откидным диском.

用途：本阀作防止介质逆流的单向启闭用。

Usage: It can prevent the water from flowing backward.

Применение: они могут предотвратить обратный ток воды.



#### 主要零件材料 Main parts and materials Основные детали и материалы.

零件名称	Parts name	Наименование детали.	材料	Material	Материал.
阀体、阀盖、阀瓣	Valve body, Bonnet, Disc	Корпус клапана, крышка, диск	WCБ		
阀座	Seat	Гнездо.	不锈钢/硬质合金	Stainless steel/Hard alloy	Нержавеющая сталь/твердый сплав.

#### 性能规范 Function and specification Характеристика

型号 Type Тип.	公称压力 Nominal pressure (MPa) Номинальное давление ( МПа).	试验压力 Testing pressure Тестовое давление		适用温度 Suitable temperature (°C) Эксплуатационная температура	适用介质 Suitable medium Эксплуатационная среда.
		强度(水) Strength (Water)(MPa) Сила (вода)МПа.	密封(水) Encluse (Water)(MPa) Закрытие (вода)МПа.		
H44 <sub>YH</sub> -16C	1.6	2.4	1.6	≤425	水、蒸汽、油品 Water, Vapour, Oil Вода, пар, нефтепродукты.
H44 <sub>YH</sub> -25	2.5	3.8	2.5		
H44 <sub>YH</sub> -40	4.0	6.15	4.0		
H44 <sub>YH</sub> -64	6.4	9.75	6.4		
H44 <sub>YH</sub> -100	10.0	14.4	10		

#### 外型尺寸和连接尺寸 Outline and connecting measurement

型号 Type	公称通径 Nominal DN(mm)	尺寸 Measurement(mm)										参考重量 Reference Weight (kg)
		L	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	b-f	Z × φ d	H			
H44 <sub>YH</sub> -16C	40	200	145	110	85	16-3	4 × φ 18	126	10			
	50	230	160	125	100	16-3	4 × φ 18	132	13			
	65	290	180	145	120	18-3	4 × φ 18	151	19.2			
	80	310	195	160	129	20-3	8 × φ 18	164	25.8			
	100	350	215	180	155	20-3	8 × φ 18	185	33.9			
	125	400	245	210	185	22-3	8 × φ 18	202	47.8			
	150	480	280	240	210	24-3	8 × φ 23	223	71.3			
	200	495	340	295	266	24-2	12 × φ 22	350	137			
H44 <sub>YH</sub> -25	40	200	150	110	84	18-2	4 × φ 18	150	10			
	50	230	165	125	99	20-2	4 × φ 18	160	13			
	65	290	185	145	118	22-2	8 × φ 18	175	20.7			
	80	310	200	160	132	24-2	8 × φ 18	185	26.6			
	100	350	235	190	156	24-2	8 × φ 22	220	40.35			
	125	400	270	220	184	26-2	8 × φ 26	248	64.25			
	150	480	300	250	211	28-2	8 × φ 26	270	97			
	200	533	360	310	274	30-2	12 × φ 26	350	137			
H44 <sub>YH</sub> -40	50	230	160	125	100	88	20-3	4 × φ 18	175	22		
	65	290	180	145	120	110	22-3	8 × φ 18	190	30		
	80	310	195	160	135	121	22-3	8 × φ 18	190	34		
	100	350	230	190	160	150	24-3	8 × φ 23	215	52		
	125	400	270	220	188	176	28-3	8 × φ 25	260	73		
	150	480	300	250	218	204	30-3	8 × φ 25	270	103		
	200	550	375	320	282	260	38-3	12 × φ 30	340	212		
	250	650	445	385	345	313	42-3	12 × φ 34	400	297		
	300	750	510	450	408	364	46-4	16 × φ 34	425	362		
	350	850	570	510	465	422	52-4	16 × φ 34	460	450		
400	950	655	585	535	474	58-4	16 × φ 41	490	585			

#### 外型尺寸和连接尺寸 Outline and connecting measurement

型号 Type	公称通径 Nominal DN(mm)	尺寸 Measurement(mm)										参考重量 Reference Weight (kg)
		L	D	D <sub>1</sub>	D <sub>2</sub>	D <sub>3</sub>	b-f	Z × φ d	H			
H44 <sub>YH</sub> -64	50	300	175	135	105	88	26-3	4 × φ 23	190	30		
	65	340	200	160	130	110	28-3	8 × φ 23	205	41		
	80	380	210	170	140	121	30-3	8 × φ 23	205	48		
	100	430	250	200	168	150	32-3	8 × φ 25	235	72		
	125	500	295	240	202	176	36-3	8 × φ 30	265	108		
	150	550	340	280	240	204	38-3	8 × φ 34	295	155		
	200	650	405	345	300	260	44-3	12 × φ 34	355	217		
	250	775	470	400	352	313	48-3	12 × φ 41	405	341		
	300	900	530	460	412	364	54-4	16 × φ 41	465	472		
	350	1025	595	525	475	422	60-4	16 × φ 41	505	627		
H44 <sub>YH</sub> -100	400	1150	670	585	525	474	66-4	16 × φ 48	570	882		
	50	300	195	145	112	88	28-3	4 × φ 25	192	41		
	65	340	220	170	138	110	32-3	8 × φ 25	207	48		
	80	380	230	180	148	121	34-3	8 × φ 25	235	72		
	100	430	265	210	172	150	38-3	8 × φ 30	265	108		
	125	500	310	250	210	176	42-3	8 × φ 34	313	130		
	150	550	350	290	250	204	46-3	12 × φ 34	360	217		
	200	650	430	360	312	260	54-3	12 × φ 41	420	341		
	250	775	500	430	382	313	60-3	12 × φ 41	480	472		
	300	900	585	500	442	364	70-4	16 × φ 48	540	598		