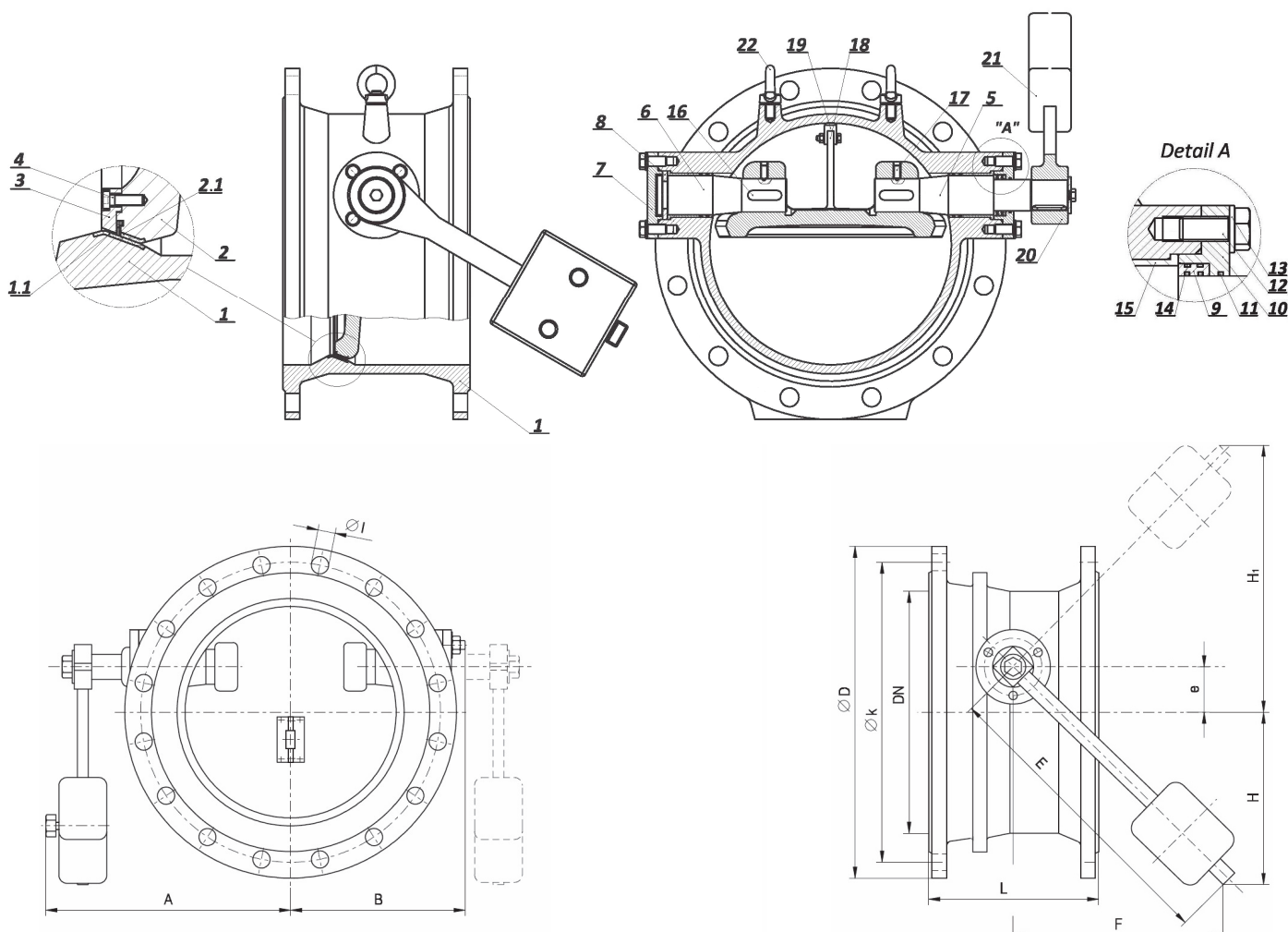


PN 16 - Art. D151

Stazioni di pompaggio, distribuzione acqua potabile, impianti di trattamento, bacini idrici, applicazioni industriali.

Pumping stations, drinkable water distribution, treatment plants, reservoirs, industrial applications.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI - MAIN FEATURES			
NORMA PROGETTO:	EN 593	DESIGN STANDARD:	EN 593
SCARTAMENTO:	EN 558 Serie14	FACE TO FACE:	EN 558 Series14
FLANGE:	EN 1092-2	FLANGES:	EN 1092-2
COLLAUDI:	EN 12266-1	TESTS:	EN 12266-1
TEMP. ESERCIZIO:	Max. +70°C	WORKING TEMP.:	Max. +70°C
INSTALLAZIONE:	Posizione orizzontale (standard) Posizione verticale (a richiesta)	INSTALLATION:	Horizontal position (standard) Vertical position (only on request)
POSIZIONE DELLA LEVA:	Destra idraulica (standard) Sinistra idraulica (a richiesta)	LEVER POSITION:	Hydraulic right side (standard) Hydraulic left side (only on request)





PN 10 - Art. D150

PN 16 - Art. D151

	COMPONENTI - PARTS	MATERIALI - MATERIALS
1	CORPO BODY	GHISA SFEROIDALE EN GJS400-15 DUCTILE IRON EN GJS400-15
1.1	SEDE DI TENUTA CORPO BODY SEALING RING	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL
2	DISCO DISC	GHISA SFEROIDALE EN GJS400-15 DUCTILE IRON EN GJS400-15
2.1	SEDE DI TENUTA DISCO DISC SEALING RING	EPDM + ACCIAIO INOX EPDM + STAINLESS STEEL
3	ANELLO DI TENUTA RETAINING RING	ACCIAIO S235JR RIVESTITO FBE FBE COATED STEEL S235JR
4	VITERIA BOLTS AND SETSCREWS	ACCIAIO INOX A4 STAINLESS STEEL A4
5 - 6	ALBERO SHAFT	ACCIAIO INOX AISI 420 (EN 1.4021) S. STEEL AISI 420 (EN1.4021)
7	COPERCHIO COVER	GHISA SFEROIDALE EN GJS400-15 DUCTILE IRON EN GJS400-15
8	BOCCOLA ASSIALE AXIAL BUSH	BRONZO BRONZE
9	BOCCOLA DI TENUTA SEAL BUSH	BRONZO BRONZE
10	COPERCHIO SEALING BUSH COVER	GHISA SFEROIDALE EN GJS400-15 DUCTILE IRON EN GJS400-15
11 - 14	O-RING O-RING	EPDM EPDM
12 - 13	VITERIA BOLTS AND SETSCREWS	ACCIAIO INOX A2 STAINLESS STEEL A2
15	BOCCOLA BUSH	BRONZO BRONZE
16	CHIAVETTA KEY	ACCIAIO INOX AISI 304 (EN 1.4301) S. STEEL AISI 304 (EN1.4301)
17	PERNO PIN	ACCIAIO INOX AISI 304 (EN 1.4301) S. STEEL AISI 304 (EN1.4301)
18	FERMO STOPPER	ACCIAIO S235JR S235JR STEEL
19	PARACOLPI SHOCK ABSORBER	EPDM EPDM
20	LEVA LEVER	GHISA SFER. EN-GJS400-15 DUCTILE IRON EN-GJS400-15
21	CONTRAPPESO COUNTERWEIGHT	GHISA SFEROIDALE EN GJS400-15 DUCTILE IRON EN GJS400-15
22	GOLFARE EYE BOLT	ACCIAIO AL CARBONIO C15 CARBON STEEL C15

RIVESTIMENTO - COATING

Esterno/interno con polvere epossidica di colore blu RAL 5015 e spessore 250µm.

External/internal FBE coating process with epoxy resin powder of blue colour RAL 5015 and thickness of 250µm.



PN 10 - Art. D150

PN 16 - Art. D151

PN10

DN	L	D	k	n	øl	e	A	B	F	E	H	H1	m [kg]
200	230	340	295	8	23	40	254,5	204,5	213	300	213	293	54
250	250	395	350	12	23	48	306	237	213	300	205	301	70
300	270	445	400	12	23	62	400	260	319	450	305	429	95
350	290	505	460	16	23	70	359	276	319	450	298	438	140
400	310	565	515	16	28	81	446,5	315	425	600	407	569	190
450	330	615	565	20	28	90	454,5	360	425	600	398	578	210
500	350	670	620	20	28	100	464	365	425	600	388	588	240
600	390	780	725	20	31	124	622	500	460	650	421	669	360
700	430	895	840	24	31	145	610	480	531	750	471	761	520
800	470	1015	950	24	34	165	670	550	601	850	521	851	650
900	510	1115	1050	28	34	160	855	606	691	980	636	956	910
1000	550	1230	1160	28	37	203	810	642,5	601	850	499	905	1200
1200	630	1455	1380	32	41	300	940	800	750	1100	609	1209	2000
1400	710	1675	1590	36	44	350	1216	950	815	1150	765	1465	3200
1600	790	1915	1820	40	50	290	1400	1100	780	1100	750	1350	4500

PN16

DN	L	D	k	n	øl	e	A	B	F	E	H	H1	m [kg]
200	230	340	295	12	23	40	254,5	204,5	213	300	213	293	54
250	250	405	355	12	28	48	306	237	213	300	205	301	70
300	270	460	410	12	28	62	400	260	319	450	305	429	95
350	290	520	470	16	28	70	359	276	319	450	298	438	140
400	310	580	525	16	31	81	446,5	315	425	600	407	569	190
450	330	640	585	20	31	90	454,5	360	425	600	398	578	210
500	350	715	650	20	34	100	464	365	425	600	388	588	240
600	390	840	770	20	37	124	622	500	460	650	421	669	360
700	430	910	840	24	37	145	610	480	531	750	471	761	520
800	470	1025	950	24	41	165	670	550	601	850	521	851	650
900	510	1125	1050	28	41	160	855	606	691	980	636	956	910
1000	550	1255	1170	28	44	203	810	642,5	601	850	499	905	1200
1200	630	1485	1390	32	50	300	940	800	750	1100	609	1209	2350
1400	710	1685	1590	36	50	350	1216	950	815	1150	765	1465	3200
1600	790	1930	1820	40	57	290	1400	1100	780	1100	750	1350	4500