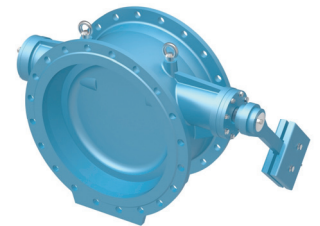




PN 25 - Art. D155
PN 40 - Art. D155/40



VALVOLA DI RITEGNO CON LEVA E CONTRAPPESO PN25-PN40 TILTING TYPE CHECK VALVE PN25-PN40

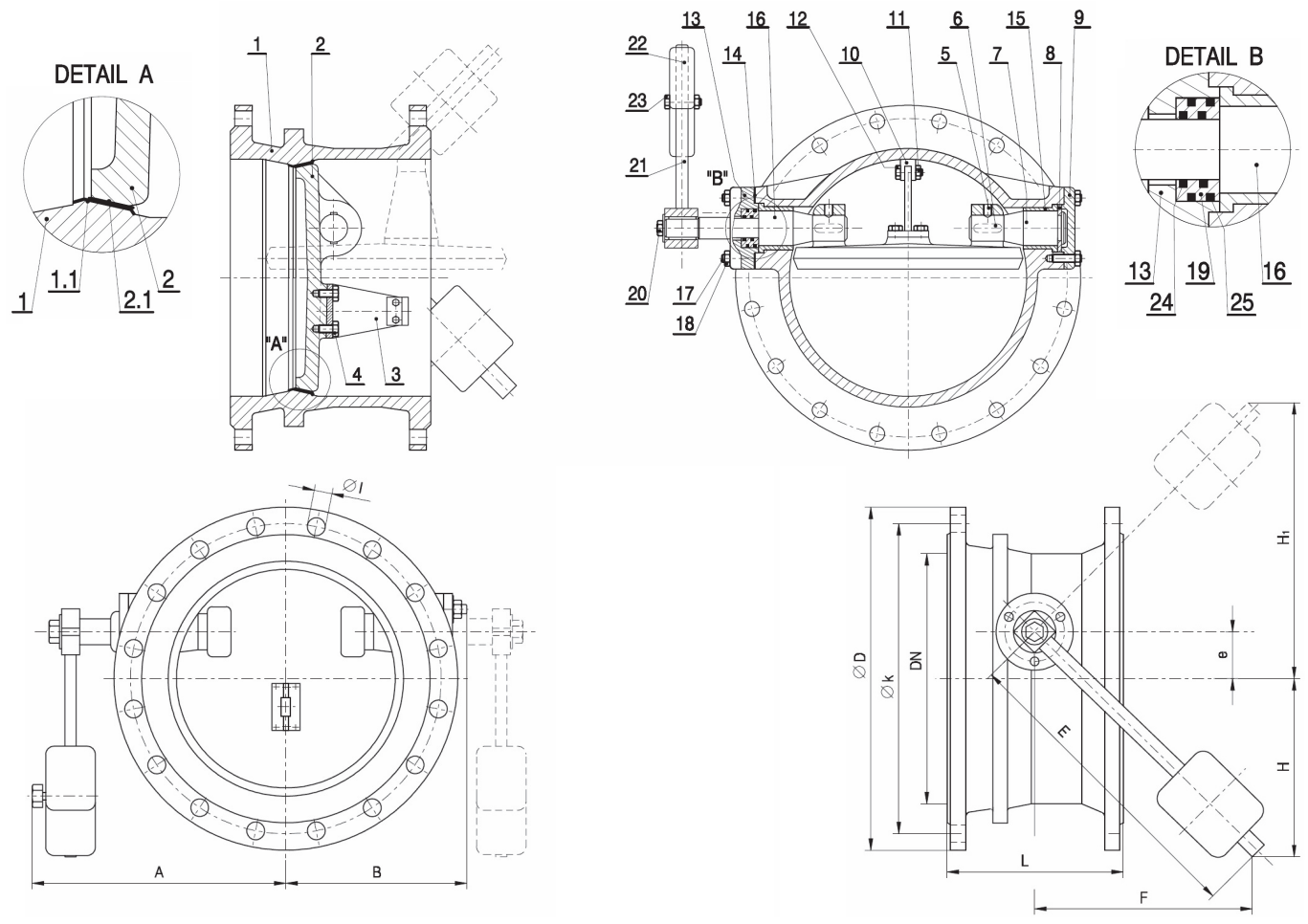
APPLICAZIONE:

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

APPLICATION:

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
GRADO TENUTA:	ACC. EN12266 RATE "B".	LEAKAGE RATE:	ACC. TO EN12266 RATE "B".
RATE B = grado di perdita ammissibile max. 0.01xDN [mm³/sec].		RATE B = Max. allowable seat leakage 0.01xDN [mm³/sec].	
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 25 - Art. D155

PN 40 - Art. D155/40

	COMPONENTI - PARTS	MATERIALI - MATERIALS
1	CORPO BODY	GHISA SFEROIDALE EN-GJS400-15 DUCTILE IRON EN-GJS400-15
1.1	TENUTA CORPO BODY SEAT	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL
2	DISCO DISC	GHISA SFEROIDALE EN-GJS400-15 DUCTILE IRON EN-GJS400-15
2.1	TENUTA DISCO DISC SEAT	ACCIAIO INOX STAINLESS STEEL
3	FERMO STOPPER	ACCIAIO S235JR S235JR STEEL
4 11 - 12	VITERIA BOLTS AND SETSCREWS	ACCIAIO INOX A2 STAINLESS STEEL A2
5	PERNO PIN	ACCIAIO INOX AISI 304 (EN 1.4301) S. STEEL AISI 304 (EN1.4301)
6	CHIAVETTA KEY	ACCIAIO INOX AISI 304 (EN 1.4301) S. STEEL AISI 304 (EN1.4301)
7 - 16	ALBERO SHAFT	ACCIAIO INOX AISI 420 (EN 1.4021) S. STEEL AISI 420 (EN1.4021)
8	BOCCOLA ASSIALE AXIAL BUSH	BRONZO BRONZE
9	COPERCHIO COVER	GHISA SFEROIDALE EN-GJS400-15 DUCTILE IRON EN-GJS400-15
10	PARACOLPI SHOCK ABSORBER	EPDM EPDM
13	COPERCHIO GLAND COVER	GHISA SFEROIDALE EN-GJS400-15 DUCTILE IRON EN-GJS400-15
14	GUARNIZIONE SEAL	FIBRA SINTETICA SYNTHETIC FIBERS
15	BOCCOLA BUSH	BRONZO ALLUMINIO ALUMINUM BRONZE
17 - 18 20 - 23	VITERIA BOLTS AND SETSCREWS	ACCIAIO INOX A2 STAINLESS STEEL A2
19	BOCCOLA DI TENUTA SEAL BUSH	BRONZO ALLUMINIO ALUMINUM BRONZE
21	LEVA LEVER	GHISA SFEROIDALE EN-GJS400-15 DUCTILE IRON EN-GJS400-15
22	CONTRAPPESO COUNTERWEIGHT	GHISA SFEROIDALE EN-GJS400-15 DUCTILE IRON EN-GJS400-15
24 - 25	O-RING O-RING	EPDM EPDM

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 25 - Art. D155
PN 40 - Art. D155/40

PN25

DN	L	D	k	n	Øl	e	A	B	F	E	H	H1	m [kg]
200	230	360	310	12	28	40	250	240	225	300	185	265	54
250	250	425	370	12	31	48	310	290	225	300	175	271	70
300	270	485	430	16	31	62	340	320	318	450	256	380	95
350	290	555	490	16	34	70	380	350	318	450	248	388	140
400	310	620	550	16	38	81	410	380	442	600	361	523	190
500	350	730	660	20	38	100	490	440	442	600	342	542	240
600	390	845	770	20	41	124	555	500	442	600	318	566	360
700	430	960	875	24	44	145	630	570	495	700	350	640	520
800	470	1085	990	24	50	165	700	650	566	800	401	731	650

PN40

DN	L	D	k	n	Øl	e	A	B	F	E	H	H1	m [kg]
200	230	375	320	12	31	40	250	240	225	300	185	265	64
250	250	450	385	12	34	48	310	290	225	300	175	271	85
300	270	515	450	16	34	62	340	320	318	450	256	380	110
350	290	580	510	16	38	70	380	350	318	450	248	388	158
400	310	660	585	16	41	81	410	380	442	600	361	523	210