



# FROC - Valvola di ritegno a clapet DN 32:400

Valvola di ritegno a clapet in PVC-C senza molla, versione ANSI.



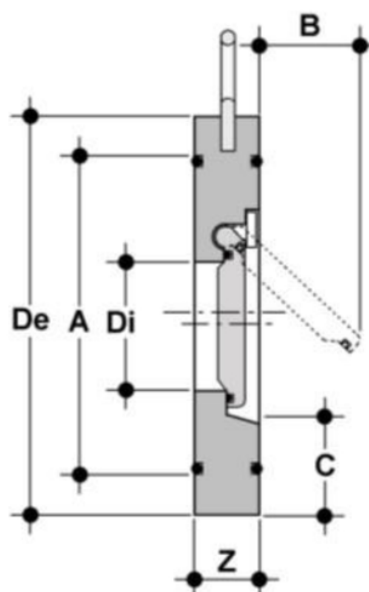
# FROC - Valvola di ritegno a clapet DN 32:400

La valvola di ritegno a clapet tipo FR è predisposta per essere installata direttamente tra collari e flange in accordo con gli standard ISO/DIN, ANSI.

# FROC – Valvola di ritegno a clapet

## DN 32:400

- **Costruzione:** Valvola a clapet
- **Gamma dimensionale:** DN 32 ÷ 400
- **Pressione nominale:** 10 bar (DN32-125), 6 bar (DN150-200), 5 bar (DN250-400) in acqua a 20°C
- **Campo di temperatura:** 0 °C ÷ 80°C
- **Standard di accoppiamento:** Flangiatura: EN 1092-1, EN ISO 1452, EN ISO 15493, ANSI B16.5 cl 150, JIS B2220
- **Riferimenti normativi:**
  - Criteri Costruttivi: EN ISO 16137 EN ISO 1452, EN ISO 15493
  - Metodi e requisiti dei test: ISO 9393
  - Criteri di installazione: DVS 2204, DVS 2221, UNI 11242
- **Materiale valvola:** PVC-C
- **Materiali tenuta:** EPDM, FKM
- **Supporto metallico per il corretto e semplice centraggio della valvola** durante la fase di installazione
- Possibilità di installazione sia in verticale sia in orizzontale
- **Disponibilità di versioni con molle in acciaio INOX 316 ed in Hastelloy per applicazione anche con fluidi corrosivi**
- **Sistema di tenuta mediante o-ring** per un' ottima tenuta e installazione senza guarnizioni piane



### EPDM

Codice	d	DN	PN	A	B	C	De	Di	Z	g
FROAC112E	1"1/2	40	10	72	25	28	83	22	16	173
FROAC114E	1"1/4	32	10	59	22	25	74	18	15	130
FROAC200E	2"	50	10	86	37	29	105	32	18	290
FROAC212E	2"1/2	65	10	105	50	31	124	40	20	368
FROAC300E	3"	80	10	119	61	32	137	54	20	441
FROAC400E	4"	100	10	146	77	31	175	70	23	616



# FROC - Valvola di ritegno a clapet DN 32:400

Codice	d	DN	PN	A	B	C	De	Di	Z	g
FROAC500E	5"	125	10	173	94	35	197	92	23	834
FROAC600E	6"	150	6	197	100	40	222	105	26	1233
FROAC800E	8"	200	6	255	152	38	279	154	34	2333
FROAC810E	10"	250	5	312	180	41	340	192	40	3919
FROAC812E	315	300	5	363	215	41	410	227	45	5874
FROAC814E	14"	350	5	416	245	44	451	266	49	8538
FROAC816E	16"	400	5	467	285	50	514	310	65	14103

## FKM

Codice	d	DN	PN	A	B	C	De	Di	Z	g
FROAC112F	1"1/2	40	10	72	25	28	83	22	16	173
FROAC114F	1"1/4	32	10	59	22	25	74	18	15	130
FROAC200F	2"	50	10	86	37	29	105	32	18	290
FROAC212F	2"1/2	65	10	105	50	31	124	40	20	368
FROAC300F	3"	80	10	119	61	32	137	54	20	441
FROAC400F	4"	100	10	146	77	31	175	70	23	616
FROAC500F	5"	125	10	173	94	35	197	92	23	834
FROAC600F	160	150	6	197	100	40	220	105	26	1233
FROAC800F	8"	200	6	255	152	38	279	154	34	2333
FROAC810F	10"	250	5	312	180	41	340	192	40	3919
FROAC812F	12"	300	5	363	215	41	410	227	45	5874
FROAC14F	14"	350	5	416	245	44	451	266	49	8538
FROAC816F	16"	400	5	467	285	50	514	310	65	14103