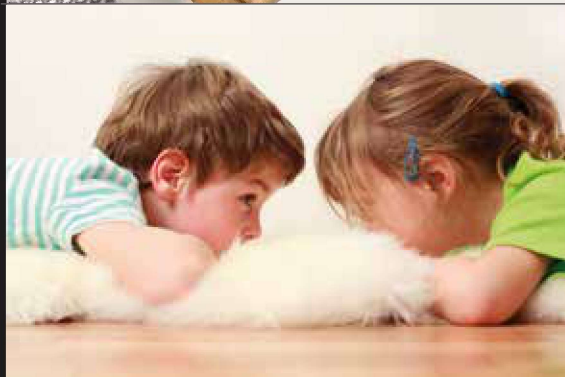


Technický katalóg

EUROPA[®] Spätná klapka



ITAP SpA bola založená v roku 1972 v Lumezzane (Brescia). Spoločnosť sa radí v súčasnosti k jedným z popredných lídrov výrobných spoločností na trhu v Taliansku, zaoberajúca sa kompletnou výrobou pre kúrenárske a vodárenské systémy. Vďaka plnoautomatizovaným výrobným procesom so 72 obrábacími strojmi a 51 kompletizačnými linkami je spoločnosť schopná vyprodukovať 200 000 ks výrobkov denne. Neustálymi inováciami a dodržiavaním technických noriem je ITAP SpA držiteľom certifikátu ISO 9001:2008. Prioritou spoločnosti je zameriavať sa na kvalitu svojich výrobkov, ktorú považuje za hlavný nástroj pre dosahovanie významných obchodných výsledkov. Dnes je ITAP SpA hrdá na ponuku svojich produktov, ktoré sú nositeľmi početných medzinárodných certifikátov.





EUROPA® Spätné klapka

Vhodné pre domáce
použitie, vodné
inštalácie, vykurovanie a
klimatizácie, systémy
stlačeného vzduchu.

Môžu byť nainštalované
vo vertikálnej,
horizontálnej alebo aj
šikmej polohe.

100

EUROPA®
Spätné klapky



DIMENZIA	TLAK	KÓD	BALENIE
3/8" (DN 10)	25bar/362.5psi	1000038	10/130
1/2" (DN 15)	25bar/362.5psi	1000012	10/120
3/4" (DN 20)	25bar/362.5psi	1000034	8/88
1" (DN 25)	25bar/362.5psi	1000100	6/54
1"1/4 (DN 32)	18bar/261psi	1000114	4/36
1"1/2 (DN 40)	18bar/261psi	1000112	4/32
2" (DN 50)	18bar/261psi	1000200	2/20
2"1/2 (DN 65)	12bar/174psi	1000212	1/9
3" (DN 80)	12bar/174psi	1000300	1/6
4" (DN 100)	12bar/174psi	1000400	1/4

Technická špecifikácia

Mosadzné telo.

Nerezový tanier.

Tesnenie NBR.

Nerezová pružina.

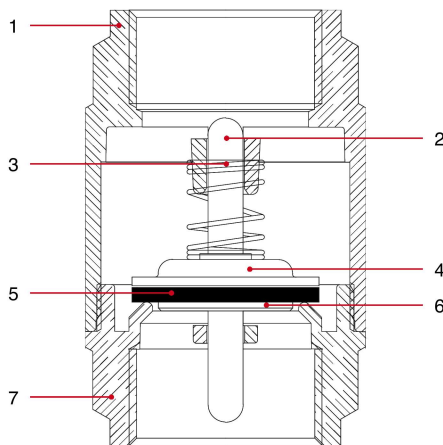
Minimálna a maximálna pracovná teplota -20°C, 100°C.

Závit: ISO228 (ekvivalent na DIN EN ISO 228 a BS EN ISO 228)

Certifikáty



Materiál



POS.	POPIS	N.	MATERIÁL
1	Telo	1	Mosadz CW617N
2	Kolík	1	Mosadz CW614N
3	Pružina	1	Nerez AISI 302
4	Tanier	1	Nerez AISI 304
5	Tesnenie	1	NBR
6	Vložka	1	Mosadz CW614N
7	Pripojenie	1	Mosadz CW617N



DOSTUPNÉ VEĽKOSTI



	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4"	1"1/2"	2"	2"1/2"	3"	4"
DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100
A	55	58,5	65	74,5	83	93	101	122	141,5	158,5
B	34,5	34,5	41,5	48	60,5	71	87	120	140	172
Kg/cm ² bar	25	25	25	25	18	18	18	12	12	12
LBS - psi	362,5	362,5	362,5	362,5	261	261	261	174	174	174

ODPORÚČANÉ INŠTRUKCIE

Inštalácia:

Spätné klapky EUROPA® sú jednosmerné, to znamená, že prietok ide jedným smerom, na tele spätnej klapky je označený šípkou. Klapky sú zložené z pružiny, malého ventilu a niekoľkých častí vyrobených z mosadze (telo a ukončovací adaptér).

Pre správnu inštaláciu, musí byť spätná klapka namontovaná od čerpadla a od ohybov potrubia vo vzdialenosti rovnajúcej sa 10-násobku priemeru potrubia.

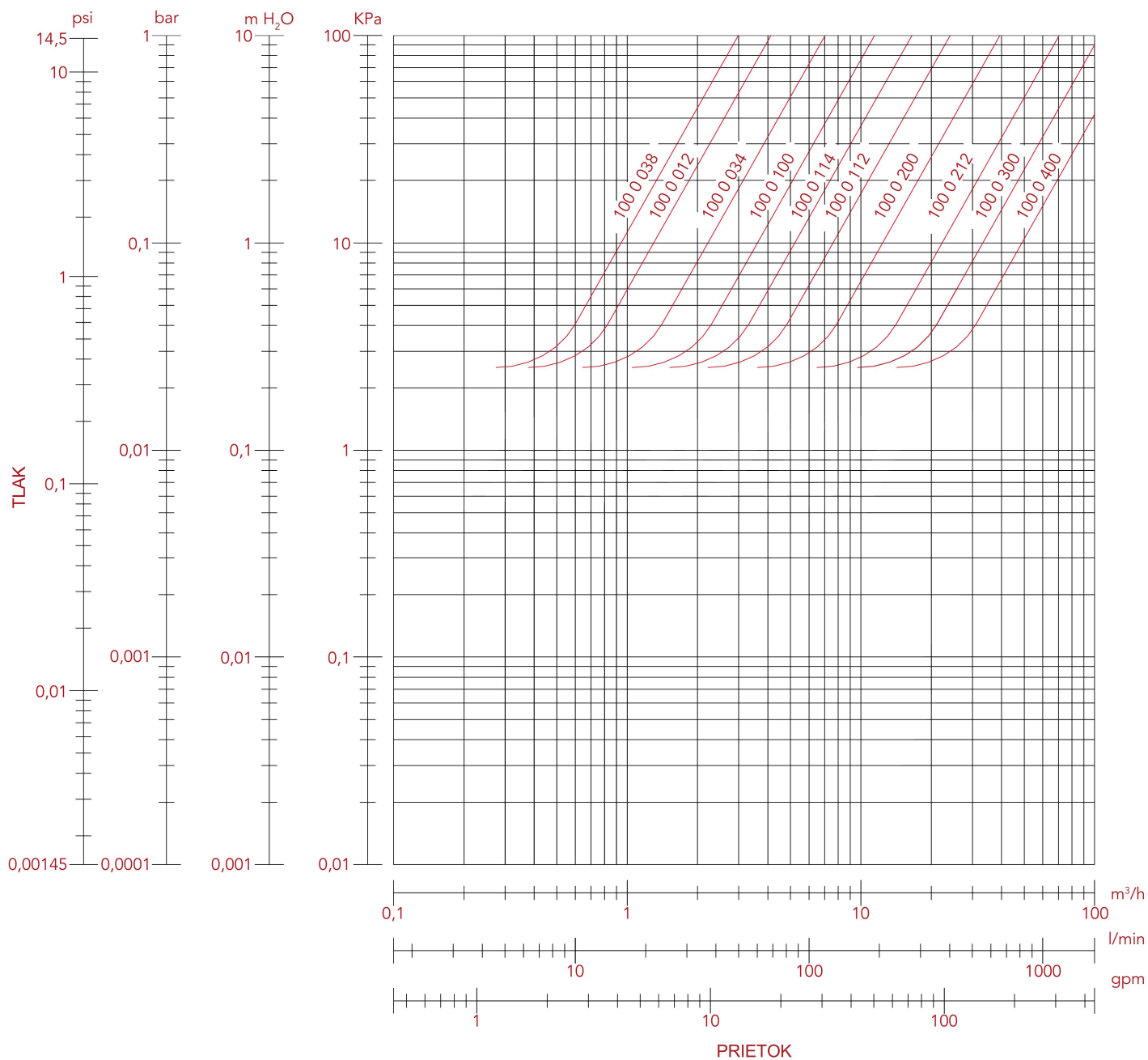
Inštalatér sa musí ubezpečiť, že obe strany sú správne dopyjené.

V prípade, že voda obsahuje nejaké nečistoty je nutné ich odfiltrovať/odstrániť nakoľko by mohli poškodiť tesnenie.

Údržba:

Pravidelne kontrolujte ventil, aby ste sa uistili, že ventil funguje správne. V prípade netesnosti berte na vedomie, že to môže byť spôsobené rôznymi nečistotami na tesnení. Aby sa tento problém vyriešil, je nutné ventil odpojiť a odstrániť cudzie teleso / nečistoty pomocou nástrojov na stlačený vzduch.

GRAF PRIETOKOV A TLAKOVÝCH STRÁT VODA



DIMENZIA	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
Kv	2,99	4,12	7,03	11,45	16,54	24,12	39,32	70,64	105,60	155,30

Údaje zo skúšobného ústavu CETIM akreditované RNE.

Graf minimálneho tlaku pre otvorenie spätnej klapky

