

Technický list

ZPĚTNÁ KLAPKA PIONIER CALIDO, SVISLÁ, PLNOPRŮTOČNÁ

INTERCOM
BOHEMIA



Značka	CALIDO
Záruka	2 roky
PN	25 bar
minimální teplota	-20°C
provozní teplota	90°C
maximální okamžitá teplota	110°C
materiál	tyskaná mosaz CW617N
materiál disku, vodítka a kuželky	POM

NÁZEV	KÓD	EAN	DIMENZE
zpětná klapka PIONIER Calido, svislá, plnoprůtočná 1"	ARK-ZZPP-1	5902557270460	1"
zpětná klapka PIONIER Calido, svislá, plnoprůtočná 1/2"	ARK-ZZPP-12	5902557270446	1/2"
zpětná klapka PIONIER Calido, svislá, plnoprůtočná 2"	ARK-ZZPP-2	5906752361411	2"
zpětná klapka PIONIER Calido, svislá, plnoprůtočná 3/4"	ARK-ZZPP-34	5902557270453	3/4"
zpětná klapka PIONIER Calido, svislá, plnoprůtočná 5/4"	ARK-ZZPP-54	5904365611121	5/4"
zpětná klapka PIONIER Calido, svislá, plnoprůtočná 6/4"	ARK-ZZPP-64	5906752361404	6/4"

ZPĚTNÁ KLAPKA PIONIER CALIDO, SVISLÁ, PLNOPRŮTOČNÁ

ZPĚTNÁ KLAPKA (ZPĚTNÝ VENTIL) ŘADY PIONIER

Zpětná klapka/ventil řady Pioneer je vhodný pro instalace s pitnou nebo teplou vodou. Používá se také v systémech ústředního a podlahového vytápění. Tyto komponenty jsou navrženy tak, aby zabránily zpětnému toku směřováním vody na příslušné místo.

Nejdůležitější technické parametry zpětného ventilu jsou:

- PN – 25 barů,
- minimální teplota – -20 stupňů Celsia,
- provozní teplota – 90 stupňů Celsia,

- maximální okamžitá teplota – 110 stupňů Celsia.

Zpětný ventil Pionier je vyroben z tryskané mosazi CW617N. Disk ventilu, vodítka a kuželka ventilu jsou vyrobeny z POM, materiálu odolného vůči vodnímu kameni a dalším nečistotám z vody. Zařízení je také vyrobeno ze síťovaného EPDM a nerezové oceli.

VÝHODY ZPĚTNÉHO VENTILU PIONEER

Zpětná klapka/ventil Pionier je inovativní produkt vybavený pokročilými technologickými řešeními. Mezi klíčové výhody těchto produktů patří:

- unikátní konstrukce, která umožňuje optimální průtok – díky tomu je možné snížit spotřebu energie oběhovými čerpadly,
- technologie, která eliminuje turbulence uvnitř ventilu – tím se snižuje hromadění vodního kamene, které narušuje funkci samotného ventilu nebo celé instalace,
- konstrukce komponentů umožňující tichý provoz,
- uzavírací disk a těsnění zajišťující netěsnosti,
- ventilová pružina s inovativním designem – funguje i s elektronickými čerpadly pracujícími v nočním režimu s nižší spotřebou elektřiny,
- možnost práce ve svislé i vertikální poloze, což umožňuje instalaci ventilu v jakékoli poloze.

Zpětný ventil řady Pionier z naší nabídky je certifikován Národním ústavem veřejného zdraví a Národním ústavem hygieny.

Unikátní konstrukce ventilu a optimální průtok kapaliny, dosažené díky spolupráci s Technickou univerzitou v Koszalinu, umožnily dosáhnout charakteristik plného průtoku ($K_v = 15,5 \text{ m}^3/\text{h}$ pro ventil 1").



+420 386 322 663
intercom@intercom-bohemia.cz

Intercom Bohemia s. r. o.
Trocnovská 1063, 374 01 Trhové Sviny