

1) Výrobek: ZPĚTNÝ VENTIL EURA LEHKÝ

2) Typ: FIV.08030



3) Charakteristika použití:

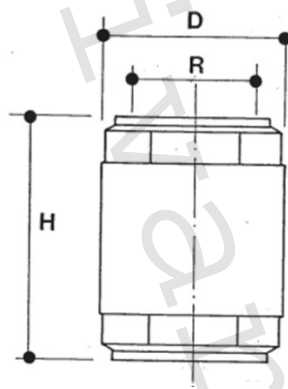
- Zpětný ventil zajišťuje cirkulaci / průtok kapaliny jedním směrem, respektive nepřipustí průtok směrem opačným, používá se jako ochrana proti zpětnému tlaku, zpětnému průtoku nebo zpětnému nasátí.
- V běžném provozním režimu je clona zpětného ventilu tlačena proti přídržné pružině, která je součástí zpětného ventilu tak, aby byl umožněn průtok kapaliny.
- Pokud je clona zpětného ventilu tlačena v opačném směru, než je požadovaný směr proudění dosedá na těsnící sedlo a uzavírá tak průtok kapaliny.
- V případě nulového průtoku je zpětný ventil uzavřen díky jednoduché funkci pružiny.
- Použitelnost v systémech rozvodů vody, topení, klimatizací při použití nekorozivních kapalin.
- Splňuje požadavky směrnice PED 97/23/CE.

4) Tabulka s objednáacími kódy a základními údaji:

KÓD	TYP	SPECIFIKACE
I08030012	FIV.08030	1/2"; 4,27
I08030034	FIV.08030	3/4"; 7,11
I08030100	FIV.08030	1"; 10,91
I08030114	FIV.08030	5/4"; 19,45
I08030112	FIV.08030	6/4"; 24,35
I08030200	FIV.08030	2"; 43,32

5) Technické a provozní parametry:

Maximální provozní tlak 1/2" ÷ 1"	PN 20
Maximální provozní tlak 5/4" ÷ 2"	PN 16
Maximální provozní teplota	+80 °C
Dodávané rozměry	1/2" ÷ 2" FF
Provedení závitů	závit vnitřní / vnitřní FF dle EN ISO 228/1
Materiál	tělo mosaz CW617 dle UNI EN 12165, uzavírací clona Acetal kopolymer, těsnění sedla uzavírací clony NBR, pružina nerezová ocel AISI 302
Instalace	vertikální / horizontální

6) Technický náčrtek s rozměry a objednáacími kódy:

Kód	R	H (mm)	Ø D (mm)	Kv
I08030012	1/2"	43	31	4,27
I08030034	3/4"	48	38	7,11
I08030100	1"	58	46	10,91
I08030114	5/4"	64	56	19,45
I08030112	6/4"	70	66	24,35
I08030200	2"	75	83	43,32

7) Poznámka:

- Doporučené použití pro neagresivní tekutiny k slitinám měď (bronz – mosaz).
- Nutno dodržet směr proudění vyznačený na těle armatury.

8) Upozornění:

- Společnost IVAR CS spol. s r.o. si vyhrazuje právo provádět v jakémkoliv momentu a bez předchozího upozornění změny technického nebo obchodního charakteru u výrobků, uvedených v tomto technickém listu.
- Vzhledem k dalšímu vývoji výrobků si vyhrazujeme právo provádět technické změny nebo vylepšení bez oznámení, odchylky mezi vyobrazeními výrobků jsou možné.
- Informace uvedené v tomto technickém sdělení nezbavují uživatele povinnosti dodržovat platné normativy a platné technické předpisy.
- Dokument je chráněn autorským právem. Takto založená práva, zvláště práva překladu, rozhlasového vysílání, reprodukce fotomechanikou, nebo podobnou cestou a uložení v zařízení na zpracování dat zůstávají vyhrazena.
- Za tiskové chyby nebo chybné údaje nepřebíráme žádnou zodpovědnost.