Injektážny ventil pre dávkovacie čerpadlo



Injektážny ventil Injecta AC.VI sa zaskrutkuje do potrubia a vstrekuje dávkovanú chemikáliu do prúdu vody.

VÝROBCA

INJECTA the perfect dosing

20 bar
Maximálny tlak

3/8" + 1/2" BSP
Procesné pripojenie

keramika
Materiál guľôčky

Hlavné výhody

- Spätná keramická guľôčka s pružinou z hastelloy zabráni, aby voda z potrubia vnikla do dávkovacej hadičky.
- Závit 1/2″ alebo 3/8″, pri hadičke 8×12 mm len 1/2″, hadička 4×6, 4×7 alebo 8×12 mm.
- Telo z PVDF alebo lacnejšieho PVDF-C a tesnenie FPM alebo EPDM podľa chemikálie, balenie 5 ks.

Najdôležitejšie technické údaje

Typ dávkovacieho príslušenstva
injektážny ventil / spätný ventil

Procesné pripojenie dávkovacieho príslušenstva
3/8" BSP + 1/2" BSP

Materiál pružiny injektážneho ventilu
Hastelloy C

Maximálny tlak dávkovacieho príslušenstva
20 bar

OTVORIŤ PRODUKT

Varianty a ceny

SKU	Materiál ventilu	Pripojenie hadičky	Tesnenie	Kód výrobcu	Cena bez DPH	Cena s DPH	Dostupnosť
020112001	**Agresívna chémia (PVDF)**	**4×6 mm**	**Kyseliny, chlórnan, oxidanty (FPM/Viton)**	10413P	301,84 €	**371,26 €**	Na objednávku
020112002	**Agresívna chémia (PVDF)**	**4×6 mm**	**Lúhy a peroxid (EPDM)**	10413EP	301,84 €	**371,26 €**	Na objednávku
020112003	**Agresívna chémia (PVDF)**	**8×12 mm**	**Kyseliny, chlórnan, oxidanty (FPM/Viton)**	10413PGP	356,40 €	**438,37 €**	Na objednávku
020112004	**Agresívna chémia (PVDF)**	**8×12 mm**	**Lúhy a peroxid (EPDM)**	10413EPGP	356,40 €	**438,37 €**	Na objednávku
020112005	**Agresívna chémia (PVDF)**	**4×7 mm**	**Kyseliny, chlórnan, oxidanty (FPM/Viton)**	10413PAT1	316,80 €	**389,66 €**	Na objednávku
020112006	**Agresívna chémia (PVDF)**	**4×7 mm**	**Lúhy a peroxid (EPDM)**	10413EPAT1	316,80 €	**389,66 €**	Na objednávku
020112007	**Bežná chémia (PVDF-C)**	**4×6 mm**	**Kyseliny, chlórnan, oxidanty (FPM/Viton)**	10413PVC	108,90 €	**133,95 €**	Na objednávku
020112008	**Bežná chémia (PVDF-C)**	**4×6 mm**	**Lúhy a peroxid (EPDM)**	10413EPVC	108,90 €	**133,95 €**	Na objednávku
020112009	**Bežná chémia (PVDF-C)**	**8×12 mm**	**Kyseliny, chlórnan, oxidanty (FPM/Viton)**	10413PVCGP	149,38 €	**183,74 €**	Na objednávku
020112010	**Bežná chémia (PVDF-C)**	**8×12 mm**	**Lúhy a peroxid (EPDM)**	10413EPVCGP	149,38 €	**183,74 €**	Na objednávku
020112011	**Bežná chémia (PVDF-C)**	**4×7 mm**	**Kyseliny, chlórnan, oxidanty (FPM/Viton)**	10413PVCAT1	110,22 €	**135,57 €**	Na objednávku
020112012	**Bežná chémia (PVDF-C)**	**4×7 mm**	**Lúhy a peroxid (EPDM)**	10413EPVCAT1	110,22 €	**135,57 €**	Na objednávku

SKU	Variant	Materiál tesnenia príslušenstva	Materiál dávkovacieho príslušenstva	Hadička (mm)
020112001	**PVDF · 4×6 mm · FPM/Viton**	FPM	PVDF	4×6
020112002	**PVDF · 4×6 mm · EPDM**	EPDM	PVDF	4×6
020112003	**PVDF · 8×12 mm · FPM/Viton**	FPM	PVDF	8×12
020112004	**PVDF · 8×12 mm · EPDM**	EPDM	PVDF	8×12
020112005	**PVDF · 4×7 mm · FPM/Viton**	FPM	PVDF	4×7
020112006	**PVDF · 4×7 mm · EPDM**	EPDM	PVDF	4×7
020112007	**PVDF-C · 4×6 mm · FPM/Viton**	FPM	PVDF-C (zmes PVC/PVDF)	4×6
020112008	**PVDF-C · 4×6 mm · EPDM**	EPDM	PVDF-C (zmes PVC/PVDF)	4×6
020112009	**PVDF-C · 8×12 mm · FPM/Viton**	FPM	PVDF-C (zmes PVC/PVDF)	8×12
020112010	**PVDF-C · 8×12 mm · EPDM**	EPDM	PVDF-C (zmes PVC/PVDF)	8×12
020112011	**PVDF-C · 4×7 mm · FPM/Viton**	FPM	PVDF-C (zmes PVC/PVDF)	4×7
020112012	**PVDF-C · 4×7 mm · EPDM**	EPDM	PVDF-C (zmes PVC/PVDF)	4×7

Ďalšie rozdiely medzi variantmi

Vhodná chémia	PVDF **Agresívnejšie alebo koncentrovanejšie chemikálie a silnejšie oxidanty, ak kompatibilitu potvrdzuje výrobca chemikálie** PVDF-C **Bežné chemikálie na úpravu pitnej a odpadovej vody a priemyselné dávkovanie, ak je potvrdená kompatibilita zmesi PVC/PVDF**
Poznámka ku chemickej kompatibilite	PVDF **PVDF uprednostniť, keď je potrebná vyššia rezerva chemickej odolnosti alebo kompatibilita PVDF-C nie je potvrdená. Overiť celú zmáčanú zostavu vrátane tesnení; rozhoduje konkrétna chemikália, koncentrácia, teplota a tlak.** PVDF-C **PVDF-C je zmes PVC/PVDF s mechanickými a chemickými vlastnosťami lepšími než PVC, nie čistý PVDF. Použiť pri štandardných podmienkach s potvrdenou kompatibilitou; pri agresívnejšej alebo koncentrovanejšej chémii bez potvrdenia zvoliť PVDF. Overiť celú zmáčanú zostavu vrátane tesnení, koncentráciu, teplotu a tlak.**

Ceny sú uvedené v EUR. Sadzba DPH 23 %.
25. 11. 2026

Technické parametre

Uvedené parametre sú spoločné pre všetky varianty produktu. Rozdielne parametre sú porovnané v tabuľke variantov.

Základné údaje

Typ dávkovacieho príslušenstva	**injektážny ventil / spätný ventil**
Balenie	**5 ks**

Výkon a funkcia

Otvárací tlak injektážneho ventilu	**približne 0,2 bar**

Pripojenie

Procesné pripojenie dávkovacieho príslušenstva	**3/8" BSP + 1/2" BSP**

Prevádzkové limity a ochrana

Maximálny tlak dávkovacieho príslušenstva	**20 bar**

Materiály a konštrukcia

Konštrukcia dávkovacieho ventilu	**guľôčkový injektážny a spätný ventil; nie je antisifónový**	Materiál guľôčky dávkovacieho príslušenstva	**keramika**
Materiál pružiny injektážneho ventilu	**Hastelloy C**		