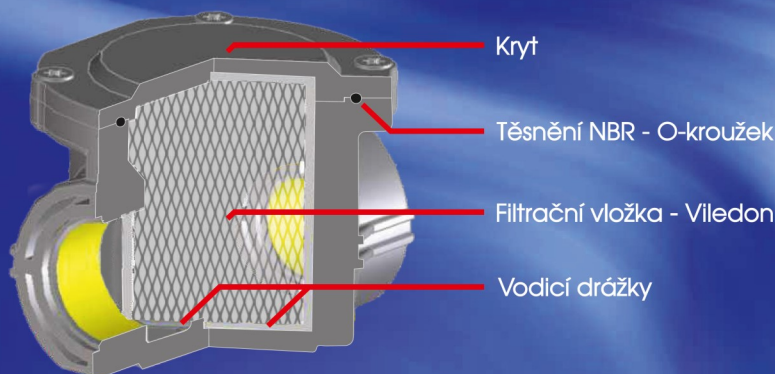


# Plynové filtry

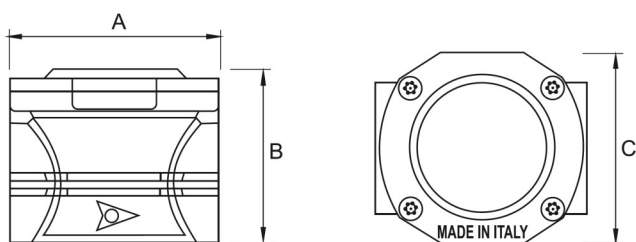
## Plynové filtry s filtrační vložkou Viledon



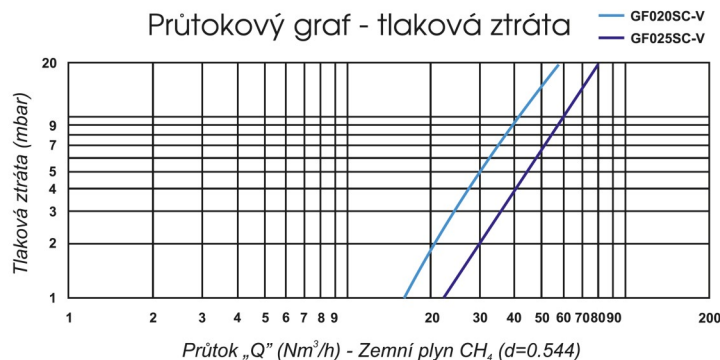
## Plynové filtry

- Maximální provozní tlak: 6 - 10 bar
- Pracovní teplota: -20 °C - +80 °C
- Filtrace: 50 µm
- Použití: Neagresivní plyny - skupiny 1-2-3 a vzduch
- Filtrační vložka: Viledon
- Připojení: Závitové GAS 3/4" - 1" - ISO 228
- Tělo zařízení: Slitina hliníku AlSi1Cu2(Fe) EN AB-46100
- Těsnění: NBR - O-kroužek
- Norma: 2001/68/UE (PED), 2009/142/CE (GAS) EN13611

Plynové filtry GF020SC-V a GF025SC-V jsou navrženy v souladu s EN12516 a DIN3840. Jsou vhodné pro použití se všemi typy zemního plynu, LPG a jinými nekorozivními plyny. Tyto filtry jsou široce používány pro ochranu kontrolních zařízení, regulátorů tlaku, plynoměrů a systémů, které vyžadují vysoký stupeň filtrace. Instalaci a veškeré servisní zásahy musí být prováděny odborným technikem. Označení je závislé na modelu filtru. Každý model je opatřen štítkem s technickým popisem.



Průtokový graf - tlaková ztráta



Model	Kód	Rozměry mm			Hmotnost kg	Připojení		Typ filtrační vložky	Použití		Cena bez DPH
		A	B	C		3/4"	1"		Zemní plyn	Propan butan	
Plynový filtr s filtrační vložkou	GF020SC-V	72	60	65	0,212	•	---	Viledon	•	•	1 100,-
Plynový filtr s filtrační vložkou	GF025SC-V	72	60	65	0,199	---	•	Viledon	•	•	1 100,-

### INSTALACE

Zařízení je nutné instalovat v dostatečné vzdálenosti od stěn tak, aby kolem zařízení zůstal dostatečný prostor pro jeho bezproblémovou údržbu. Pro utahování použijte utahovací momenty uvedené v normě ČSN EN13611, při utahování nevyvíjejte tlak na tělo filtru.

### VÝMĚNA FILTRAČNÍ VLOŽKY

Před každou údržbou je nutné zkontrolovat, že uzávěr instalovaný před i za filtrem je uzavřen. Odšroubujte šrouby krytu, odstraňte kryt, vyjměte filtrační vložku a vyměňte ji za novou. Při jejím umístění se řiďte pokyny uvnitř těla filtru. Znovu sestavte tělo filtru a zkontrolujte, zda je filtrační vložka uvnitř správně umístěna v drážce na krytu filtru. Utáhněte šrouby v křížovém sledu a proveďte zkoušku těsnosti systému.