

Série GMF iprotect®

Středotlaké „in-line“ filtry



Vlastnosti produktu

Série GMF je vysoce kompaktní, ekologicky šetrný „in-line“ hydraulický olejový filtr, který obsahuje opětovně použitelné jádro vložky. Maximální průtok až 600 l/min (158 GPM). Maximální přípustný provozní tlak 70 bar (1 015 psi).

- Patentované vložky iprotect® zajišťují kvalitu filtrace.
- Konstrukce filtrační nádoby umožňuje kompaktní řešení.
- Je možné provádět kompaktní řešení, protože vložka filtru zůstává během servisu v jeho tělese.
- Snížení odpadu až o 50 % díky opakovanému použití jádra vložky.
- Žádné riziko chyby instalace v důsledku „chytré“ konstrukce.
- Snadná integrace s hydraulickými bloky.

Technické parametry

Maximální pracovní tlak:

Max. 70 bar

Těsnicí materiál:

Fluoroelastomer

Rozsah provozní teploty:

Těsnicí materiál fluoroelastomer: -20 ° až +120 °C

Nastavení obtoku:

Otevírací tlak 3,5 bar

Těleso filtru:

Hliníková hlava. Materiál nádoby z tvrdého eloxovaného hliníku.

Další varianty jsou k dispozici na vyžádání.

Údaje pro objednání

Číslo dílu	Průtok l/min	Jemnost filtrace	Připojení	Port indikátoru
GMF2110QIVPKG164	55	10	G1	Zapojeno
GMF2210QIVPKG164	90	10	G1	Zapojeno
GMF3110QIVPKG244	120	10	G1 ½	Zapojeno
GMF3210QIVPKG244	230	10	G1 ½	Zapojeno
GMF4110QIVPKG324	350	10	G2	Zapojeno
GMF4210QIVPKG324	530	10	G2	Zapojeno

Náhradní indikátory

Popis	Nastavení 2,5 bar, č. dílu
M3 – vizuální ukazatel diferenčního tlaku	FMUM3KVMS08
T1 – elektrický spínač diferenčního tlaku	FMUT1KVMS08

Náhradní díly a vložky

Náhradní vložky (fluoroelastomer)		
Model	Média	Číslo dílu
GMF 2 Délka 1	02QI	938895Q
	05QI	938896Q
	10QI	938897Q
	20QI	938898Q
GMF 2 Délka 2	02QI	938899Q
	05QI	938900Q
	10QI	938901Q
	20QI	938902Q
GMF 3 Délka 1	02QI	938903Q
	05QI	938904Q
	10QI	938905Q
	20QI	938906Q
GMF 3 Délka 2	02QI	938907Q
	05QI	938908Q
	10QI	938909Q
	20QI	938910Q
GMF 4 Délka 1	02QI	938911Q
	05QI	938912Q
	10QI	938913Q
	20QI	938914Q
GMF 4 Délka 2	02QI	938915Q
	05QI	938916Q
	10QI	938917Q
	20QI	938918Q

