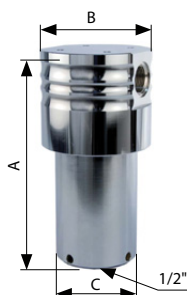


Vzduchové filtry CHP

s pracovním tlakem 100/250/400 bar

- série filtrů určená pro efektivní odstranění pevných nečistot, oleje, vody, uhlovodíků, zápachu a par ze stlačeného vzduchu ve vysokotlakých aplikacích
- tělo z nikelované uhlíkové oceli, závitové připojení s vnitřními trubkovými závitů
- rozsah pracovních teplot +1,5 °C až +65 °C, maximální pracovní tlak podle verze 100/250/400 bar
- intervaly výměny filtračních vložek - 1× ročně nebo při dosažení tlakového spádu 350 mbar; stupeň A každých 6 měsíců
- rozsah dodávky - tělo filtru a filtrační vložka, **bez odpouštění kondenzátu - objednávejte samostatně**



	Obj. č.			Připojení	Průtok		Závit nádoby	Rozměry (mm)			Hmotnost (kg)	Filtrační vložka
	100 bar	250 bar	400 bar		Nm ³ /h	l/min		A	B	C		
○	CHP1...-003	CHP2...-003	CHP4...-003	1/4"	40	667	1/2"	168	92	70	6	CHP...-003V
○	CHP1...-005	CHP2...-005	CHP4...-005	3/8"	70	1 167	1/2"	168	92	70	6	CHP...-005V
○	CHP1...-007	CHP2...-007	CHP4...-007	1/2"	130	2 167	1/2"	218	105	85	10,1	CHP...-007V
○	CHP1...-010	CHP2...-010	CHP4...-010	3/4"	195	3 250	1/2"	242	105	85	11,3	CHP...-010V
○	CHP1...-018	CHP2...-018	CHP4...-018	1"	275	4 583	1/2"	267	143	100	24,2	CHP...-018V
○	CHP1...-030	CHP2...-030	CHP4...-030	1 1/4"	380	6 333	1/2"	319	143	100	26,2	CHP...-030V
○	CHP1...-047	CHP2...-047	CHP4...-047	1 1/2"	495	8 250	1/2"	360	187	130	55,8	CHP...-047V
○	CHP1...-094	CHP2...-094	CHP4...-094	2"	715	11 917	1/2"	434	187	150	60,8	CHP...-094V

Referenční podmínky průtoku: teplota +20 °C, pracovní tlak 7 bar; pro jiné podmínky je nutno použít pro kalkulaci korekční faktor – obraťte se na nás!

Důležité: při objednání filtru nebo filtrační vložky uveďte do objednačího čísla písmeno označující požadovaný filtrační stupeň z následující tabulky místo symbolu tří teček (...); například CHP15-003 pro mikrofiltr 0,01 μm

B	P	R	M	S	A
sintovaný 15 μm	předfiltr 3 μm	předfiltr 1 μm	mikrofiltr 0,1 μm	mikrofiltr 0,01 μm	aktivní uhlí

NEREZ

Nerezové vzduchové filtry IHP

s pracovním tlakem 100/250/400 bar

- série filtrů určená pro efektivní odstranění pevných nečistot, oleje, vody, uhlovodíků, zápachu a par ze stlačeného vzduchu ve vysokotlakých aplikacích
- tělo z nerezové oceli 1.4301 (na dotaz lze dodat i 1.4404), závitové připojení s vnitřními trubkovými závitů
- rozsah pracovních teplot +1,5 °C až +65 °C, maximální pracovní tlak podle verze 100/250/400 bar
- intervaly výměny filtračních vložek - 1× ročně nebo při dosažení tlakového spádu 350 mbar; stupeň A každých 6 měsíců
- rozsah dodávky - tělo filtru a filtrační vložka, **bez odpouštění kondenzátu - objednávejte samostatně**



	Obj. č.			Připojení	Průtok		Závit nádoby	Rozměry (mm)			Hmotnost (kg)	Filtrační vložka
	100 bar	250 bar	400 bar		Nm ³ /h	l/min		A	B	C		
○	IHP1...-003	IHP2...-003	IHP4...-003	1/4"	40	667	1/2"	168	92	70	6	IHP...-003V
○	IHP1...-005	IHP2...-005	IHP4...-005	3/8"	70	1 167	1/2"	168	92	70	6	IHP...-005V
○	IHP1...-007	IHP2...-007	IHP4...-007	1/2"	130	2 167	1/2"	218	105	85	10,1	IHP...-007V
○	IHP1...-010	IHP2...-010	IHP4...-010	3/4"	195	3 250	1/2"	242	105	85	11,3	IHP...-010V
○	IHP1...-018	IHP2...-018	IHP4...-018	1"	275	4 583	1/2"	267	143	100	24,2	IHP...-018V
○	IHP1...-030	IHP2...-030	IHP4...-030	1 1/4"	380	6 333	1/2"	319	143	100	26,2	IHP...-030V
○	IHP1...-047	IHP2...-047	IHP4...-047	1 1/2"	495	8 250	1/2"	360	187	130	55,8	IHP...-047V
○	IHP1...-094	IHP2...-094	IHP4...-094	2"	715	11 917	1/2"	434	187	150	60,8	IHP...-094V

Referenční podmínky průtoku: teplota +20 °C, pracovní tlak 7 bar; pro jiné podmínky je nutno použít pro kalkulaci korekční faktor – obraťte se na nás!

Důležité: při objednání filtru nebo filtrační vložky uveďte do objednačího čísla písmenný kód označující požadovaný filtrační stupeň z následující tabulky místo symbolu tří teček (...); například IHP45-003 pro mikrofiltr 0,01 μm

N25	N5	R	M	S	A
nerez sítko 25 μm	nerez sítko 5 μm	předfiltr 1 μm	mikrofiltr 0,1 μm	mikrofiltr 0,01 μm	aktivní uhlí