



s.r.o.

KP MARK**Jindřichův Hradec**

Diskové filtry ERA 3/4" – 2"

Využívají jedinečnou diskovou filtrační technologii. Filtrační element je tvořen z tenkých polypropylenových disků, které jsou navrstveny a stlačeny na nosném trnu do tvaru válce. Filtrační disky jsou po obou stranách diagonálně rýhované, stlačeny k sobě vytvářejí řadu

záchytných míst pro pevné nečistoty. Mechanické nečistoty jsou jednak zachyceny na vnějším povrchu diskového elementu, ale hlavně ve štěrbinách mezi stlačenými disky, čímž tyto filtry zajišťují vysoce účinnou separaci nečistot při vysoké filtrační kapacitě.

3/4" Filtap



3/4" Filtap

Max. tlak:	10 atm
Doporučený průtok:	4 m ³ /h
Filtrační plocha:	160 cm ²
Filtrační objem:	95 cm ³
Délka filtru:	195 mm
Šířka filtru:	195 mm
Vzdálenost vstup/výstup:	155 mm
Hmotnost (příruba):	385 g

1" Short



1" Short

Max. tlak:	10 atm
Doporučený průtok:	400 – 1 000 micron 55 micron
	6 m ³ /h 4 m ³ /h
Filtrační plocha:	316 cm ²
Filtrační objem:	440 cm ³
Délka filtru:	237 mm
Šířka filtru:	158 mm
Vzdálenost vstup/výstup:	158 mm
Hmotnost (příruba):	1,0 kg

1 1/2" Short



1 1/2" Short

Max. tlak:	10 atm
Doporučený průtok:	400 – 1 000 micron 55 micron
	8 m ³ /h 5 m ³ /h
Filtrační plocha:	316 cm ²
Filtrační objem:	440 cm ³
Délka filtru:	270 mm
Šířka filtru:	200 mm
Vzdálenost vstup/výstup:	200 mm
Hmotnost (příruba):	1,1 kg

2" Dual



2" Dual

Max. tlak:	12 atm
Doporučený průtok:	400 – 1 000 micron 55 micron 20 micron
	25 m ³ /h 16 m ³ /h 8 m ³ /h
Filtrační plocha:	950 cm ²
Filtrační objem:	1 225 cm ³
Délka filtru:	420 mm
Šířka filtru:	260 mm
Vzdálenost vstup/výstup:	260 mm
Hmotnost (příruba):	5,0 kg

Diskové filtry ERA 2" – 4"

2" Super



2" Super

Max. tlak:	10 atm
Doporučený průtok: 400 – 1 000 micron	25 m³/h
55 micron	16 m³/h
20 micron	8 m³/h
Filtrační plocha:	950 cm²
Filtrační objem:	1 225 cm³
Délka filtru:	495 mm
Šířka filtru:	290 mm
Vzdálenost vstup/výstup: A:	145 mm
B:	85 mm
Hmotnost:	5,4 kg

3" Twin



3" Twin

Max. tlak:	10 atm
Doporučený průtok: 400 – 1 000 micron	40 m³/h
55 micron	32 m³/h
20 micron	16 m³/h
Filtrační plocha:	1 900 cm²
Filtrační objem:	2 450 cm³
Délka filtru:	320 mm
Šířka filtru:	865 mm
Vzdálenost vstup/výstup:	320 mm
Hmotnost (příruba):	14,0 kg
Hmotnost (šroubení):	9,9 kg

4" Double



4" Double

Max. tlak:	8 atm
Doporučený průtok: 400 – 1 000 micron	80 m³/h
55 micron	53 m³/h
20 micron	26 m³/h
Filtrační plocha:	3 704 cm²
Filtrační objem:	3 548 cm³
Délka filtru:	505 mm
Šířka filtru:	1 045 mm
Vzdálenost vstup/výstup: (příruba)	440 mm
Vzdálenost vstup/výstup: (šroubení)	415 mm
Hmotnost (příruba):	22,7 kg
Hmotnost (šroubení):	20,8 kg

Filtrační disky



www.kpmark.cz