

Vakuové filtry P-VAC

s pracovním tlakem 20 až 2 000 mbar (abs)

- série filtrů určená především pro ochranu vývěv a vakuových čerpadel
- vysoce efektivní odstranění pevných nečistot a jiných kontaminantů ze sací strany vakuových čerpadel
- závitové připojení s vnitřními trubkovými závitů; rozsah pracovních teplot +1,5 °C až +65 °C, pracovní tlak 20 až 2 000 mbar absolutního tlaku
- rozsah dodávky – tělo filtru a filtrační vložka, **bez odpouštění kondenzátu – objednávejte samostatně**



Vakuové filtry P-VAC										
Obj. č.	Připojení	Tlak (mbar abs)	Průtok		Rozměry (mm)				Hmotnost (kg)	Filtrační vložka
			Nm³/h	l/min	A	B	C	D		
PVAC...-0056	3/8"	20-2 000	7,5	125	187	88	20	60	0,7	PVAC...-0056V
PVAC...-0076	1/2"	20-2 000	9,8	163	187	88	20	60	0,7	PVAC...-0076V
PVAC...-0106	3/4"	20-2 000	15,0	250	257	88	20	80	0,8	PVAC...-0106V
PVAC...-0186	1"	20-2 000	24,8	413	263	125	32	100	1,8	PVAC...-0186V
PVAC...-0306	1"	20-2 000	41,9	698	363	125	32	120	2,5	PVAC...-0306V
PVAC...-0476	1 1/2"	20-2 000	63,8	1 063	461	125	32	140	2,5	PVAC...-0476V
PVAC...-0706	1 1/2"	20-2 000	97,5	1 625	640	125	32	160	3,2	PVAC...-0706V
PVAC...-0946	2"	20-2 000	125,0	2 083	684	163	43	520	5,1	PVAC...-0946V
PVAC...-1506	2"	20-2 000	187,0	3 117	935	163	43	770	7,1	PVAC...-1506V
PVAC...-1756	2 1/2"	20-2 000	210,0	3 500	935	163	43	770	6,9	PVAC...-1506V
PVAC...-2006	3"	20-2 000	270,0	4 500	795	240	59	630	12,9	PVAC...-2006V
PVAC...-2406	3"	20-2 000	345,0	5 750	1 000	240	59	780	14,0	PVAC...-2406V

Referenční podmínky průtoku: teplota +20 °C, pracovní tlak 1 bar; pro jiné podmínky je nutno použít pro kalkulaci korekční faktor – obraťte se na nás!

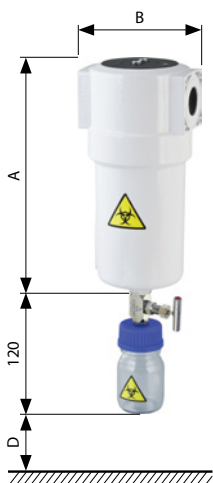
Důležité: při objednání filtru nebo filtrační vložky uveďte do objednáčích čísla písmeno označující požadovaný filtrační stupeň z následující tabulky místo symbolu tří teček (...); například PVACM-0056 pro mikrofiltr 0,01 µm

P	M
předfiltr 3 µm	mikrofiltr 0,01 µm

Vakuové filtry M-VAC

pro medicínální aplikace

- série filtrů určená především pro medicínální vakuové aplikace
- vysoce efektivní odstranění bakterií a jiných pevných a tekutých kontaminantů ze sací strany vakuových čerpadel
- pro zabránění potenciální biologické infekce okolního prostředí
- odstraněné tekutiny jsou shromažďovány v průhledné nádobce určené po vyjmutí ke sterilizaci
- efektivita filtrů dosahuje úrovně 0,005 % specifikované v HTM 2022 pro infekční nemocniční jednotky, testování dle BS 3928
- závitové připojení s vnitřními trubkovými závitů nebo s přírubami
- rozsah pracovních teplot +1,5 °C až +65 °C, pracovní tlak 20 až 2 000 mbar absolutního tlaku
- **rozsah dodávky – tělo filtru, filtrační vložka, kohout a nádobka pro zachycování nečistot**



Vakuové filtry M-VAC											
Obj. č.	Připojení	Tlak (mbar abs)	Průtok		Rozměry (mm)			Hmotnost (kg)	Počet vložek	Filtrační vložka	Nádobka
			Nm³/h	l/min	A	B	D				
MVAC-0056	3/8"	20-2 000	7,5	125	187	88	60	0,7	1	MVAC-0056V	MVAC-N1
MVAC-0076	1/2"	20-2 000	9,8	163	187	88	60	0,7	1	MVAC-0076V	
MVAC-0106	3/4"	20-2 000	15,0	250	257	88	80	0,8	1	MVAC-0106V	
MVAC-0186	1"	20-2 000	24,8	413	263	125	100	1,8	1	MVAC-0186V	
MVAC-0306	1"	20-2 000	41,9	698	363	125	120	2,5	1	MVAC-0306V	
MVAC-0476	1 1/2"	20-2 000	63,8	1 063	461	125	140	2,5	1	MVAC-0476V	
MVAC-0706	1 1/2"	20-2 000	97,5	1 625	640	125	160	3,2	1	MVAC-0706V	MVAC-N2
MVAC-0946	2"	20-2 000	125,0	2 083	684	163	520	5,1	1	MVAC-0946V	
MVAC-1506	2"	20-2 000	187,0	3 117	935	163	770	7,1	1	MVAC-1506V	
MVAC-1756	2 1/2"	20-2 000	210,0	3 500	935	163	770	6,9	1	MVAC-1506V	
MVAC-2006	3"	20-2 000	270,0	4 500	795	240	630	12,9	1	MVAC-2006V	
MVAC-2406	3"	20-2 000	345,0	5 750	1 000	240	780	14,0	1	MVAC-2406V	
MVAC-B240	DN80	20-2 000	275,0	4 583	1 170	450	650	61,0	1	MVAC-1506V	MVAC-N3
MVAC-B300	DN100	20-2 000	394,0	6 567	1 340	560	650	115,0	2	MVAC-1506V	
MVAC-B450	DN125	20-2 000	587,0	9 783	1 340	560	650	123,0	3	MVAC-1506V	
MVAC-B600	DN150	20-2 000	787,0	13 117	1 425	620	650	178,0	4	MVAC-1506V	

Referenční podmínky průtoku: teplota +20 °C, pracovní tlak 1 bar; pro jiné podmínky je nutno použít pro kalkulaci korekční faktor – obraťte se na nás!