

Filtrační systém PP pro lakovací zařízení

s pracovním tlakem 16 bar

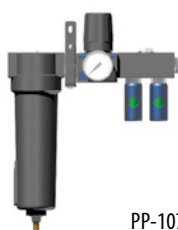
- filtrační systém PP dodává stlačený vzduch vyčištěný od pevných, tekutých a částečně i plynných nečistot
- ochrana vzduchových zařízení a dodávka čistého vzduchu pro ochranu zdraví pracovníků např. v lakovnách
- snadná montáž na zeď pomocí konzolí
- modulární koncepce kombinující filtraci, cyklónové odloučení, sušičku, regulátor tlaku a rychlospojky výstupy
- dodáváno v 6 kombinacích s různou úrovní kvality vzduchu a rozsahu vybavení
- PP-1: nízká kvalita do 15 μm – cyklónový filtr + regulátor + 2 rychlospojky
- PP-2: základní kvalita do 0,1 μm – cyklónový filtr + mikrofiltr + regulátor + 2 rychlospojky
- PP-3: vysoká kvalita do 0,01 μm – cyklónový filtr + 2 mikrofiltry + regulátor + 2 rychlospojky
- PP-4: absolutně čistý technický vzduch – 2 mikrofiltry + filtr s aktivním uhlím + regulátor + 4 rychlospojky
- PP-5: technický a dýchatelný vzduch – 2 mikrofiltry + sterilní filtr + regulátor + 4 rychlospojky
- PP-6: vzduch s nejvyššími požadavky – adsorpční sušička + 2 mikrofiltry + sterilní filtr + regulátor + 4 rychlospojky
- filtry jsou vybaveny vložkou a plovákovým odpouštěním kondenzátu
- v kombinacích jsou použity cyklónové odlučovače CKLB, vzduchové filtry AF a sterilní filtry SF s připojením 1/2"
- rozsah pracovních teplot +1,5 °C až +65 °C, pracovní tlak 16 bar



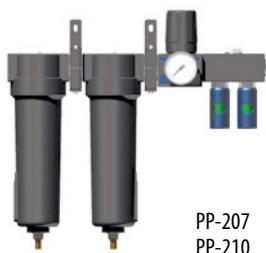
Filtrační systém PP pro lakovací zařízení							
Obj. č.	Připojení	Tlak (bar)	Průtok		Rozměry (mm)		
			Nm ³ /h	l/min	A	B	C
PP-107	1/2"	16	78	1 300	270	135	276
PP-110	1/2"	16	120	2 000	270	135	345
PP-207	1/2"	16	78	1 300	380	135	276
PP-210	1/2"	16	120	2 000	380	135	345
PP-307	1/2"	16	78	1 300	490	135	276
PP-310	1/2"	16	120	2 000	490	135	345
PP-407	1/2"	16	78	1 300	580	135	276
PP-410	1/2"	16	120	2 000	580	135	345
PP-507	1/2"	16	78	1 300	612	135	370
PP-510	1/2"	16	120	2 000	612	135	440
PP-607	1/2"	16	78	1 300	1 150	335	917
PP-610	1/2"	16	120	2 000	1 150	335	917

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

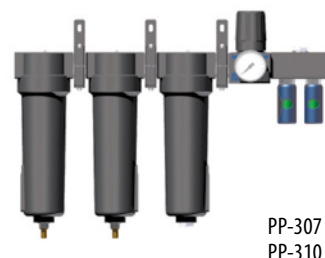
Vyobrazení jednotlivých modelů:



PP-107
PP-110



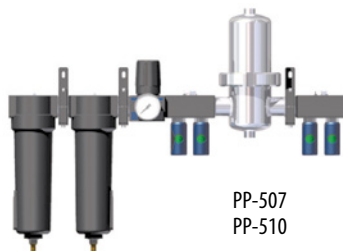
PP-207
PP-210



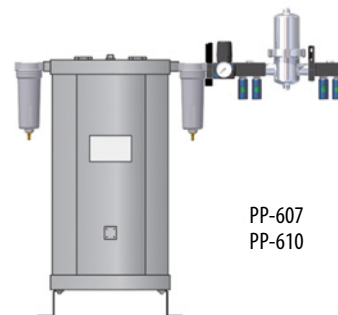
PP-307
PP-310



PP-407
PP-410



PP-507
PP-510



PP-607
PP-610