



Pískové filtry laminátové velké



Filtr ARTIC PLUS

Filtr vyroben z polyesterového sklolaminátu, barva slonová kost. Kolektorová hvězdice osazena kolektory se štěrbinami 0,3 mm. Součástí manometr, ruční zátka na vypouštění vody i písku (1" u Ø650, Ø800, Ø950 a 2½" u filtrů Ø1050 a Ø1200 mm), ruční odvzdušňovací ventil. Boční revizní víko Ø 200 mm standardně u všech typů filtrů Artic Plus včetně osazených falešným dnem. U filtrů Ø1050 a Ø1200 volitelné revizní víko Ø400 za příplatek. Vnitřní rozvody z PVC a PP, těsnění z EPDM. Horní víko filtru Ø200 u filtrů Ø650-Ø950 a Ø400 u filtrů Ø1050 a Ø1200 mm.

Výška filtrační náplně 1,2 m. Maximální tlak 2,5 kg/cm². Max. teplota vody 50°C. Max. doporučená filtrační rychlost 40 m³/h/m².

Filtry Artic Plus jsou standardně dodávány s kolektorovými rameny, lze však objednat i variantu s falešným dnem (viz nabídka volitelných komponentů níže).

Boční ovládací 6-ti cestný ventil a filtrační náplň nejsou součástí dodávky filtru.

Ø filtru vnitřní (mm)	Průtok (m³/h)	Připojení	Písek křemičitý (kg)	Kód	Standardní balení	Váha kg	Objem balení m³
650	16,5	1½"	570	36053-0100	1	105,0	—
800	25	2"	825	36054-0100	1	135,0	—
950	35	2½"	1.275	41373	1	160,0	—
1.050	43	3"	1.560	36055	1	200,0	—
1.200	56,5	4"	2.075	36056	1	230,0	—

	Filtr				
	36053-0100	36054-0100	41373	36055	36056
D (mm) (vnitřní)	650	800	950	1.050	1.200
H (mm)	1.900	1.950	1.960	2.145	21.70
M (mm)	125	230	270	270	270
N (mm)	730	670	665	665	665
L (mm)	1.200	1.200	1.200	1.200	1.200
C (mm)	300	300	300	300	300
P (mm)	490	625	705	775	940
T (mm)	200	200	200	400	400
Připojení	1½"	2"	2½"	3"	4"
Průtok m³/h	16,5	25	35	43	56,5
Filtrační plocha m²	0,33	0,50	0,70	0,86	1,13
Písek 0,4-0,8 mm (kg)	470	660	1.015	1.240	1.665
Hrubý písek 1-2 mm (kg)	100	165	260	320	410
Max. tlak kg/cm²	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5
Váha netto kg	105	135	160	200	230

Filtrační lože 1,2 m.
Max. tlak 2,5 kg/cm²



Detail klasických kolektorových ramen

Volitelné komponenty k filtrům ARTIC a ARTIC PLUS

- boční víko Ø 400 mm
- vizor
- falešné dno osazené vzduchovými tryskami pro filtr Ø 650 mm
- falešné dno osazené vzduchovými tryskami pro filtr Ø 800 mm
- falešné dno osazené vzduchovými tryskami pro filtr Ø 950 mm
- falešné dno osazené vzduchovými tryskami pro filtr Ø 1050 mm
- falešné dno osazené vzduchovými tryskami pro filtr Ø 1200 mm
- vnitřní nástřik vinylsterem (rezistence O₃ < 0,4 mg/l)

Kód

25664
25665

ARTIC650DNO
ARTIC800DNO
ARTIC950DNO
ARTIC1050DNO
ARTIC1200DNO
07827



Detail falešného dna se vzduchovými tryskami



Splňuje normu
EN 16713-01