

Biofiltry Matala



FILTRACE MATALA

- Jedná se o vysoce vzdušnou třídimenzionální strukturu PP s velkým povrchem, sloužící jako bionosič,
- čtyři různé hustoty filtračního materiálu umožňují vytvářet progresivní mechanickou a biologickou filtraci,
- dobré adhezí (přilnavé) vlastnosti pro nitrifikační bakterie,
- velké množství rozličných meziprostor třídimenzionální matrice filtru zvyšuje stabilní růst bakterií,
- velký volný objem,
- jednoduchá údržba – snadné čištění,
- samonosné (nepotřebují podpěru),
- snadné řezání a krájení,
- vyrobena z netoxických materiálů – čistý PP.

Možnosti:

- desky: 1000 × 1200 × 40 mm,
- trubky: vnitřní průměr 43 mm, vnější průměr 110 mm, délka do 220 cm,
- role: 150 mm × 400, 600, 800, 1200 mm.

Model	Biologický povrch pro mikrobiální růst	Volný objem v %
černá	150 m ² /m ³	92 %
zelená	290 m ² /m ³	93 %
modrá	365 m ² /m ³	94 %
šedá	460 m ² /m ³	94 %

