

Dezodorizační filtr DF250-1500

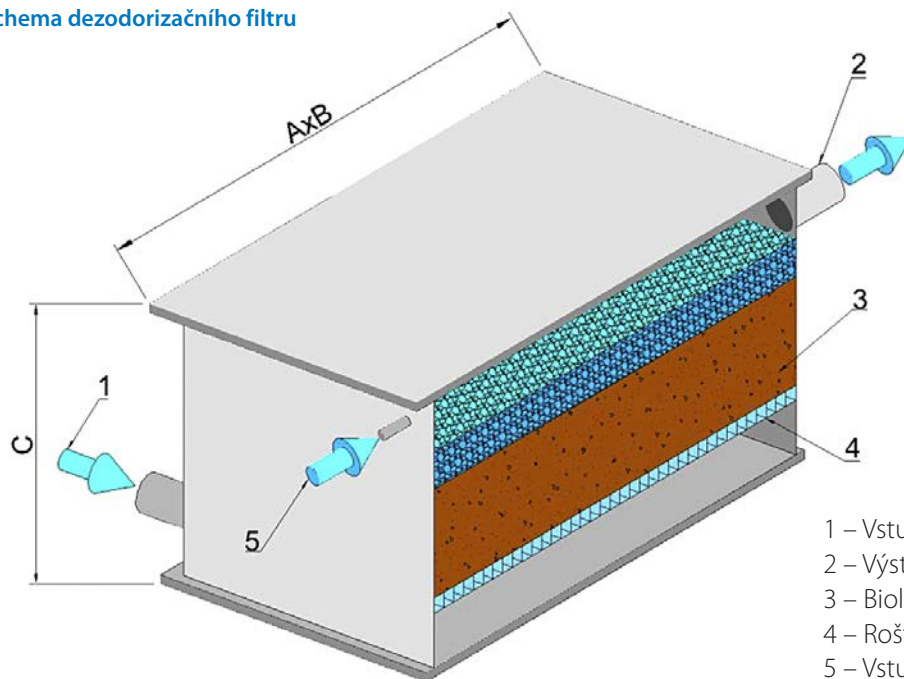
Filtry jsou navrženy k čištění odpadního vzduchu, znečištěného organickými látkami s nežádoucí produkcí zápachu. Podmínkou je biologická rozložitelnost čistěných organických látek.

Mikroorganismy tvoří biofilm na biologickém nosiči s velkou reakční plochou pro efektivní zachycení a odstranění zápachu. Pro správnou funkci biofiltru je nutné náplň udržovat vlhkou. Pokud nestačí vlhkost přiváděného vzduchu, je nutné instalovat systém zvlhčení náplně. V závislosti na provedení ventilátoru, je možné ho připojit na vstup i výstup.

Materiálové provedení.

- ◆ Těleso filtru PP-H s/bez UV ochranou
- ◆ Biologický nosič nárostu bakterií

▼ Schema dezodorizačního filtru



- 1 – Vstup zvlhčeného vzduchu
- 2 – Výstup vyčištěného vzduchu
- 3 – Biologický nosič nárostu
- 4 – Rošt
- 5 – Vstup provozní vody

Parametry

TYP	Množství vyčištěného vzduchu	A	B	C	Objem náplně	Hmotnost s náplní	DN Vstup/výstup
	[m ³ /h]	[mm]	[mm]	[mm]	[m ³]	[kg]	[mm]
DF - 250	250	2000	1600	1800	2,2	1250	100
DF - 500	500	3800	1600	1800	4,3	2500	125
DF - 1000	1000	4500	2400	1800	7,9	4200	150
DF - 1500	1500	6500	2400	1800	11,3	6300	200



www.plasty-ekosystem.cz
www.ekosystem.cz

Sídlo:

EKOSYSTEM spol. s r. o.
Na Radosti 184/59, 155 21 Praha 5
tel.: +420 605 296 112
e-mail: obchod@ekosystem.cz

Provozovna:

Libuň 114
tel.: +420 605 296 106
e-mail: libun@ekosystem.cz