

Technický list výrobku: **Vlafír**

Plošné filtry Vlafír se využívají jako předfiltry nebo i hlavní filtry ve třídách G2, G3, G4, M5.

Do rámu v požadované výšce se vkládá opěrná mřížka na stranu výstupu vzdušiny a na ni se položí přířez z filtračního media patřící třídy filtrace. Na straně vstupu vzdušiny je medium zajištěno vyjímatelným perem.

Filtrační médium může být jak ze syntetického materiálu, tak z materiálu ze skelných vláken. Rám filtru může být z tvrzeného papíru, plastu nebo kovu.

Směr proudění vzdušiny je znázorněn šipkou na rámu. Hloubka filtru je volitelná od 8 do 100 mm vyjma filtrů v plastových rámech, které mají standardizovanou hloubku 20, 25, 48 a 96 mm.

Použité filtry se likvidují ve spalovnách nebo mohou být uloženy na řízených skládkách komunálních odpadů.

Označení dle EN 779	EN ISO 16890	Provedení	Hloubka (mm)	Poč. tlak. ztráta (Pa)	Doporučená konc. tlaková ztráta (Pa)
G2	Coarse <50%	papír, plast, kov	20, 25, 48, 96	40	200
G3	Coarse 50%	papír, plast, kov	20, 25, 48, 96	50	200
G4	Coarse 60%	papír, plast, kov	20, 25, 48, 96	60	200
M5	Coarse 65%	papír, plast, kov	20, 25, 48, 96	70	200

Balení: Baleno ve folii a kartonech; na etiketě je označen druh filtru, případně další informace jako třída filtrace, rozměr, směr proudění vzduchu a výrobce.

Záruka: Záruka na filtry je dána po celou dobu životnosti filtru.

