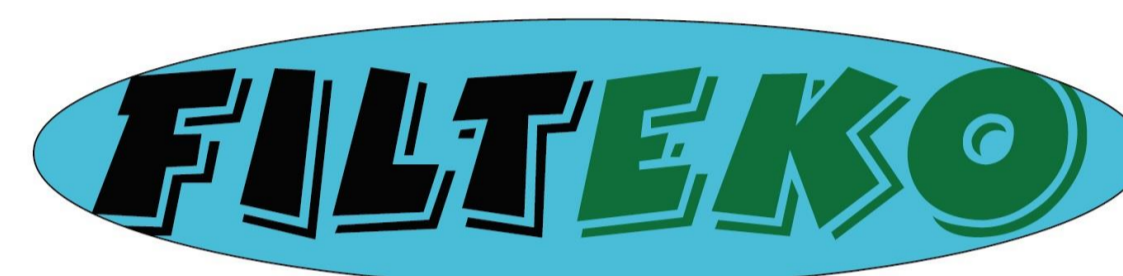


# Orientačná porovnávacia informačná tabuľka k prechodu z EN 779:2012 na EN ISO 16890

filtračná trieda podľa starého značenia EN 779:2012	nové značenie podľa EN ISO 16 890
	ISO Coarse
G1	<40%
G2	40-50%
G3	50-60%
G4	>60%



kompletná ponuka vzduchových filtrov

filtračná trieda podľa starého značenia EN 779:2012	nové značenie podľa EN ISO 16 890		
	ePM <sub>1</sub>	ePM <sub>2.5</sub>	ePM <sub>10</sub>
M5	5-35%	10-45%	40-70%
M6	10-40%	20-50%	60-80%
F7	40-65%	65-75%	80-90%
F8	65-90%	75-95%	90-100%
F9	80-90%	85-95%	90-100%

*\*percentá sa môžu líšiť v závislosti od použitého filtračného materiálu*

# Legenda značenia EN ISO 16 890

pre M5-F9

$ePM_1$  XY%

$ePM_{2.5}$  XY%

$ePM_{10}$  XY%

particulate matter – PM – tuhá častica

„e“ – efficiency = účinnosť

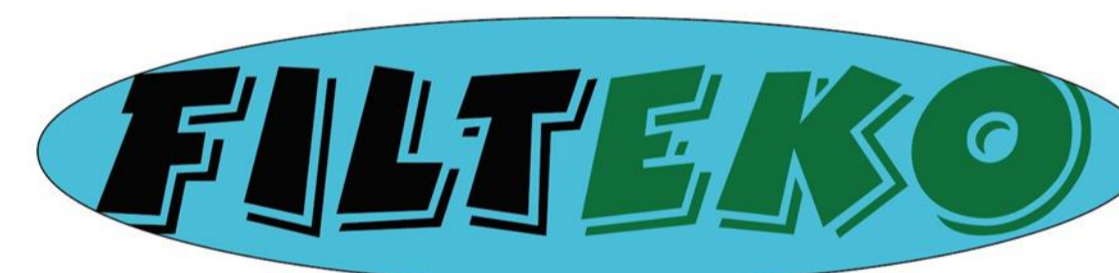
$1\mu = 0.001\text{mm}$  (=PM<sub>1</sub>)

$2.5\mu = 0.0025\text{mm}$  (=PM<sub>2.5</sub>)

$10\mu = 0.01\text{mm}$  (=PM<sub>10</sub>)

pre G1- G4

značíme celý nápisom „ISO COARSE XY%“



kompletná ponuka vzduchových filtrov

pri značení dodržíjeme správne označovanie dolného indexu „e“ a „1, 2.5, 10“