

TABLEAU D'EFFICACITE DES FILTRES EN FONCTION DE LA TAILLE DES PARTICULES SELON EN779-2012

Classe de filtration EN779-2012	Poussière de charge synthétique en %						
	Taille de particule (μm)						
	0.1	0.3	0.5	1	3	5	10
G1	-	-	-	-	0-5	5-15	40-50
G2	-	-	-	0-5	5-15	15-35	50-70
G3	-	-	-	5-15	15-35	35-70	70-85
G4	-	0-5	0-5	15-35	30-50	60-90	85-98
M5	0-10	5-15	15-30	30-50	50-65	90-99	>98
M6	5-15	10-25	20-40	50-65	85-95	95-99	>99
F7	25-35	45-60	60-75	85-95	>98	>99	>99
F8	35-45	65-75	80-90	95-98	>99	>99	>99
F9	45-60	75-85	90-95	>98	>99	>99	>99