



www.vectori.com

TABLEAU des correspondances selon la classe de filtration et le degré de séparation / taille des particules

Categorie de filtre	Classe de filtration EN 779-2002	ASHRAE 52-76		Degré spécifique moyen de séparation en % par rapport à des particules de :				
		Degré de séparation %	Degré d'efficacité %	< 0.3 μ	0.3 - 0.5 μ	0.5 - 1.0 μ	1.0 - 5 μ	> 5 μ
Filtres à poussières grossières	G1	60	~ 0	~ 0	~ 0	~ 0	~ 0	70
	G2	70	~ 10	~ 0	~ 0	~ 0	~ 10	80
	G3	85	~ 25	~ 0	~ 0	~ 0	~ 20	90
	G4	95	~ 35	~ 0	~ 5	~ 10	~ 35	95
Filtres à poussières fines	F5	~ 97	50	~ 10	20	30	65	98
	F6	~ 98	70	~ 15	30	50	80	99
	F7	> 98	83	~ 25	50	70	90	~ 100
	F8	> 99	92	~ 35	70	90	95	~ 100
	F9	~ 100	96	~ 50	80	95	98	~ 100