

FILTRES AIR

- Niveau européen -

CEN/TC 195 – Filtres air pour la propreté de l'air

Domaine *[Extrait]*	Normalisation dans le domaine des équipements d'épuration de l'air et des gaz destinés à la ventilation générale et aux applications industrielles…	
Informations Comité	Normes publiées	25
	Normes en développement	10

Principales normes "CEN/TC 195"

Normes publiées	**EN ISO 15957:2026**	Poussières d'essai pour l'évaluation des équipements d'épuration d'air
	EN ISO 29464:2024	Épuration de l'air et autres gaz - Vocabulaire
	EN ISO 29462:2022	Essais in situ de filtres et systèmes de ventilation générale pour la mesure de l'efficacité en fonction de la taille des particules et de la résistance à l'écoulement de l'air
	EN 15805:2021	Filtres à air de ventilation générale pour l'élimination des particules - Dimensions normalisées
	CEN ISO/TS + EN ISO 21083 série	Méthode d'essai pour mesurer l'efficacité des médias de filtration d'air par rapport aux nanomatériaux sphériques
	EN 1822 série	Filtres à air à haute efficacité (EPA, HEPA et ULPA)
	EN ISO 10121 série	Méthodes d'essai pour l'évaluation de la performance des médias et des dispositifs de filtration moléculaire pour la ventilation générale
	EN ISO 15858:2016	Appareil UV-C - Information sur la sécurité - Limites admissibles pour l'exposition humaine
	EN ISO 16170:2016	Méthodes d'essai in situ pour les systèmes filtrants à très haute efficacité dans les installations industrielles
	EN ISO 16890 série	Filtres à air de ventilation générale
	EN ISO 16891:2016	Méthodes d'essais pour l'évaluation de la dégradation des propriétés des medias filtrants décolmatables
	EN ISO 29461 série	Systèmes de filtration d'air d'admission pour machines tournantes - Méthodes d'essai
	EN ISO 29463 série	Filtres à haut rendement et filtres pour l'élimination des particules dans l'air
Normes en développement	**FprEN ISO 15858**	Dispositifs UV-C - Information sur la sécurité - Limites admissibles pour l'exposition humaine
	prEN 1822-1	Filtres à air à haute efficacité (EPA, HEPA et ULPA) - Partie 1 : Classification, essais de performance et marquage
	prEN ISO 10121-1	Méthodes d'essai pour l'évaluation de la performance des médias et des dispositifs de filtration moléculaire pour la ventilation générale - Partie 1: Médias de filtration moléculaire (GPACM)
	prEN ISO 10121-2	Méthodes d'essai pour l'évaluation de la performance des médias et des dispositifs de filtration moléculaire pour la ventilation générale - Partie 2: Dispositifs de filtration moléculaire (GPACD)
	prEN ISO 16890-1	Filtres à air de ventilation générale - Partie 1: Spécifications techniques, exigences et système de classification fondé sur l'efficacité des particules en suspension (ePM)
	prEN ISO 16890-5	Filtres à air de ventilation générale - Partie 5: Mesurage de l'efficacité fractionnelle et de la résistance à l'écoulement de l'air pour les médias filtrant plans
	prEN 18457	Ventilation des bâtiments - Déclarations environnementales de produit - Règles de catégorie de produit complémentaires à la norme EN 15804 pour les filtres à air
	prEN ISO 26786	Équipements de purification de l'air - Aérosols d'essai pour l'évaluation des filtres - Aérosols salins reproduisant le mode d'accumulation dans des atmosphères urbaines typiques
	prEN ISO 29461-2	Systèmes de filtration d'air d'admission pour machines tournantes - Méthodes d'essai - Partie 2: Essai d'endurance d'élément filtrant en brouillard et environnement brumeux
	prEN ISO 29463-4	Filtres à haut rendement et filtres pour l'élimination des particules dans l'air - Partie 4: Méthode d'essai pour déterminer l'étanchéité de l'élément filtrant (méthode scan)