



PRODUCT PERFORMANCE RATING

Document ID 1651221006-ac-fe82e76d

Issued on: 29 April 2022 - Délivré le : 29 avril 2022

This product is certified by Eurovent Certita Certification as mentioned on:
Ce produit est certifié par Eurovent Certita Certification comme mentionné sur :



Certificate N° 21.12.011

This document is valid at the date of issue - Check the current validity on www.eurovent-certification.com

Ce document est valide à la date d'édition - Vérifiez la date de validité sur www.eurovent-certification.com

Certification programmes / Programmes de certification

Épurateurs d'air NF (Épurateurs d'air NF)

Product type / Type de produit

Epurateurs d'air NF

Model name / Nom du modèle

GERMI R75 Filter+

Range / Gamme

GERMI R

Participant / Titulaire

UV GERMI

Brand / Marque

UV GERMI

This performance certificate is delivered for the following project

Project Name
<i>Nom du projet</i>
uvgermi

PRODUCT PERFORMANCE RATING

Document ID 1651221006-ac-fe82e76d

Issued on: 29 April 2022 - Délivré le : 29 avril 2022

This product is certified by Eurovent Certita Certification as mentioned on:
Ce produit est certifié par Eurovent Certita Certification comme mentionné sur :



Certificate N° 21.12.011

This document is valid at the date of issue - Check the current validity on www.eurovent-certification.com
Ce document est valide à la date d'édition - Vérifiez la date de validité sur www.eurovent-certification.com

FEATURE	VALUE	UNIT
Surfaces Maximum		
Smax (Surfaces de pièce traitée maximum (Hauteur sous plafond de 2.5 m))	26	m ²
Particules NF B44-200		
0.3µm à 0.5µm (Origines : tabac, combustion, particules fines et ultrafines)	46	m ³ /h
1.0µm à 2.0µm (Origines : pollens, tabac, cuisine, ménage, composés de particules tels que le carbone suie (« black carbone ») et le carbone organique, la combustion de biomasse (bois), transport routier...)	96	m ³ /h
3.0µm à 5.0µm (Origines : Chauffage bois, Construction, Industrie, Cultures (labours), transport routiers diesel et poussières (routes, freins, pneus)...)	165	m ³ /h
Gaz		
Acetaldehyde (fumée de tabac, panneaux de bois brut et de particules, matériaux utilisés pour l'isolation, photochimie atmosphérique, métabolite de l'alcool éthylique)	42	m ³ /h
Heptane (Origines : Gaz de combustion, pollution automobiles)	106	m ³ /h
Toluene (Origines : solvants pour peinture, vernis et enduits, caoutchouc, polystyrène, graisses, cires et résines...)	128	m ³ /h
Formaldehyde (Origines : panneaux de particules, de fibres, colle des panneaux en bois agglomérés, émissions des livres et magazines neufs, peintures en phase « solvant », fumée de tabac...)	35	m ³ /h
Micro-organismes		
Bactéries (Origines : principalement cathéters ou implants médicaux...)	149	m ³ /h
Champignons (Débit d'air épuré initial pour l'Aspergillus niger (à Vmax))	125	m ³ /h
Allergènes		
Allergène de chat (Origines : animaux, poussières...)	127	m ³ /h
Puissance Acoustique		
Maximum (Niveau de puissance acoustique à la vitesse maximum Vmax)	64	dB(A)
Intermediaire (Niveau de puissance acoustique à la vitesse intermediaire Vinter)	57	dB(A)
Minimum (Niveau de puissance acoustique à la vitesse minimum Vmin)	54	dB(A)
Puissance Electrique Absorbée		
Maximum (Puissance électrique absorbée à la vitesse maximum Vmax)	110	W
Intermediaire (Puissance électrique absorbée à la vitesse intermediaire Vinter)	101	W
Minimum (Puissance électrique absorbée à la vitesse minimum Vmin)	95	W
Débit D'air		
Maximum (Débit d'air à la vitesse maximum Vmax)	165	m ³ /h



PRODUCT PERFORMANCE RATING

Document ID 1651221006-ac-fe82e76d

Issued on: 29 April 2022 - Délivré le : 29 avril 2022

This product is certified by Eurovent Certita Certification as mentioned on:
Ce produit est certifié par Eurovent Certita Certification comme mentionné sur :



Certificate N° 21.12.011

This document is valid at the date of issue - Check the current validity on www.eurovent-certification.com

Ce document est valide à la date d'édition - Vérifiez la date de validité sur www.eurovent-certification.com

FEATURE	VALUE	UNIT
Débit D'air		
Intermediaire (Débit d'air à la vitesse intermediaire Vinter)	120	m ³ /h
Minimum (Debit d'air a la vitesse minimum Vmin)	80	m ³ /h