



NOUVELLE
OFFRE
PURIFICATEUR
D'AIR
2021



A woman with dark curly hair is sitting on a light-colored armchair, leaning back with her eyes closed and a peaceful expression. She is wearing a blue-grey t-shirt. To her left is a large, leafy indoor plant with broad green leaves. The background is softly blurred, showing more of the plant and a warm, indoor setting.

LA PURIFICATION D'AIR : une évidence pour JVD

•

JVD, un acteur majeur historique du marché de l'hygiène



d'expertise
sur le marché
de l'hygiène



Acteur
international
présent dans
105 pays



Made in
France



Forte culture
de l'innovation
- Smart Cleaning by JVD
-



JVD, un acteur engagé pour la qualité de l'air intérieur



Membre de
la commission
de
normalisation
NF B44-200



Pilote du
groupe de travail
sur la QAI
Pilote du
groupe de travail
sur les épurateurs
d'air



Membre de
l'Association de
Promotion de la
Qualité de l'Air
Intérieur



Membre de
l'Association
French
Healthcare

*Fédération Interprofessionnelle
des Métiers de l'Environnement Atmosphérique*



LA QUALITÉ
DE L'AIR :
un enjeu
de santé
majeur

•

QUALITÉ DE L'AIR
UN ENJEU DE SANTÉ
PUBLIQUE

15 K litres

d'air respirés
par jour

80 %

de notre temps
à l'intérieur

L'air intérieur
est

X8

+ pollué
que l'air extérieur

QUALITÉ DE L'AIR
UN ENJEU DE SANTÉ
PUBLIQUE

28

%

des AVC
sont dus à un air
intérieur pollué

+

90

%

d'augmentation
de la fréquence
des cancers liés à
une mauvaise qualité de
l'air intérieur

100

K

décès prématurés
par an en France à cause
des polluants intérieurs

18

%

de bronchopneumopathies
chroniques obstructives ou
d'infections aiguës
des voies respiratoires
inférieures

LA SOLUTION JVD



AIR ORIGINS®

Purifier l'air, préserver la vie

AIR ORIGINS®

Shield®

Votre bouclier large portée
jusqu'à 60m²



AIR ORIGINS®

Shield®



Shield®



BÉNÉFICES
PROTECTION :
PURIFIER L'AIR,
PRÉSERVER
LA VIE



AIR ORIGINS :
PURIFIER L'AIR,
PRÉSERVER
LA VIE



EN PROTÉGEANT LE SYSTÈME IMMUNITAIRE.

Par le combat des virus,
bactéries, moisissures.

Grippe, Covid, épidémies saisonnières, etc.



AIR ORIGINS :
PURIFIER L'AIR,
PRÉSERVER
LA VIE



EN RÉDUISANT
LES RISQUES
DE CANCER ET
DE MALADIES
ENDOCRINIENNES.

Par la suppression des polluants.

*PM10 (pénétrant dans les poumons) et inférieur à
PM2.5 (pénétrant dans le sang, le système lymphatique
et endocrinien)*

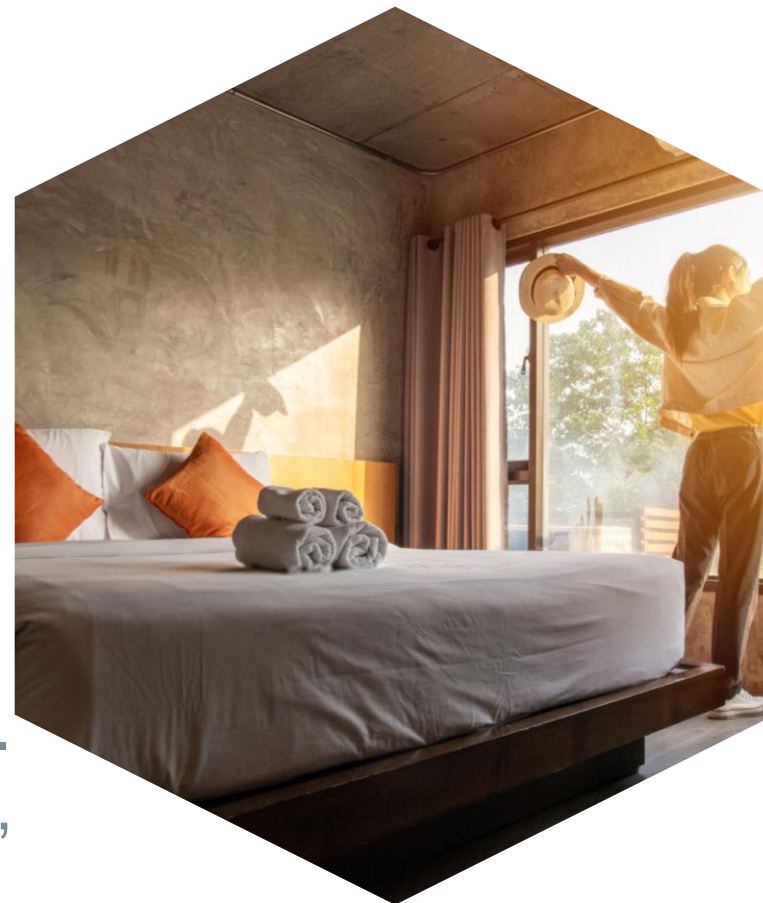


AIR ORIGINS :
PURIFIER L'AIR,
PRÉSERVER
LA VIE



EN SUPPRIMANT
LES ODEURS
DÉSAGRÉABLES
ET EN RETROUVANT
UNE ATMOSPHÈRE
ORIGINELLE ET UN AIR PUR.
Par la suppression des COV, NOX,
SOX, ozone.

Odeur de tabac froid, odeurs de cuisson, odeurs corporelles, etc.



AIR ORIGINS :
PURIFIER L'AIR,
PRÉSERVER
LA VIE



EN SUPPRIMANT
LES ALLERGIES.
Par la neutralisation
des composés responsables
des allergies.

*Les pollens de graminées et d'arbres,
poils d'animaux, acariens*



PERFORMANCES & NORMES



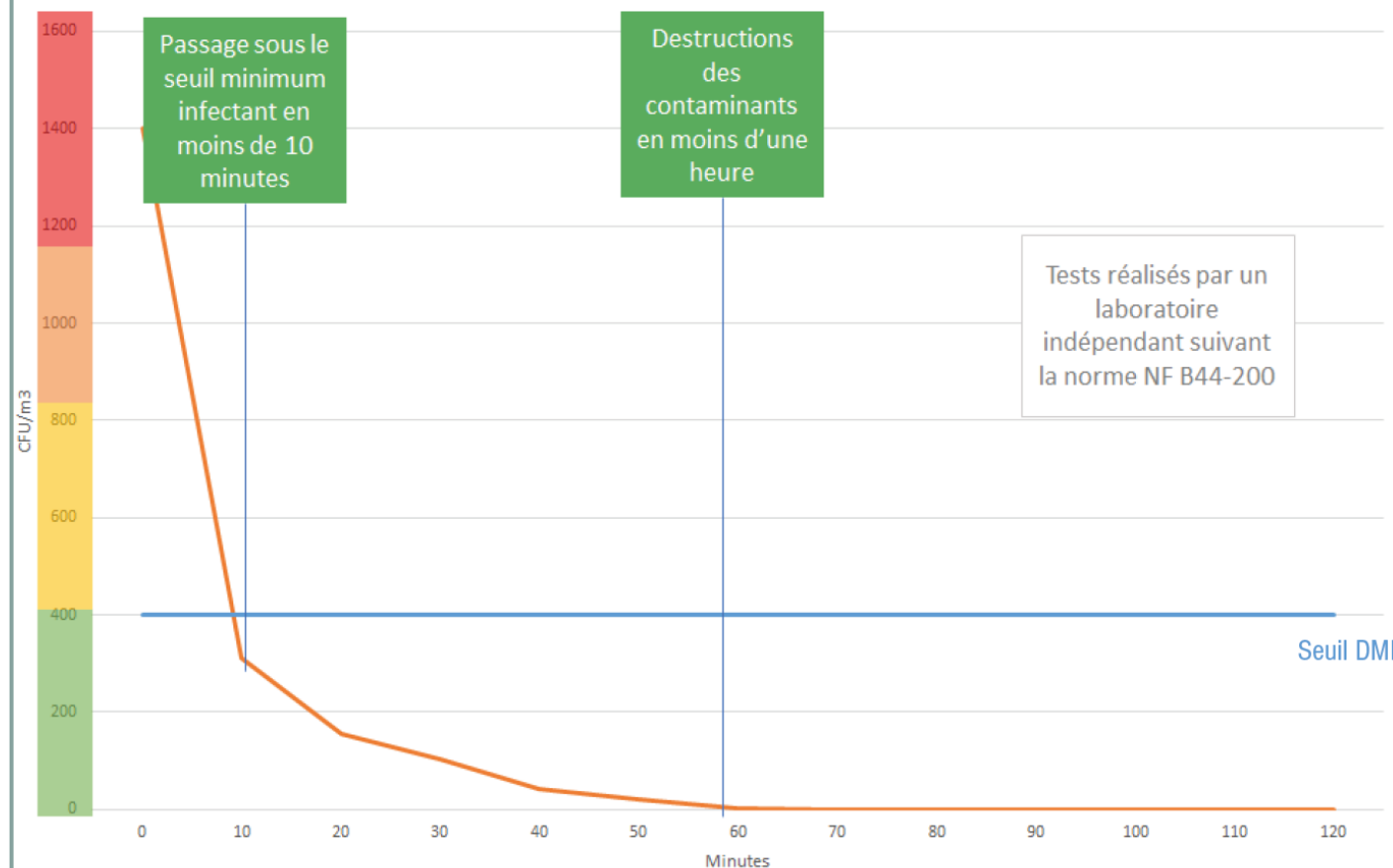
CONTAMINANTS



Suppression de
94 à 97 %
en un seul passage
des bactéries et les
moisissures et des
virus en mélange.



B44-200 performances
micro-organismes



Concentration dans le temps de bactéries et virus en mélange dans une pièce de 40 m²

POLLUANTS



99.96 %

de filtration vis-à-vis
des particules de
taille supérieure ou
égale à 0.3 μm .



	Résultats	EN 1822-4 Efficacité requise H13	ISO 16189 Efficacité requise F9
Efficacité	99.96%	99.95%	90%

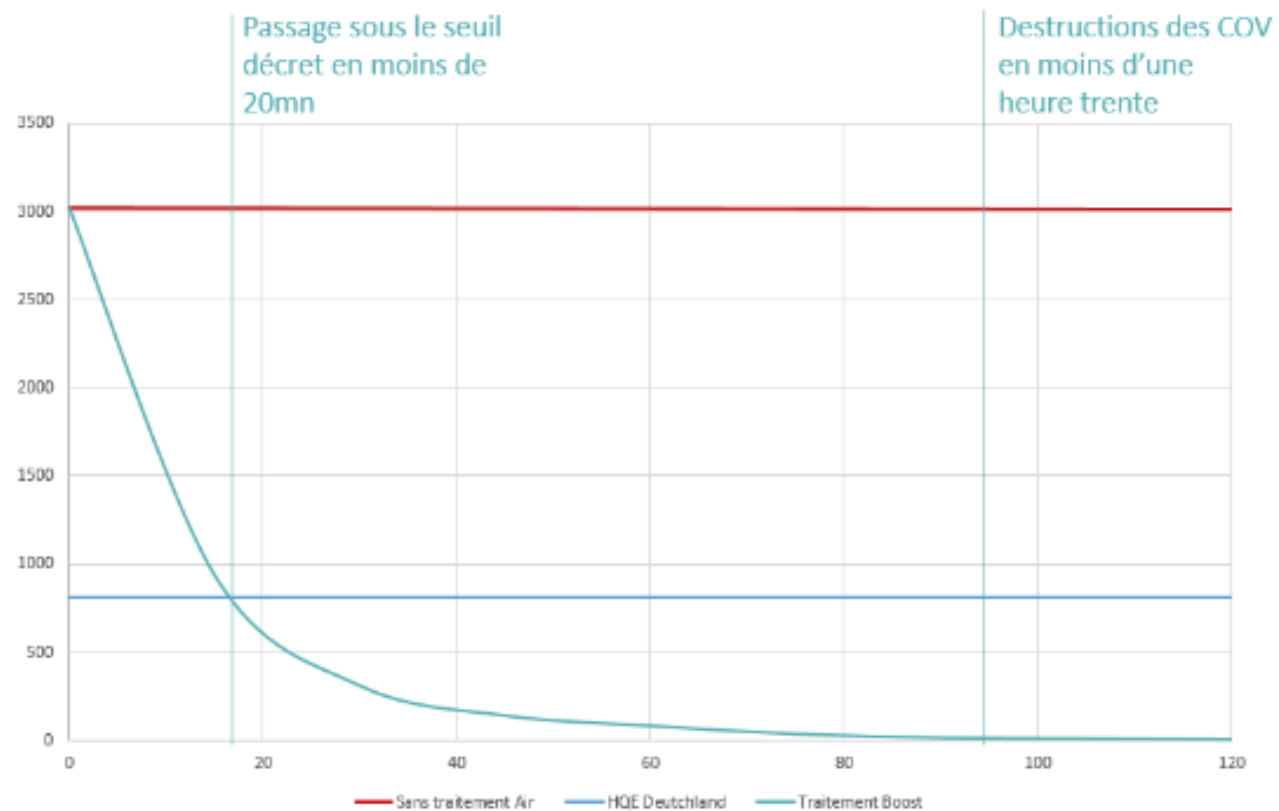
ODEURS



90 %
des odeurs
traitées entre
20 à 30mn.

GESTION DES PICS D'ODEURS

(COV ~~ppb~~)



ALLERGÈNES

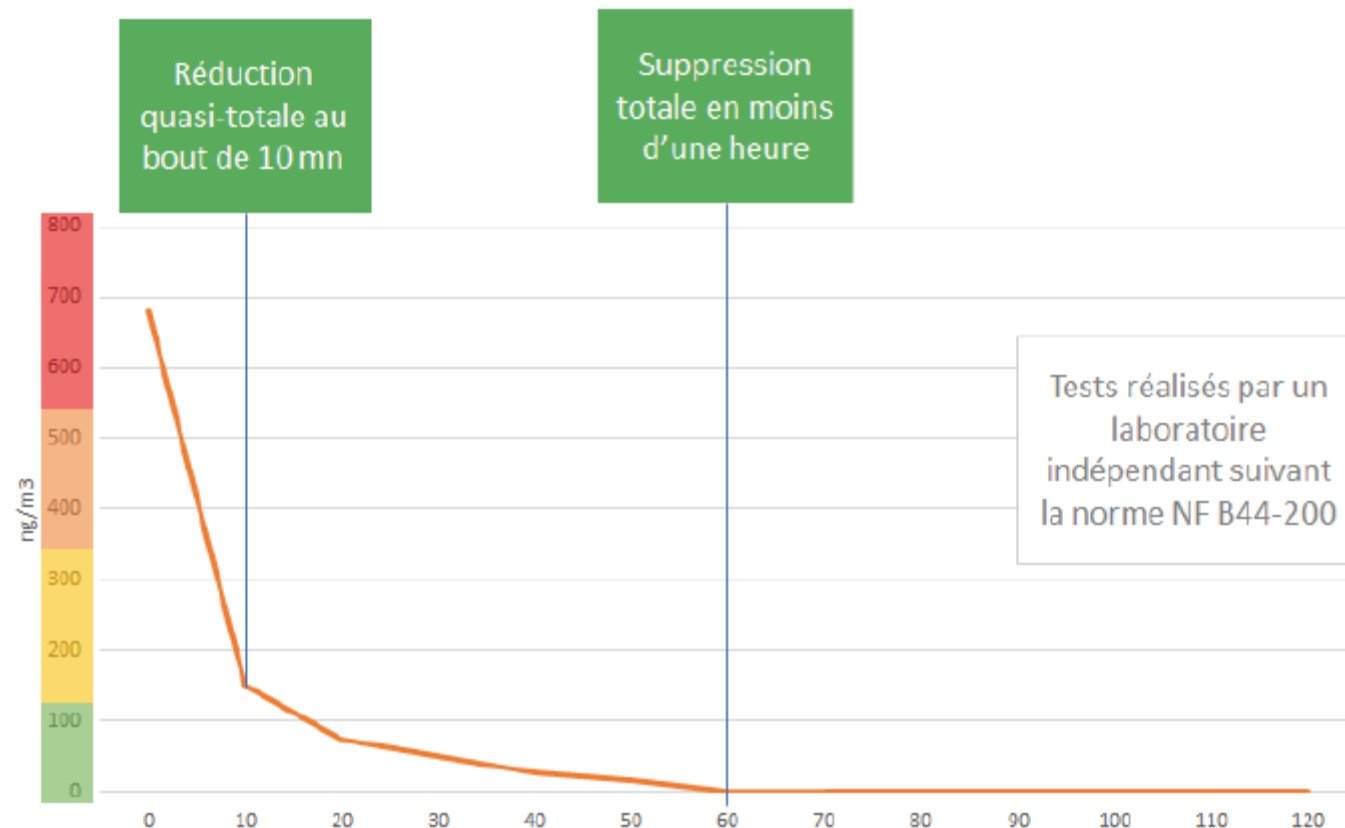


Suppression de
79 à 96 %
en un seul passage

des allergènes
(pollens, acariens,
poils d'animaux
domestiques).



B44-200
performances allergènes



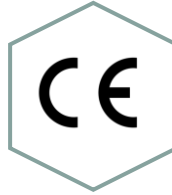
Concentration dans le temps d'allergènes (acariens Der p1) dans une pièce de 40 m²

INNOCUITÉ



**100 %
d'innocuité.**

Absence totale ou
présence des polluants
en dessous des limites
normatives les plus
exigeantes.



NF EN 16846-1
performances et innocuité

Nuisances testées	Résultats	Limite normative la plus stricte existante	
Formaldéhyde	< LQ	8 ppb	VGAI ANSES*
Acétaldéhyde	< LQ	1666 ppb	VGAI ANSES*
Acétone	< LQ	250 ppm	ANSES
Ozone	< LQ	50 ppb	OMS / INRS

AIR ORIGINS®



COMMENT
ÇA MARCHE ?



TECHNOLOGIE
BREVETÉE JVD :
LA SMART
MINÉRALISATION



1

CAPTURE
LES
PARTICULES

2

NEUTRALISE

3

MINÉRALISE
LES
MOLECULES

LA SMART
MINÉRALISATION®
by JVD.

La combinaison inédite
des 3 technologies de purification
pour éradiquer 100 % des nuisances
par la complémentarité de
leurs actions.



INNOVATION
BREVETÉE

TECHNOLOGIE
BREVETÉE JVD :
LA SMART
MINÉRALISATION



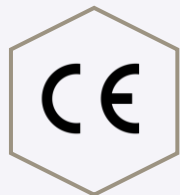
100 %

DES NUISANCES
ÉRADIQUÉES
PAR LA TECHNOLOGIE
BREVETÉE JVD

Odeurs ambiantes, allergènes, polluants & contaminants : la technologie JVD traite toutes les sources de pollution et contamination avec **100 % d'innocuité.**

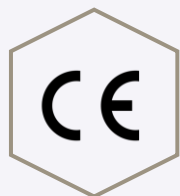


TECHNOLOGIE
BREVETÉE JVD :
LA SMART
MINÉRALISATION



NF EN 16846-1

performances et innocuité



EN 1822

ISO 16897

performances filtration



NF B44-200

performances micro-
organismes et allergènes



ISO 16000-37

performances micro-
organismes

Une technologie
répondant
aux normes les
plus exigeantes

garantissant un très haut niveau
de performance et son innocuité

LES
PERFORMANCES
DU SHIELD
NE S'ARRÊTENT
PAS LÀ.



PERFORMANCE
& DESIGN

DESIGN

Une gamme imaginée
par Ramy FISCHLER

Designer de l'année 2018, décoré de
l'ordre des Arts et des Lettres par le
ministère de la Culture et de la
Communication, en 2016



PERFORMANCE
& DESIGN



Un design
récompensé par
l'Institut Français
du Design avec le
label **Janus de
l'industrie 2021** !



PERFORMANCE
& ÉCOLOGIE

DURABLE

- Sans consommable
Pas de filtre à changer, auto-nettoyage du filtre
- Réparable 10 ans
Par nos soins, disponibilité des pièces détachées minimum 10 ans
- Faible entretien
Cœur à changer au bout de 3 ans et recyclé par JVD
- Matériaux à faible impact environnemental
Capot et Cœur en acier – composants à longue durée de vie



PERFORMANCE
& QUALITÉ
FRANÇAISE

FABRICATION FRANÇAISE

PARTENAIRES LOCAUX



**SIEGE SOCIAL
NANTES**

BUREAU D'ÉTUDES
DESIGN
CONCEPTION
FABRICATION



**REGION
NANTAISE**

PEINTURE
CAPOT EN ACIER
MOULE
INJECTION
PACKAGING



JVD 3 rue des Brèches
44406 REZÉ CEDEX (France)

Tel. +33(0)2 40 75 98 20
contact@jvd.fr

