



NOUVELLE  
OFFRE  
PURIFICATEUR  
D'AIR  
2021



# LA PURIFICATION D'AIR : une évidence pour JVD

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



 35 ans  
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

*Fédération Interprofessionnelle  
des Métiers de l'Environnement Atmosphérique*



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



Membre de  
l'Association  
French  
Healthcare



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 %

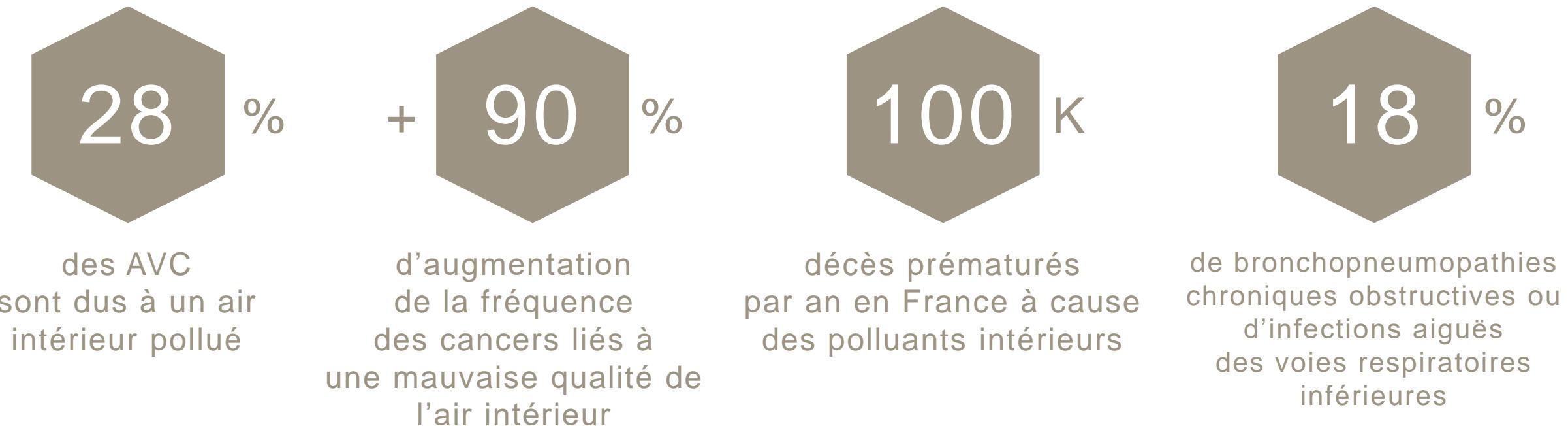
de notre temps  
à l'intérieur

L'air intérieur  
est

X8

+ pollué  
que l'air extérieur

## QUALITÉ DE L'AIR UN ENJEU DE SANTÉ PUBLIQUE



# LA SOLUTION JVD



AIR · ORIGINS®

Purifier l'air, préserver la vie



AIR • ORIGINS®

# Shield®

Votre bouclier large portée  
jusqu'à 60m<sup>2</sup>



AIR • ORIGINS®

Shield®



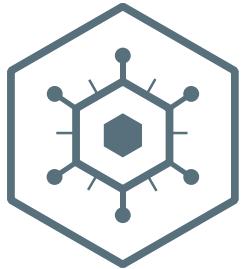
Shield®



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.*

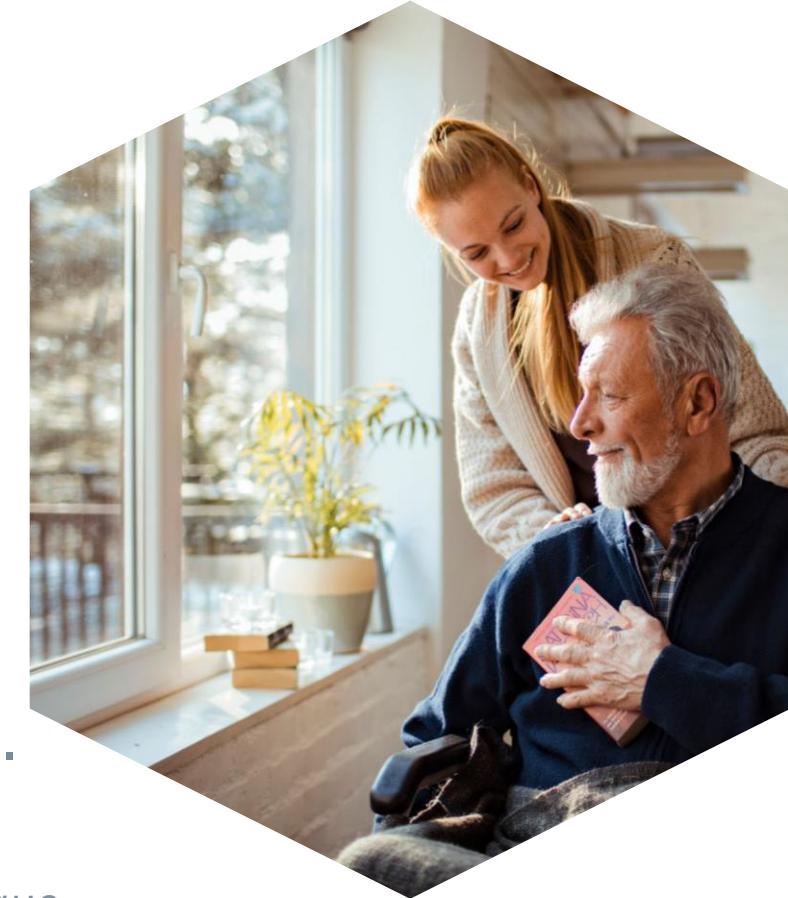


AIR ORIGINS :  
PURIFIER L'AIR,  
PRÉSERVER  
LA VIE



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)*

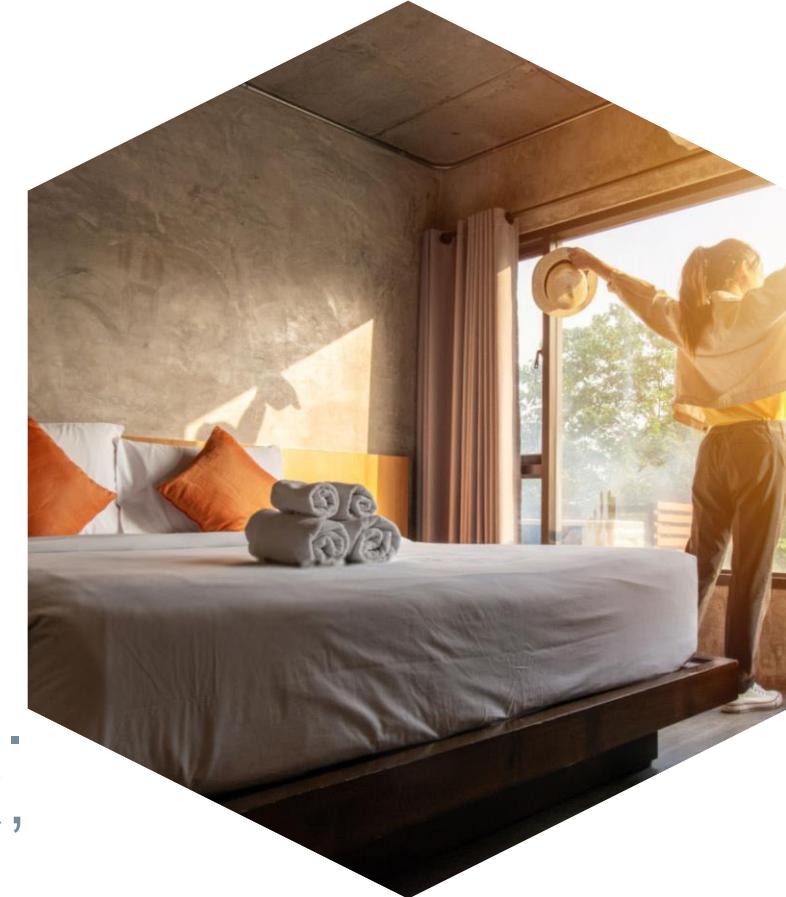


AIR ORIGINS :  
PURIFIER L'AIR,  
PRÉSERVER  
LA VIE



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



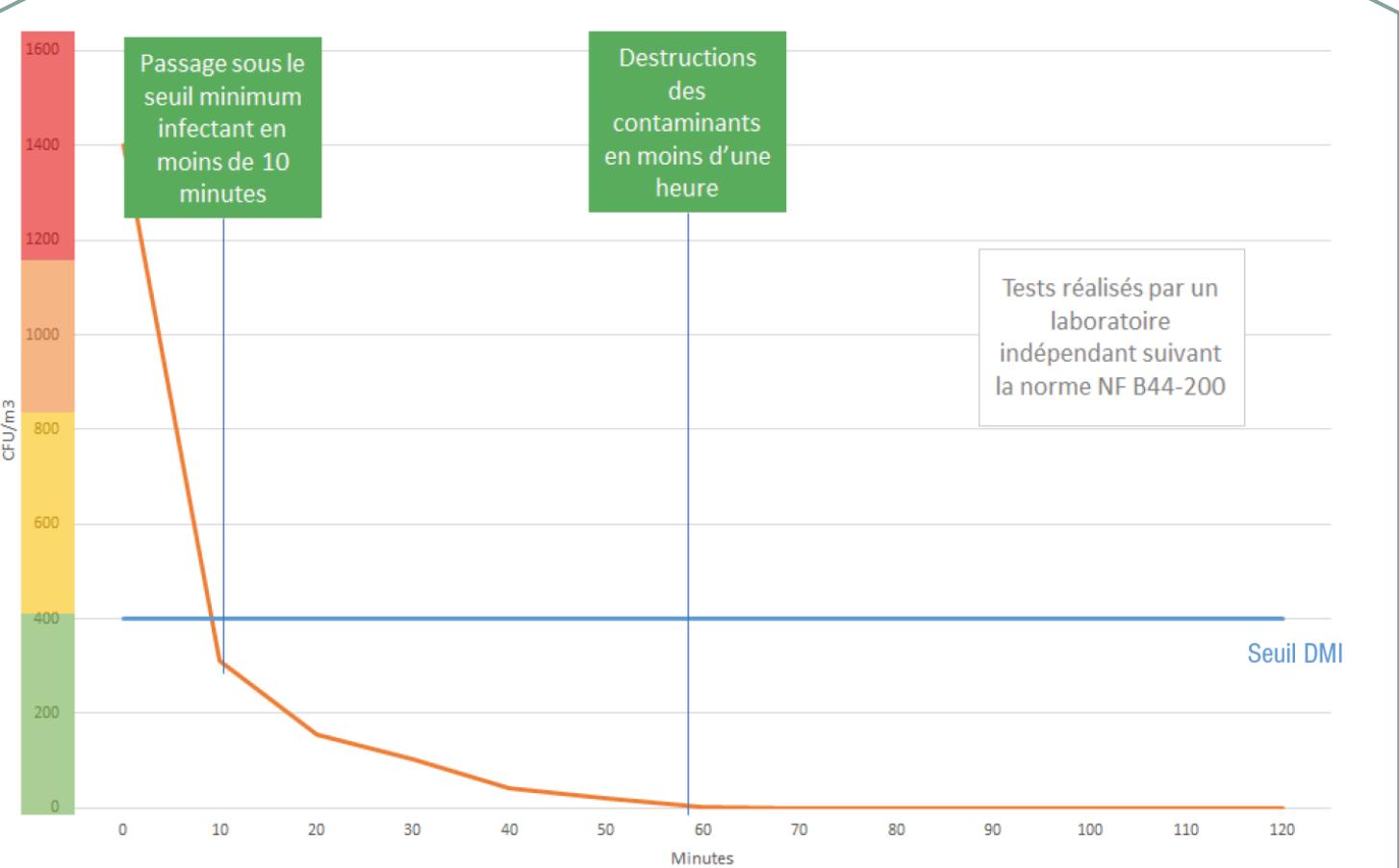
## CONTAMINANTS



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



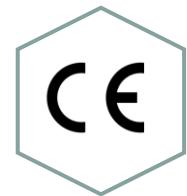
## B44-200 performances micro-organismes



## 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 16-1890 Efficacité requise F9
Efficacité	99.96%	99.95%	90%

## ODEURS



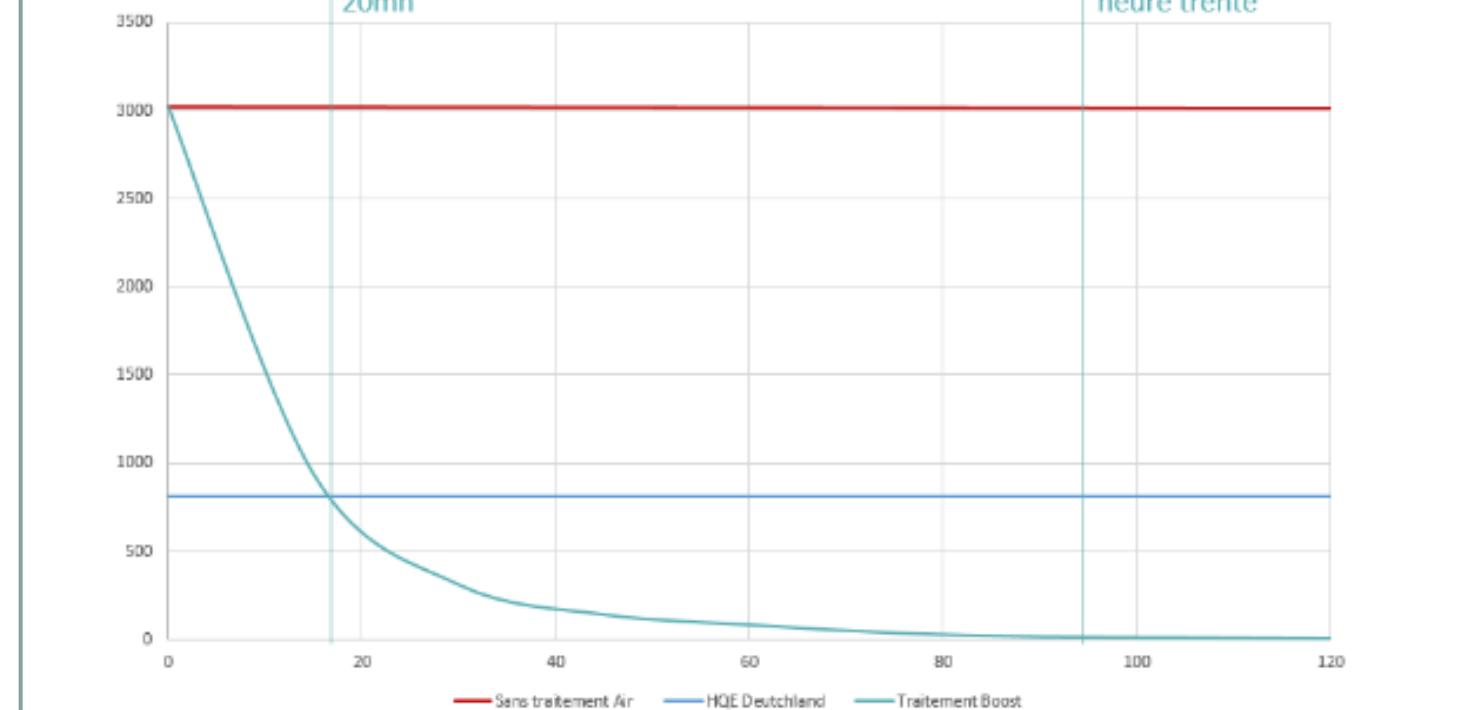
**90 %**  
des odeurs  
traitées entre  
**20 à 30mn.**

## GESTION DES PICS D'ODEURS

(COV ppb)

Passage sous le seuil  
décret en moins de  
20mn

Destructions des COV  
en moins d'une  
heure trente



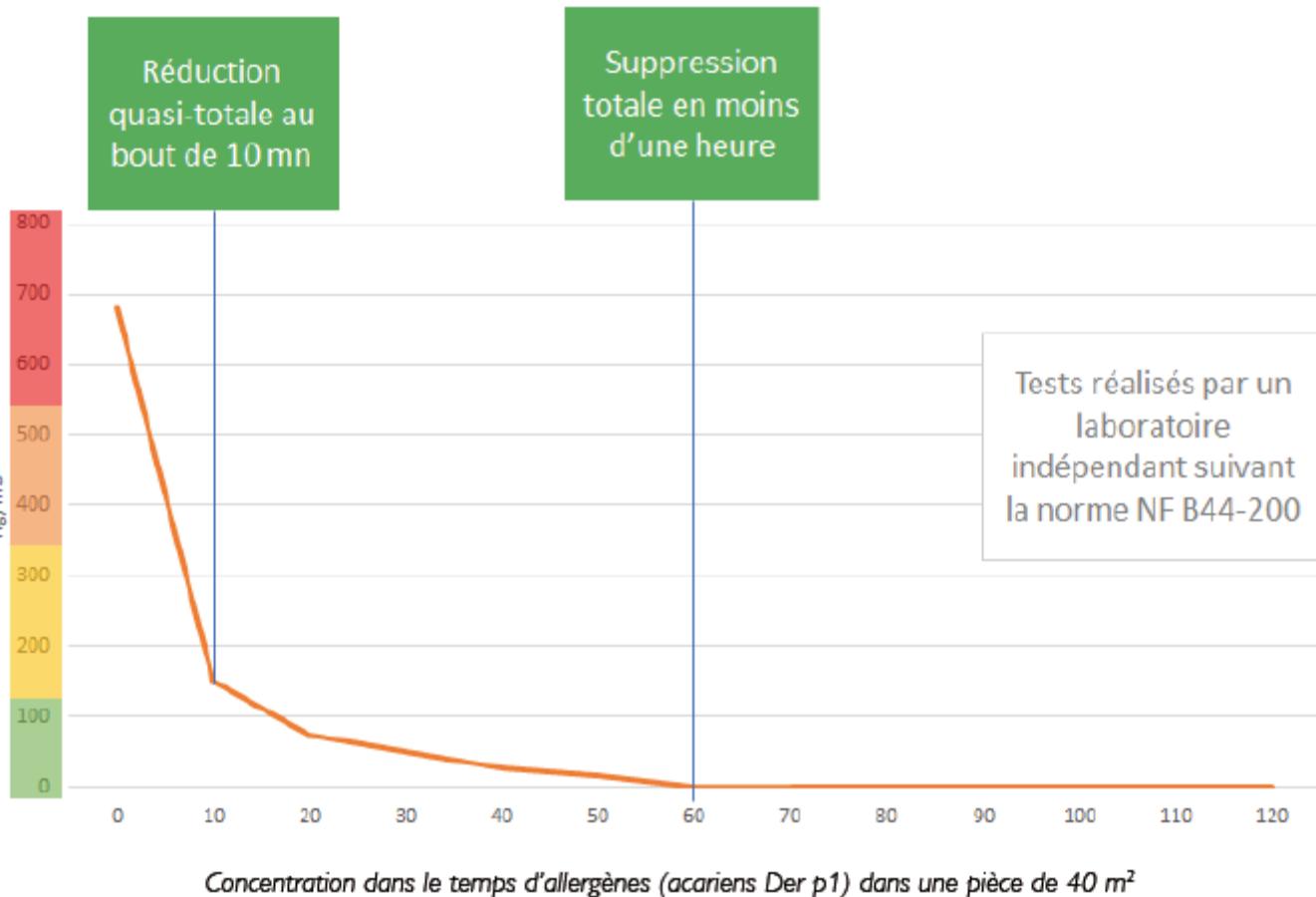
## ALLERGÈNES



Suppression de  
**79 à 96 %**  
en un seul passage  
des allergènes  
(pollens, acariens,  
poils d'animaux  
domestiques).



B44-200  
performances allergènes



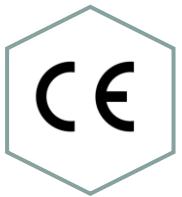
## INNOCUITÉ



**100 %**

d'innocuité.

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

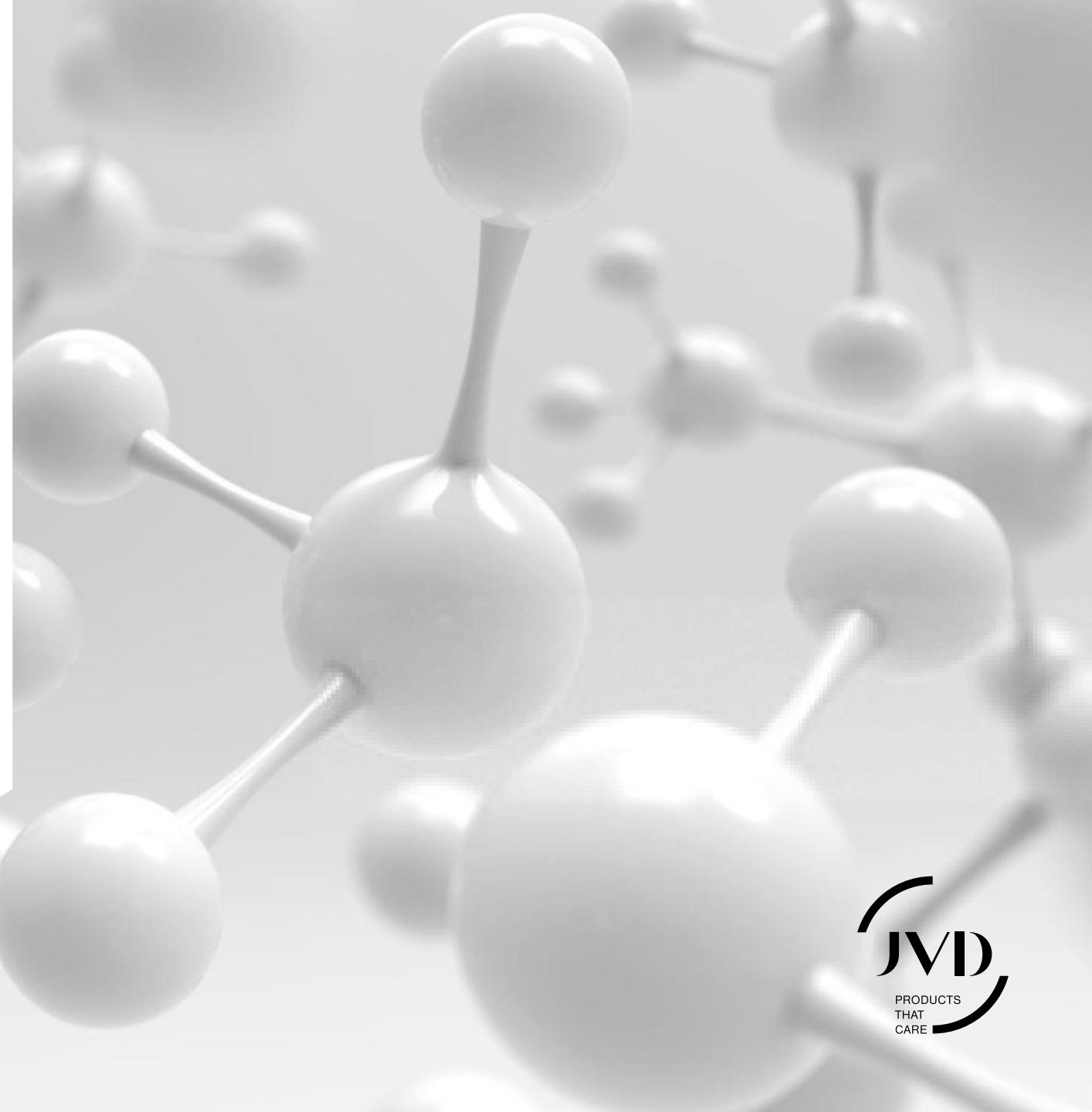


NF EN 16846-1  
performances et innocuité

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 MOLÉCULES

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  
ÉRADIQUEES  
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](mailto:contact@jvd.fr)

