



**BROTEC**  
France

**SPÉCIALISTE DE LA FILTRATION ACTIVE DE L'AIR EN  
CABINES D'ENGINS DE BTP ET POIDS-LOURDS**



# BROTEC

# PRÉSENTATION

## DE LA SOCIÉTÉ

Notre entreprise réalise et assure depuis 2007 l'installation, partout en France, de systèmes de pressurisation et filtration (SPF).

En phase avec les nouveaux besoins d'un marché plus à l'écoute des préoccupations environnementales, nos produits sont entièrement conçus et fabriqués en France dans le bassin rhodanien.

Nos systèmes, composés de 3 sous-ensembles (caisson, filtres et électronique) sont destinés à établir un air sain en cabine d'engin évoluant en zone de pollution organique, chimique, en ambiance à risques d'amiante ou simplement à forte teneur en poussières fines et agressives. Le but étant de garantir un environnement de travail sain et une qualité d'atmosphère optimale aux opérateurs travaillant en cabine.



Forts de notre présence initiale et de l'expérience acquise au fil des années sur le marché Français, Brotec France dispose de kits de montage spécifiquement adaptés à la grande majorité des machines et engins de TP. L'installation et le suivi sont réalisés par nos soins ou par des agents agréés.

Au cœur de la performance globale du système et de la protection effective de l'opérateur, nos filtres sont réalisés spécifiquement pour nos applications et répondent à toutes les normes en vigueur soit EN779 et EN1822 pour nos filtres Poussière. Brotec France assure une performance de filtration globale qui va au-delà des exigences actuelles.

Nos filtres à charbon sont aussi conçus en France. Ils répondent et outrepassent les exigences les plus draconiennes émises notamment par les organismes de sécurité tels que l'INRS et la CARSAT, avec qui nous travaillons en étroite collaboration, sur la base de la norme EN13487 étendue et renforcée particulièrement pour les capacités et durées de rétention des gaz dangereux.







Le TURBOFIL 2 est un système de 2 filtres de prédilection pour toute application générant de la poussière fine et agressive (amiante, céramique, silice cristalline...).



- Pré-filtre accessible sans ouverture du caisson
- Hauteur  
280mm avec le cadre de fixation permet d'envisager son installation sur le toit de la cabine
- Dépose facile et aisée
- Filtre à charbon  
Cette hauteur impose de réduire l'étage poussière lorsque l'on installe un filtre à charbon supplémentaire pour les applications poussières et gaz

● Dépose facile et aisée

● Encombrement maîtrisé

Seulement 330 mm de hauteur

● Système polyvalent et évolutif

De la simple protection poussière à la protection combinée poussière et gaz

● Filtre à charbon

Offrant une haute performance de captation et de rétention



Conçu spécialement pour le risque amiante, le nouveau TURBOFIL 3 B est équipé de 2 filtres anti poussières. Son encombrement optimisé permet une implantation sur le plus grand nombre d'engins.

- Dimensions réduites  
Seulement 270 mm de hauteur
- Pré-filtre accessible sans ouverture du caisson
- Adapté au risque amiante
- Robuste, fiable et pratique





# CONTACT



271 Rue du champ de courses,  
38 780 Pont-Évêque



[www.brotec-france.fr](http://www.brotec-france.fr)



+33(0)4 74 20 58 57



[info@brotec-france.fr](mailto:info@brotec-france.fr)