



PURFLUXGROUP



DOSSIER DE PRESSE 2025

FILTERS
purflux 

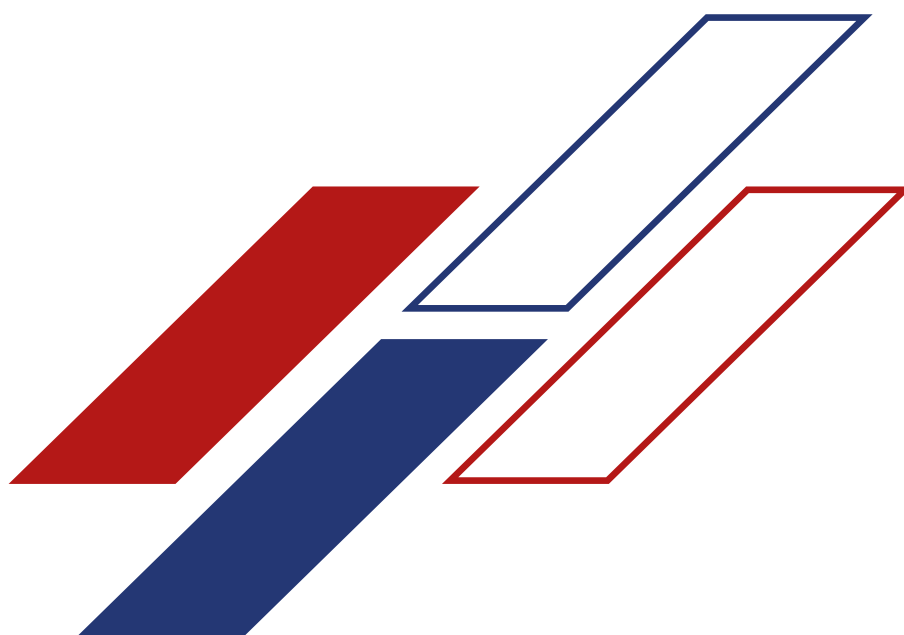
COOPERS
FIAAM FILTERS


FRAM

 **tecnocar** FILTER



SOMMAIRE



1. INTRODUCTION : LE MOT DU CEO		4
2. 70 ANS D'INNOVATION AU SERVICE DE LA FILTRATION		5
3. L'EXPERTISE OE, MOTEUR DE L'INNOVATION		7
4. DES SOLUTIONS INNOVANTES POUR L'ENTRETIEN DES VL		10
5. LANCEMENT D'UNE GAMME AFTERMARKET DÉDIÉE AUX POIDS LOURDS		13
6. UN ENGAGEMENT CONCRET POUR UNE MOBILITE DURABLE		16
7. CONCLUSION		18
8. ANNEXE		19
9. CONTACTS		20



PURFLUX GROUP : EXPERT MONDIAL DE LA FILTRATION AU SERVICE DE L'INNOVATION ET DE LA DURABILITÉ

Tout a commencé en 1956 avec une feuille de papier plissée en chevron. Soixante-dix ans plus tard, PURFLUX est devenu un acteur mondial, prêt à relever les défis de la mobilité de demain.

Une vision expliquée par Julien Grange, CEO de PURFLUX GROUP :

« Célébrer 70 ans d'innovation, c'est honorer un héritage industriel unique et la confiance de nos clients. Mais c'est surtout affirmer notre ambition : **faire de PURFLUX GROUP un partenaire incontournable des constructeurs et des professionnels**, en leur offrant des solutions de filtration performantes, durables et adaptées aux mobilités de demain. »



— 2 —

**70 ANS
D'INNOVATION
AU SERVICE DE
LA FILTRATION**



70 ANS D'INNOVATION CONTINUE

Tout commence dans les années 1950, à une époque où les constructeurs automobiles cherchent à proposer des véhicules plus compacts, plus légers et donc plus économiques. Cette évolution impose une nouvelle contrainte technique : créer des composants plus petits, tout en conservant les mêmes performances.

C'est pour répondre à cette exigence qu'en 1954, l'ingénieur L.V. Gewiss a l'idée de plisser en chevron un papier très fin mais résistant, ce qui permet d'**augmenter la surface filtrante tout en garantissant la résistance mécanique**, avec un volume réduit.

En 1956, cette avancée technologique donne naissance à la marque PURFLUX, contraction de « pure » et de « flux ».

Très vite surnommée « la marque aux chevrons », elle s'impose dès ses débuts comme un **symbole d'innovation et de performance**, et devient un partenaire incontournable des constructeurs automobiles en répondant avec précision à chacune de leurs exigences.

Depuis cette première révolution, PURFLUX a toujours innové pour **accompagner les transformations du secteur automobile**.

Des filtres à huile aux systèmes de gestion thermique, la marque n'a cessé d'adapter ses technologies aux attentes de ses clients, constructeurs comme réparateurs :

- En intégrant des médias synthétiques multicouches plus résistants,
- En développant des modules compacts et intégrés combinant filtration, capteurs et régulation,
- Et plus récemment, en concevant des solutions de filtration pour les nouvelles motorisations.

À chaque étape de son histoire, PURFLUX a su rester fidèle à ses principes : **répondre aux exigences de ses clients par l'innovation**. C'est cette relation de confiance et cette capacité d'adaptation qui font de PURFLUX, 70 ans après, une référence mondiale en matière de filtration et de performance durable.

 **Vidéo PURFLUX - Technologie plissé chevron**



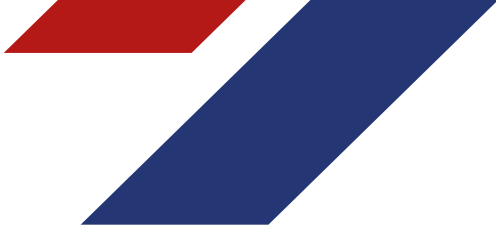
UN ANNIVERSAIRE TOURNÉ VERS L'AVENIR



En 2026, PURFLUX GROUP célébrera donc avec ses clients et collaborateurs **70 ans d'innovation au service de la filtration automobile**. Cet anniversaire est avant tout l'occasion de réaffirmer les valeurs qui font la force de la marque : exigence technologique, proximité avec les professionnels et engagement dans la durée.

Mais le groupe est surtout tourné vers l'avenir : dans un secteur automobile en pleine mutation, les évolutions technologiques représentent autant de défis que d'opportunités pour la filtration.

Fidèle à son ADN pionnier, PURFLUX GROUP prépare donc déjà les solutions qui accompagneront ces transitions : filtres plus compacts et durables, systèmes adaptés aux batteries haute tension et aux motorisations électrifiées, innovations pour améliorer la qualité de l'air à l'intérieur des véhicules.



— 3 —

L'EXPERTISE OE, MOTEUR DE L'INNOVATION





L'EXPERTISE OE

Depuis toujours, l'équipement d'origine est donc au cœur de l'ADN de PURFLUX GROUP. Ses solutions de filtration, conçues et fabriquées pour les plus grands constructeurs automobiles, répondent aux exigences les plus strictes en matière de performance, de fiabilité et d'intégration technologique.

Cette expertise unique lui permet d'innover en continu sur les nouvelles motorisations et de développer les systèmes de gestion des fluides les plus complexes.

Les solutions de filtration en équipement d'origine, conçues et fabriquées par PURFLUX GROUP assurent une gestion complète des fluides à travers des systèmes complexes intégrant clapets, capteurs, réchauffeurs et systèmes de refroidissement.

Les nouvelles motorisations imposent de nouvelles contraintes pour lesquelles PURFLUX GROUP propose une gamme complète de produits.

LE MODULE HUILE E-AXLE : UNE INNOVATION AU CŒUR DE L'ÉLECTRIFICATION

L'électrification des véhicules implique de repenser entièrement la façon dont l'énergie est transmise aux roues. **Les systèmes e-Axles, véritables blocs compacts intégrant moteur électrique, électronique de puissance et transmission, sont aujourd'hui au cœur de cette révolution.**

Ces ensembles à haute technologie exigent une régulation thermique et une filtration de très haute précision.

Une impureté, un déséquilibre de pression ou une lubrification insuffisante peuvent avoir de lourdes conséquences. PURFLUX GROUP a donc spécifiquement développé un module complet e-Axle, qui permet :

- d'**assurer une filtration optimale et constante** de l'huile de transmission pour protéger les composants sensibles,
- de **réguler la température**, afin d'éviter les risques de surchauffe,

- d'**intégrer des fonctions avancées selon les besoins des constructeurs**, telles que capteurs, refroidisseurs d'huile ou encore aimants.

Avec ce module, PURFLUX GROUP ne se contente pas d'accompagner l'électrification : il en devient un acteur clé, en sécurisant la durabilité des systèmes e-Axles et en garantissant aux automobilistes performance et fiabilité sur le long terme.



Le module huile e-Axle



LES FILTRES DE TRANSMISSION, POUR PROLONGER LA VIE DES BOÎTES AUTOMATIQUES



L'essor des nouvelles motorisations s'accompagne d'une généralisation des boîtes de vitesses automatiques, particulièrement exigeantes en termes de lubrification.

De nombreux codéveloppements lancés en série, notamment avec Stellantis, VAG, Volvo ou via les systémiers Dana, ZF et PUNCH (désormais Stellantis e-transmission) démontrent un savoir-faire et une capacité d'adaptation particulièrement efficace.

PURFLUX GROUP propose donc désormais une gamme de filtres de transmission conçus pour :

- **Maintenir la qualité de l'huile** et éviter l'usure prématurée,
- **Protéger les composants mécaniques** contre les impuretés,
- **Assurer une lubrification optimale** même en conditions sévères.

UNE GAMME COMPLÈTE DE SOLUTIONS OE : DU THERMIQUE À L'HYDROGÈNE

Si l'e-Axle illustre l'avenir, PURFLUX continue d'**innover sur toutes les technologies actuelles** :

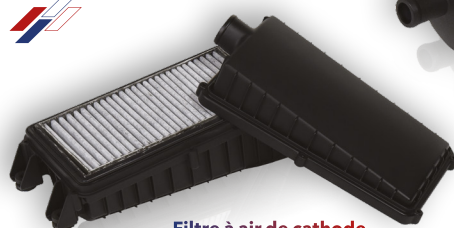
- **Les moteurs à combustion** interne restent à ce jour la technologie la plus répandue sur le marché automobile. Présents sur les véhicules purement thermiques mais aussi sur les motorisations hybrides, ils nécessitent les meilleurs niveaux de filtration afin de conserver leur efficacité et leur longévité. La filtration moteur (air / huile / carburant) joue un rôle clé dans l'optimisation de la consommation du véhicule, tandis que le média utilisé et les performances mécaniques des filtres sont déterminants dans l'atteinte des niveaux d'exigence fixés par les constructeurs automobiles.



Module de refroidissement de l'huile

Les modules de refroidissement de l'huile pour les véhicules électriques développés par PURFLUX GROUP permettent de garantir une lubrification optimale des composants du moteur, améliorant ainsi leurs performances et leur durée de vie.

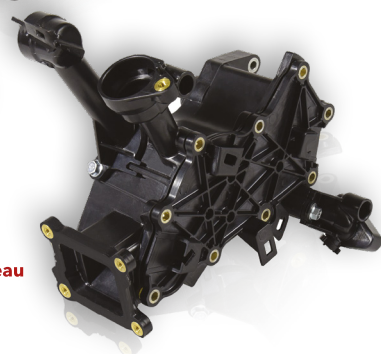
- **Les moteurs à hydrogène**, quant à eux, font l'objet de beaucoup d'attention. Bien que la production de masse reste un défi d'avenir, PURFLUX GROUP a investi pour proposer des solutions technologiques adaptées à tous les besoins futurs de ce marché. Il déploie ainsi son savoir-faire en filtration pour concevoir des filtres à air de cathode, des déioniseurs et des séparateurs d'eau, des éléments essentiels au bon fonctionnement et à la longévité des piles à combustible.



Filtre à air de cathode



Déioniseur

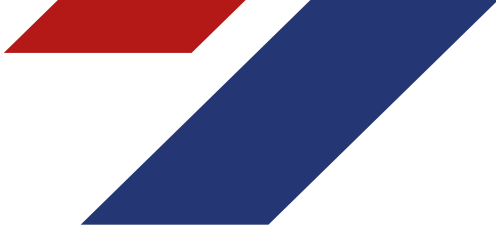


Séparateur d'eau



PURFLUX GROUP a reçu un grand nombre de récompenses industrielles, y compris celles de « Fournisseur de l'Année » et de « Fournisseur Préféré », par les principaux constructeurs automobiles, en reconnaissance du niveau de qualité supérieure de ses produits.





—4—

DES SOLUTIONS INNOVANTES POUR L'ENTRETIEN DES VL





DES SOLUTIONS INNOVANTES

Fort de son savoir-faire auprès des constructeurs, PURFLUX GROUP propose aujourd'hui aux réparateurs une gamme complète de solutions de filtration issues de la première monte. Cette approche « du constructeur à l'atelier » garantit une qualité identique à l'origine, tout en facilitant la maintenance des véhicules modernes, qu'ils soient thermiques, hybrides ou électriques.

LES FILTRES DE BATTERIE, UNE NOUVELLE OPPORTUNITÉ POUR LES ATELIERS

Avec la montée en puissance des véhicules hybrides, les ateliers voient apparaître de nouvelles opérations d'entretien. Pour répondre à cette évolution, PURFLUX a lancé en 2025 une nouvelle gamme de filtres de batterie destinés au système de refroidissement des batteries haute tension.

Ces filtres empêchent l'accumulation de poussières et de débris dans les conduits d'aération et les ventilateurs, et garantissent un refroidissement optimal et une température stable pour préserver les performances et la durée de vie de la batterie.

Leur remplacement préventif permet également de réduire les risques d'encrassement ou de panne coûteuse, tout en créant une nouvelle source de service pour les réparateurs.

Présente principalement sur les modèles Toyota et Lexus hybrides, cette gamme comprend 4 références qui couvrent plus de 50 % du parc européen concerné, soit 3,3 millions de véhicules.

Très accessible et simple à remplacer, le filtre de batterie permet aux ateliers des interventions rentables et rapides, sans prolonger l'immobilisation du véhicule.

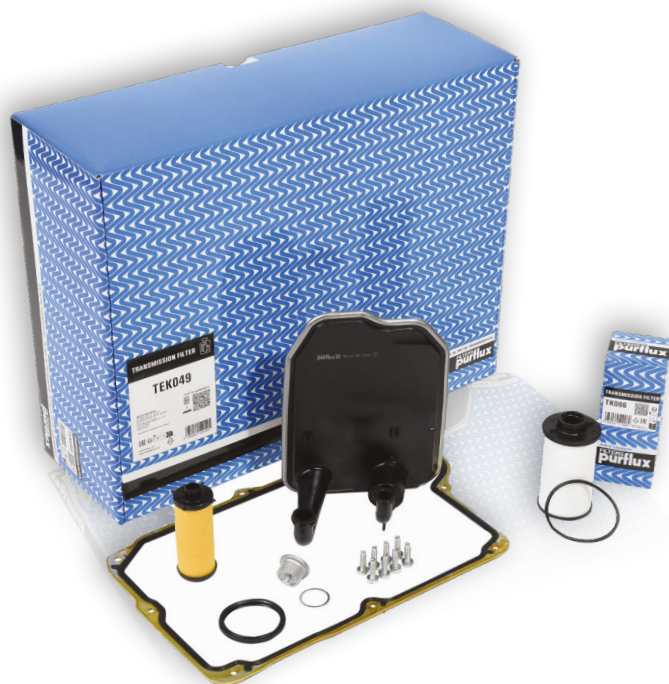


LES FILTRES DE TRANSMISSION, POUR ASSURER LA LONGÉVITÉ DES BOÎTES AUTOMATIQUES

Avec la généralisation des boîtes automatiques sur les véhicules récents, PURFLUX met à disposition des ateliers des kits de filtration de transmission complets qui incluent filtre, joints, visserie et aimant (selon la version).

Ces kits permettent une maintenance simplifiée et sécurisée, et garantissent aux réparateurs et automobilistes une performance et une fiabilité comparables à la première monte. Ils permettent de prolonger la durée de vie des transmissions tout en optimisant les coûts d'entretien.

Cette gamme couvre les principales applications du parc automobile roulant en Europe.



4. DES SOLUTIONS INNOVANTES POUR L'ENTRETIEN DES VL



UNE GAMME COMPLÈTE POUR TOUS LES BESOINS DES VÉHICULES LÉGERS



En complément des filtres de batterie et de transmission, PURFLUX répond à l'ensemble des besoins de filtration des véhicules légers, avec :

- **Les filtres à huile**, carburant et air pour les motorisations thermiques et hybrides,
- **Les filtres d'habitacle**, à charbon actif, à pollen ou encore avec la technologie CabinHepa+, certifiée contre les virus et particules ultrafines, élue Produit de l'Année en 2022.

Présente depuis toujours aux côtés des réparateurs, la marque reste **un acteur incontournable sur les motorisations thermiques et hybrides**, qui continueront à représenter une part importante du parc automobile pendant de nombreuses années.

PURFLUX GROUP entend être le « last man standing » sur ce segment, en **accompagnant ses clients jusqu'à la fin du cycle de vie des véhicules thermiques et hybrides**, avec la même exigence de qualité et de fiabilité.

Avec cette gamme complète, PURFLUX GROUP s'impose comme un **partenaire incontournable** des constructeurs et ateliers **dans la transition vers l'électrification et pour l'entretien du parc actuel**, en proposant des solutions qui allient sécurité, durabilité, performances et rentabilité.

Tous les produits PURFLUX GROUP destinés aux marchés de la rechange constructeurs et de la rechange indépendante, sont fabriqués conformément aux normes OEM.

Pour le marché de la rechange indépendante, PURFLUX GROUP commercialise ses produits sous ses marques :

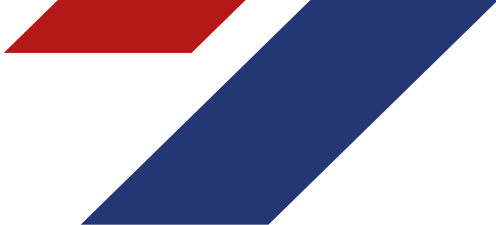
FILTERS
purflux

COOPERS
FLAAM FILTERS

FRAM

FILTER
tecnocar





— 5 —

**LANCEMENT
D'UNE GAMME
AFTERMARKET
DÉDIÉE AUX
POIDS LOURDS**





GAMME DÉDIÉE AUX POIDS LOURDS



Référence reconnue des constructeurs depuis plusieurs décennies, **PURFLUX GROUP** dispose d'une légitimité en première monte sur les segments du transport routier, du véhicule utilitaire et de l'off-road.

Cette expérience, associée à une forte capacité d'innovation et à une proximité constante avec les clients, permet aujourd'hui à la marque d'anticiper les évolutions du marché et d'accompagner les professionnels de la route dans leurs nouveaux défis : fiabilité, efficacité énergétique et durabilité.

En lançant fin 2025 sa nouvelle gamme de filtres dédiée à l'IAM, PURFLUX met à disposition des transporteurs, réparateurs et distributeurs une offre complète, issue de la première monte, qui associe la qualité d'origine, une couverture étendue et des services adaptés aux professionnels.

UN MARCHÉ STRATÉGIQUE SOUS TENSION

Un poids lourd parcourt jusqu'à 80.000 km par an, dans des conditions souvent extrêmes de charges, de températures ou d'environnement. Dans ce contexte, la filtration devient un élément clé de la **fiabilité** et de la **performance** des véhicules, mais aussi de la maîtrise des coûts d'exploitation.

Le marché du transport, aujourd'hui marqué par la pression sur les marges, la transition énergétique et l'allongement des durées d'exploitation des véhicules, impose **des produits toujours plus performants et durables**.

Fort de son expertise reconnue sur le marché des véhicules légers et en première monte, **PURFLUX GROUP lance aujourd'hui une gamme 100 % dédiée aux poids lourds et aux véhicules industriels**. Une réponse stratégique à un marché en pleine transformation, où la durabilité et la réduction des arrêts imprévus sont des enjeux majeurs pour les transporteurs.



5. LANCEMENT D'UNE GAMME AFTERMARKET DÉDIÉE AUX POIDS LOURDS



LA NOUVELLE GAMME DE FILTRES POIDS LOURDS



Conçue pour couvrir plus de 95 % du parc circulant en Europe, la gamme PURFLUX Poids Lourds se distingue par :

1. Une offre 360°, avec plus de 1.000 références couvrant tous les besoins :



- **Des filtres à air et à air secondaires**, pour protéger le moteur en retenant poussières, sable et autres particules de l'air ambiant.



- **Des filtres à huile**, pour purifier l'huile moteur en capturant les résidus de combustion et les particules métalliques.



- **Des filtres à carburant**, pour retenir les impuretés et l'eau contenues dans le gazole.



- **Des filtres d'habitacle**, pour améliorer la qualité de l'air intérieur du véhicule.



- **Des filtres de liquide de refroidissement**, pour capter les particules solides et prévenir la formation de dépôts dans le circuit de refroidissement.



- **Des filtres d'urée (AdBlue)**, intégrés au système SCR, pour retenir les impuretés de l'AdBlue



- **Des cartouches dessiccateurs**, pour éliminer l'humidité et les impuretés de l'air comprimé dans les circuits de freinage pneumatique.



- **Des filtres de transmission** pour boîtes de vitesses automatiques permettant de protéger la BVA de toutes impuretés et d'en assurer la parfaite lubrification.



- **Des filtres hydrauliques** pour les systèmes de direction et de travail, qui protègent pompes, vérins et composants contre les particules et l'encrassement.

2. Des produits conçus pour une endurance maximale : médias filtrants multicouches pour une efficacité accrue, structures renforcées résistantes aux vibrations et aux hautes pressions, tests validés selon les normes ISO et en conditions réelles.

3. Une gamme complète et multimarque (Scania, Volvo, Renault, MAN, Mercedes-Benz, Iveco, etc.), qui garantit une adaptation parfaite aux flottes les plus diversifiées.

L'EXPERTISE PURFLUX AU SERVICE DES PROFESSIONNELS

Outre la performance de ses produits, PURFLUX accompagne les professionnels avec une offre de services complète :

- **Fiabilité garantie** : 2 ans de garantie sur toute la gamme,

- **Simplicité** : référencement clair, traçabilité et base de données régulièrement actualisée,

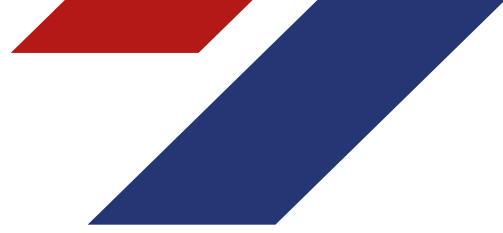
- **Support accessible** : catalogue en ligne (Tecdoc, site web Purflux.com), applications smartphone et assistance commerciale dédiée,

- **Proximité** : équipe de vente dédiée, outils marketing, supports de vente et animation du réseau,

- **Réactivité** : logistique centralisée depuis un entrepôt européen pour des livraisons rapides et fiables.

En raison des grandes distances parcourues et des contraintes exercées sur les véhicules, les différents filtres doivent être remplacés lors de chaque révision, soit tous les 6 mois ou tous les 80.000 km.

Avec cette nouvelle gamme, PURFLUX réaffirme son ambition : devenir le partenaire privilégié des transporteurs et constructeurs poids lourds, en alliant qualité OE, couverture étendue et services adaptés.



— 6 —

UN ENGAGEMENT CONCRET POUR UNE MOBILITÉ DURABLE





UN ENGAGEMENT CONCRET

RÉDUIRE L'EMPREINTE ENVIRONNEMENTALE

PURFLUX GROUP place la durabilité au cœur de sa stratégie industrielle. L'entreprise agit à plusieurs niveaux pour réduire son empreinte carbone et accompagner la transition écologique de l'automobile :

- **Énergies renouvelables** : installation de panneaux solaires sur ses sites en Inde et en France, afin de diminuer la consommation d'énergie fossile.
- **Production responsable** : recours à la soudure laser, qui permet de réduire les émissions de CO² et d'optimiser l'efficacité énergétique.
- **Produits éco-conçus** : développement de filtres à fort taux de recyclabilité et conception de solutions plus compactes, avec une utilisation réduite de matériaux.
- **Réduction des substances dangereuses** : limitation de solvants et adoption de procédés plus respectueux de l'environnement.

Cette démarche environnementale s'inscrit dans les objectifs de développement durable (SDGs) de l'ONU, sur lesquels PURFLUX GROUP a choisi d'aligner ses actions.

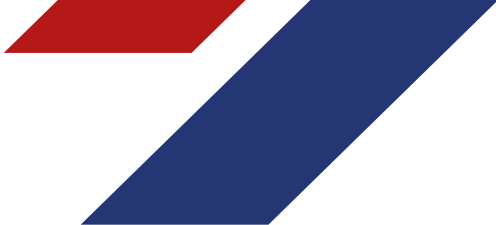
PLACER L'HUMAIN AU CŒUR DU PROJET

Parce qu'une entreprise durable est aussi une entreprise responsable vis-à-vis de ses collaborateurs, PURFLUX GROUP met l'accent sur l'humain avec :

- **La mise à disposition d'un environnement de travail sain**, sécurisé et épanouissant, et une politique active de prévention des accidents et des maladies professionnelles,
- **La promotion de la diversité et de l'égalité des chances**, avec un refus absolu de toute discrimination ou harcèlement,
- **L'implication auprès des communautés** autour de ses sites de production, afin de respecter et d'améliorer le cadre de vie.

Ces engagements traduisent une conviction forte : la réussite de PURFLUX GROUP repose autant sur la qualité de ses produits que sur le respect des femmes et des hommes qui les conçoivent, les fabriquent et les utilisent.





— 7 —

CONCLUSION



À l'aube de ses 70 ans, **PURFLUX GROUP confirme son rôle de partenaire de confiance des constructeurs et des professionnels de l'après-vente.**

Fort de son héritage et de sa capacité d'innovation, le groupe entend poursuivre sa mission : proposer et développer des solutions de filtration fiables, durables et adaptées aux mobilités d'aujourd'hui et de demain.

PURFLUX GROUP remercie ses clients constructeurs, distributeurs et réparateurs, pour la confiance qu'ils lui accordent depuis sept décennies.

8

ANNEXE

PURFLUX GROUP EN CHIFFRES

3700
employés

10
pays

10
site de
production

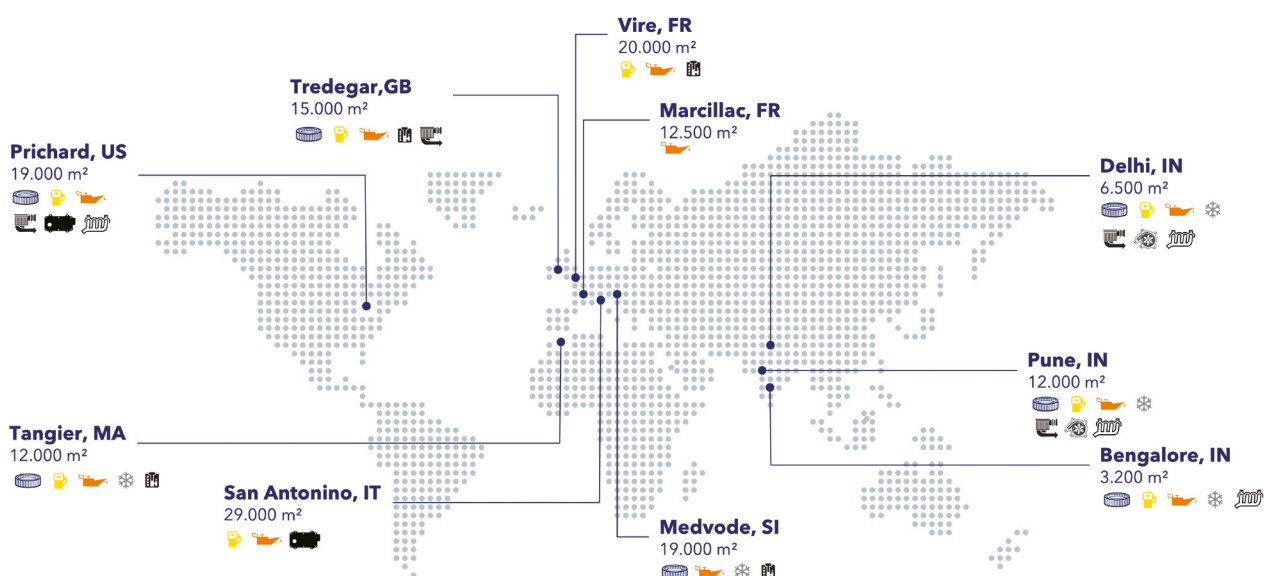
3
centres
de R&D

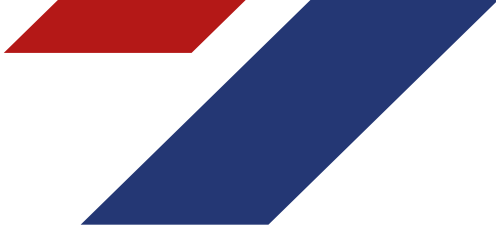
3
canaux de
distribution :
OEM, OES et IAM

20
des 20 véhicules
les plus présents
en France
sont équipés
de produits
PURFLUX
en origine

1
PURFLUX
est la 1ère
marque de
filtres citée par
8 réparateurs
sur 10

PRÉSENCE INDUSTRIELLE





— 9 —

CONTACTS PRESSE

