

## **Les filtres à air MANN-FILTER contiennent désormais encore plus de fibres recyclées**

- **Jusqu'à six bouteilles en PET (Polytéréphtalate d'éthylène) dans un mètre carré de média filtrant**
- **Le filtre à air MANN-FILTER C 24 005 amélioré**
- **Haute efficacité de séparation sur toute la durée de l'entretien**

Ludwigsburg, 18.02.2021 – Pour MANN+HUMMEL, l'expert mondial en filtration, travailler avec des ressources issues de matière durable va de soi. Par exemple, le filtre à air MANN-FILTER C 24 005, dont le média filtrant a été renouvelé est fabriqué à partir de fibres synthétiques recyclées et contribue ainsi à la durabilité. "Un mètre carré de média filtrant contient maintenant du plastique provenant de six bouteilles PET de 1,5 litre. Cela signifie que nous avons pu tripler la proportion de fibres recyclées et apporter une contribution importante à la conservation des ressources", a déclaré Jens Weine, responsable de la gamme de produits filtres à air et filtres d'habitacle chez MANN-FILTER.

D'autres filtres à air suivront désormais les traces du C 24 005. La couleur verte de leurs fibres recyclées donne à ces filtres à air un aspect différent des autres. Ils respectent les intervalles de remplacement prescrits par le constructeur automobile, même dans des conditions poussiéreuses, et se caractérisent par leurs propriétés ignifuges. Les nouveaux filtres à air MANN-FILTER sont également fournis en qualité OEM.

Grâce au média multicouche MICROGRADE A-S, l'efficacité de séparation du filtre à air C 24 005 peut atteindre 99,5 %, lorsqu'il est testé avec de la poussière de test certifiée ISO. Grâce à sa grande capacité de rétention de la saleté tout au long de l'intervalle de service, le filtre à air ne nécessite que 30 % de la surface du média filtrant par rapport aux filtres à air traditionnels à base de cellulose. Les fibres du média renouvelé sont certifiées selon la norme 100 par Oeko-Tex, ce qui signifie qu'elles sont testées pour les polluants et déclarées non nocives.

MANN+HUMMEL développe continuellement de nouveaux filtres. Outre le respect des spécifications techniques, l'un des principaux facteurs les plus importants pour MANN+HUMMEL est la durabilité.

###

**Press photo:** Filtre à air MANN-FILTER avec une proportion accrue de fibres recyclées :



### **À propos de MANN+HUMMEL**

MANN+HUMMEL est le leader mondial en matière de filtration. Le groupe, dont le siège se trouve à Ludwigsburg, conçoit des solutions dans le cadre d'applications industrielles, d'une utilisation durable des ressources en eau et du domaine automobile, notamment pour fournir un air pur dans l'habitacle. En 2019, 22 000 employés répartis sur plus de 80 sites dans le monde entier ont contribué à réaliser un chiffre d'affaires d'environ 4.2 milliards d'euros. Parmi les produits proposés, citons des systèmes de filtration de l'air, des systèmes d'aspiration, des systèmes de filtration des fluides, des pièces techniques en matière plastique, des matériaux filtrants, des filtres d'habitacle, des filtres industriels et des filtres à membrane.

Vous trouverez plus d'informations sur MANN+HUMMEL à l'adresse <http://www.mann-hummel.com>

