

2023

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Le nouveau système de ventilation innovant et économe en énergie de Dometic est disponible en Europe

Stockholm, Suède – Novembre, 2023

Le ventilateur de toit Dometic ACC3100 pour véhicules de loisirs permet de réduire la consommation d'énergie en éliminant les pertes grâce à son système breveté de récupération de la chaleur et à un double ventilateur piloté par un capteur. Cette innovation unique est désormais disponible sur les marchés européens et garantit un échange d'air optimal tout en maintenant la température intérieure à tout moment de l'année.

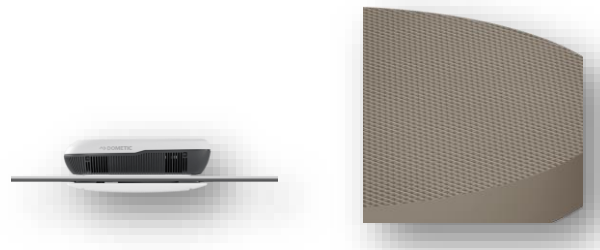


Le maintien de la température à l'intérieur d'un véhicule de loisirs dépend de nombreux facteurs. Il dépend de la

température, de la qualité de l'air, de la pression atmosphérique, de l'humidité et du climat extérieur ; est-ce l'été, l'hiver ou une période intermédiaire ?

Le nouveau ventilateur de toit innovant pour camping-cars, le Dometic ACC3100, a été conçu en tenant compte de tous ces facteurs mentionnés ci-dessus et donne la priorité à l'efficacité énergétique.

La technologie brevetée de récupération de la chaleur de l'ACC3100 réutilise jusqu'à 87 % de la chaleur de l'air échangé et assure un bon renouvellement de l'air sans perte d'énergie thermique investie. L'air chaud et vicié extrait de l'intérieur du véhicule passe par un disque de récupération de chaleur, qui stocke l'énergie thermique et l'utilise pour réchauffer l'air frais entrant. En été, le système fonctionne dans le sens inverse : il refroidit l'air frais entrant pour soulager le système de climatisation.



Un capteur intégré de composés organiques volatiles (COV) détecte les risques potentiels pour la santé, tels que la mauvaise qualité de l'air dans les chambres à coucher ou les émissions de plastique dans les nouveaux véhicules. Il réagit également aux mauvaises



2023

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

odeurs, aux fumées de cuisine ou à une humidité excessive. Dès que les limites programmées sont dépassées, le système de ventilation se met automatiquement en marche.

Une bonne ventilation est également nécessaire pendant l'entre-saison. L'un des avantages uniques du système de ventilation ACC3100 réside dans le fait qu'il fonctionne avec toutes les fenêtres et les portes fermées.

Réglé en mode Storage (gardiennage véhicule), le système Dometic ACC3100 garantit une bonne ventilation, réduit l'humidité de l'air et, par conséquent, le risque de formation de moisissures. Tout cela fonctionne de manière entièrement automatique, ce qui signifie qu'il n'est pas nécessaire de se rendre dans le véhicule pour ouvrir les portes et les fenêtres afin d'assurer la ventilation. Le véhicule reste en parfait état jusqu'à la prochaine saison.

Pour une facilité d'utilisation maximale, l'ACC3100 est équipé d'un panneau de commande multifonctionnel. Les voyageurs peuvent choisir entre quatre modes de ventilation : Automatique, Boost, Sleep ou Storage. L'ACC3100 est également conçu pour être connecté au panneau de commande haut de gamme de la future solution "Full Climate" de Dometic. Ce système innovant tout-en-un combinera le chauffage, la climatisation et la ventilation pour offrir aux utilisateurs de camping-cars la meilleure température possible pendant les vacances et une facilité d'utilisation sans précédent.

Le Dometic ACC3100 peut être équipé d'un booster de performance, qui permet de réduire encore plus les pertes d'énergie en stabilisant la pression entre l'intérieur et l'extérieur.

[Fin]

Note aux éditeurs

- Les photos peuvent être téléchargées [ici](#).
- Plus d'information sur le [Dometic ACC3100](#)

About Dometic

Dometic est un leader mondial du secteur de la vie mobile. Des millions de personnes dans le monde utilisent les produits Dometic dans des applications de plein air, résidentielles et professionnelles. Nous cherchons à développer des produits innovants, durables et fiables au design exceptionnel pour un style de vie extérieur et mobile dans les domaines de l'alimentaire et boissons, du climat, de l'énergie et du contrôle et d'autres applications. Dometic emploie environ 8 500 personnes dans le monde entier, avec des ventes nettes qui se sont élevées à 29,8 milliards de SEK (3 milliards USD) en 2022, son siège social se trouve à Stockholm, en Suède.

Pour plus d'informations sur Dometic, veuillez consulter le site : www.dometic.com.