

Hoval

Responsabilité pour l'énergie et l'environnement

Ici dans les Alpes,
NOUS AIMONS L'AIR FRAIS.
Surtout si l'on peut
le... réguler.



HomeVent® comfort FRT (251, 351, 451)

Ensemble dans une même direction - mais pas
chacun de son côté !

En avant ! Ce principe s'applique à toutes les
conduites d'air HomeVent® FRT. Planification compacte
garantie.

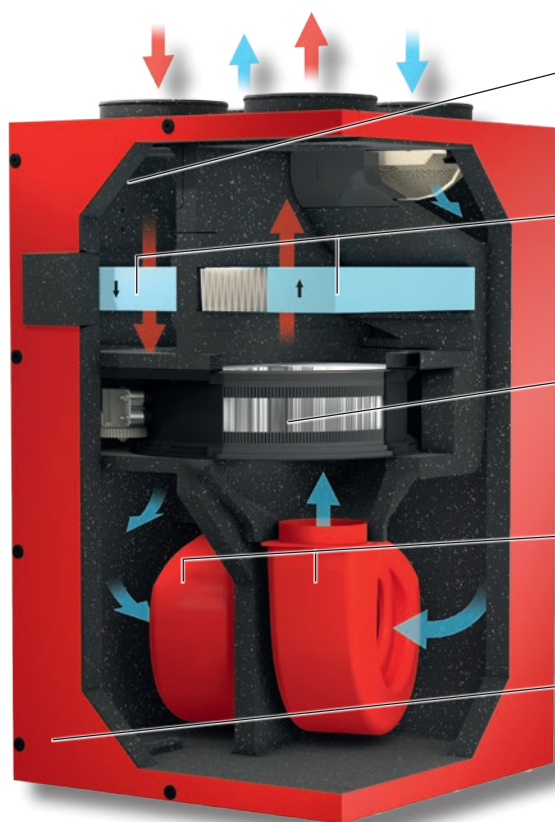
Malgré sa puissance, ce système peut être intégré dans
une armoire encastrable UE.

À l'image des modèles précédents, il convainc dans trois plages de puissance FRT avec une récupération efficace de la chaleur et de l'humidité.

Utilisation innovante façon Hoval.

Grâce à l'application Hoval ou au régulateur d'ambiance HomeVent®, réguler le confort de votre intérieur devient un jeu d'enfant. Et pas seulement pour HomeVent®, c'est tout le chauffage Hoval qui peut être pris en charge.

Le petit plus : il fournit automatiquement les prévisions météorologiques au système Hoval.



COV

« L'odorat » de HomeVent® analyse la qualité de l'air (odeurs, pollution, ...) en temps réel et régule automatiquement le débit d'air pour évacuer au plus vite les éventuelles nuisances.

Filtres

Affichant la plus grande surface de filtration de sa catégorie, les filtres garantissent le maintien d'un air particulièrement pur. Longue durée de vie et faibles pertes de charges garanties.

Récupérateur enthalpique

Récupération de la chaleur et de l'humidité de l'air selon les besoins. Grâce au récupérateur enthalpique robuste, l'évacuation des condensats ou un préchauffage électrique deviennent superflus.

Ventilateurs

Silencieux, économiques et vitesse de rotation régulée. Les ventilateurs à courant continu EC HomeVent® sont très économes en termes de consommation électrique.

Habillage

Toutes les conduites d'air sont orientées dans la même direction. Un boîtier d'isolation phonique adapté est disponible en option. Insensible aux variations de température, HomeVent® peut en outre être installé à l'intérieur ou à l'extérieur, par températures chaudes ou froides.

Caractéristiques techniques HomeVent® confort FRT (251, 351, 451)		(251)	(351)	(451)
Débit	m ³ /h	40-250	50-350	60-450
Taux de restitution de chaleur	%	Jusqu'à 130	Jusqu'à 130	Jusqu'à 130
Récupération de chaleur (réglable)	%	0-85	0-84	0-82
Récupération d'humidité (réglable)	%	0-90	0-90	0-90
SFP (specific fan power)	W / (m ³ /h)	0,21	0,25	0,31
Pression acoustique à 1m de l'appareil	dB (A)	44	47	49
Dimensions (L x l x P)	mm	925/ 560/ 560	925/ 560/ 560	925/ 560/ 560
Poids	kg	39	39	39

Sous réserve de modifications