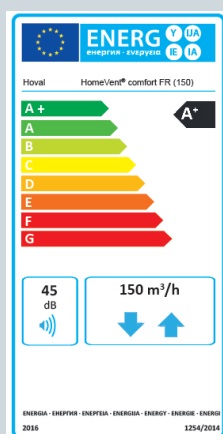


Tout le monde de l'aération douce en un clic seulement: www.hoval.com



HomeVent®		comfort FR (150)	comfort FRS (180)	comfort FR (180)	comfort FR (250)	comfort FR (300)	comfort FR (500)
Débit volumique max.	m³/h	150	180	180	250	300	500
Niveau de puissance acoustique (L _{WA})	dB(A)	41	44	43	47	41	40
t _a ¹⁾	h/a	8760	8760	8760	8760	8760	8760
pef ²⁾	-	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5	2.5
q _{net} ³⁾	m³/h·m²	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
MISC ⁴⁾	-	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1
STRG ⁵⁾	-	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
x ⁶⁾	-	2	2	2	2	2	2
Type de lecteur ⁷⁾	-	Réglage de la vitesse	Réglage de la vitesse	Réglage de la vitesse	Réglage de la vitesse	Réglage de la vitesse	Réglage de la vitesse
SEL ⁸⁾	kW/(m³/h)	0.00031	0.00039	0.00039	0.00045	0.00028	0.00024
t _h ⁹⁾	h	5112	5112	5112	5112	5112	5112
Δt _h ¹⁰⁾	K	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5
η _h ¹¹⁾	-	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
C _{air} ¹²⁾	kWh/m³·K	0.000344	0.000344	0.000344	0.000344	0.000344	0.000344
q _{ref} ¹³⁾	m³/h·m²	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2	2.2
η _t ¹⁴⁾	-	0.86	0.85	0.85	0.84	0.86	0.82
Q _{defr} ¹⁵⁾	kWh/m²·a	0	0	0	0	0	0
SEV		-42.00	-40.74	-40.74	-39.74	-42.40	-42
Efficacité énergétique		A +	A	A	A	A +	A +

1) Durée de fonctionnement annuelle
 2) Facteur primaire pour la génération et la distribution d'énergie électrique
 3) Besoin de renouvellement d'air par m² de surface chauffée
 4) Facteur typologique général pour l'efficacité, les fuites d'air et l'infiltration
 5) Facteur de commande de l'aération (commande en fonction des besoins locaux)
 6) Exposant de non-linéarité de l'économie d'électricité
 7) Récupérateur enthalpique et ventilateurs
 8) Conforme EN 13141-7 (au débit d'air de référence)
 9) Nombre d'heures total de la période de chauffage
 10) Différence moyenne de la température extérieure et intérieure pendant une période de chauffage
 11) Efficacité moyenne du chauffage de la pièce
 12) Capacité thermique spécifique de l'air
 13) Débit d'air de référence de l'aération par m² de surface chauffée
 14) Degré de modification de température de la récupération enthalpique conforme EN 13141-7 (au débit de référence)
 15) Energie calorifique annuelle par m² de surface chauffée pour la protection antigel