



	R-COVERY RH	R-COVERY RH	R-COVERY RH	R-COVERY RH
Taille	700	1300	1900	2700
Référence	L0202007001--	L0202013001--	L0202019001--	L0202027001--
Typologie	UVNR	UVNR	UVNR	UVNR
Type de flux	Double flux	Double flux	Double flux	Double flux
Le type de motorisation	Variateur de vitesse	Variateur de vitesse	Variateur de vitesse	Variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur	Récupération	Récupération	Récupération	Récupération
Rendement de la récupération de chaleur	77.8	76.1	78.1	79.2
Débit nominal (m3/s)	0.194	0.333	0.500	0.694
Puissance électrique nominale absorbée (kW)	0.34	0.79	0.97	1.80
SFPint en W/(m3/s)	805	961	707	730
Vitesse frontale (en m/s) au débit nominal	1.13	1.30	1.40	1.13
Pression nominale externe (Δp_s , ext) en Pa	245.00	230.00	290.00	300.00
Perte de charge interne des composants de ventilation (Δp_s , int) en Pa	180	205	203	195
Rendement statique des ventilateurs utilisés	50.30%	55.10%	55.00%	51.20%
Taux de fuites externe maximal déclaré	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%
Taux de fuites interne maximal déclaré	0.02	0.02	0.02	0.02
Performance énergétique des filtres	NA	NA	NA	NA
Description de l'alarme visuelle	Par mesure de pression			
Niveau de puissance acoustique du caisson (L_{wa})	NA	NA	NA	NA



	R-COVERY RH	R-COVERY RH
Taille	3500	5000
Référence	L0202035001--	L0202050001--
Typologie	UVNR	UVNR
Type de flux	Double flux	Double flux
Le type de motorisation	Variateur de vitesse	Variateur de vitesse
Type de système de récupération de chaleur	Récupération	Récupération
Rendement de la récupération de chaleur	77.9	77.6
Débit nominal (m3/s)	0.972	1.389
Puissance électrique nominale absorbée (kW)	1.86	3.10
SFPint en W/(m3/s)	749	662
Vitesse frontale (en m/s) au débit nominal	1.37	1.00
Pression nominale externe (Δp_s , ext) en Pa	279.00	340.00
Perte de charge interne des composants de ventilation (Δp_s , int) en Pa	210	195
Rendement statique des ventilateurs utilisés	54.20%	56.50%
Taux de fuites externe maximal déclaré"	2.5%	2.5%
Taux de fuites interne maximal déclaré	0.02	0.02
Performance énergétique des filtres	NA	NA
Description de l'alarme visuelle	Par mesure de pression	Par mesure de pression
Niveau de puissance acoustique du caisson (L_{WA})	NA	NA