



	R-COVERY XH	R-COVERY XH	R-COVERY XH	R-COVERY XH
<b>Taille</b>	700	1300	1900	2600
<b>Référence</b>	L0402007001--	L0402013001--	L0402019001--	L0402026001--
<b>Typologie</b>	UVNR	UVNR	UVNR	UVNR
<b>Type de flux</b>	Double flux	Double flux	Double flux	Double flux
<b>Le type de motorisation</b>	Variateur de vitesse	Variateur de vitesse	Variateur de vitesse	Variateur de vitesse
<b>Type de système de récupération de chaleur</b>	Récupération	Récupération	Récupération	Récupération
<b>Rendement de la récupération de chaleur</b>	79.8	81.1	81.1	79.6
<b>Débit nominal (m3/s)</b>	0.194	0.361	0.528	0.722
<b>Puissance électrique nominale absorbée (kW)</b>	0.34	0.58	0.81	1.58
<b>SFPint en W/(m3/s)</b>	619	731	864	1123
<b>Vitesse frontale (en m/s) au débit nominal</b>	0.64	1.01	0.86	1.17
<b>Pression nominale externe (<math>\Delta p_s, ext</math>) en Pa</b>	280.00	230.00	205.00	275.00
<b>Perte de charge interne des composants de ventilation (<math>\Delta p_s, int</math>) en Pa</b>	160	200	200	305
<b>Rendement statique des ventilateurs utilisés</b>	50.30%	54.10%	52.40%	53.20%
<b>Taux de fuites externe maximal déclaré</b>	2.5%	2.5%	2.5%	2.5%
<b>Taux de fuites interne maximal déclaré</b>	0.02	0.02	0.02	0.02
<b>Performance énergétique des filtres</b>	NA	NA	NA	NA
<b>Description de l'alarme visuelle</b>	Par mesure de pression	Par mesure de pression	Par mesure de pression	Par mesure de pression
<b>Niveau de puissance acoustique du caisson (<math>L_{WA}</math>)</b>	NA	NA	NA	NA



	R-COVERY XH	R-COVERY XH
Taille	3500	4500
Référence	L0402035001--	L0402045001--
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	80.1	80.3
Débit nominal (m3/s)	0.778	1.250
Puissance électrique nominale absorbée (kW)	1.86	2.99
SFPint en W/(m3/s)	968	1086
Vitesse frontale (en m/s) au débit nominal	1.04	1.00
Pression nominale externe ( $\Delta p_s$ , ext) en Pa	255.00	325.00
Perte de charge interne des composants de ventilation ( $\Delta p_s$ , int) en Pa	275	285
Rendement statique des ventilateurs utilisés	55.40%	50.90%
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