



Information requirements for NRVU <i>Exigences informatives des UVNR</i>	CARMA®							Unit <i>Unité</i>
Supplier's name or trade mark <i>Nom du fournisseur ou marque commercial</i>	CALADAIR							-
Supplier's model identifier <i>Référence du modèle</i>	CARMA 9008	CARMA 9010	CARMA 9016	CARMA 9023	CARMA 9035	CARMA 9048	CARMA 9070	-
Declared typology <i>Typologie déclarée</i>	UVNR DF							-
Type of drive installed or intended to be installed <i>Type de motorisation installée ou prévue</i>	Variable speed drive <i>Variateur de vitesse</i>							-
Type of HRS (Heat Recovery System) <i>Type de SRC (Système de récupération de chaleur)</i>	Other <i>Autre</i>							-
Thermal efficiency of heat recovery <i>Rendement thermique de récupération de chaleur</i>	79.9	79.1	79.3	84.4	84.0	83.7	83.3	%
Nominal flow rate <i>Débit nominal</i>	0.23	0.26	0.41	0.57	0.89	1.22	1.61	m³/s
Effective electric power input <i>Puissance électrique absorbée nominale</i>	0.24	0.25	0.37	0.57	0.82	1.08	1.35	kW
SFP _{int}	1120	1095	1076	1208	1147	1087	1019	W/(m³/s)
Face velocity at design flow rate <i>Vitesse frontale au débit nominal</i>	1.42	1.66	1.63	1.58	1.82	1.65	1.09	m/s
Nominal external pressure ($\Delta p_{s,ext}$) <i>Pression nominale externe ($\Delta p_{s,ext}$)</i>	200	200	200	200	200	200	200	Pa
Internal pressure drop of ventilation components ($\Delta p_{s,int}$) <i>Perte de charge interne des composants de ventilation ($\Delta p_{s,int}$)</i>	227	285	298	316	345	333	309	Pa
Static efficiency of fans used (in accordance with EU 327/2011) <i>Rendement statique des ventilateurs utilisés (Conformément au UE 327/2011)</i>	46.8	58.1	62.1	58.1	65.1	66.1	65.7	%
Maximum external leakage rate of the casing <i>Taux de fuites externes maximal déclaré</i>	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	%
Energy performance of filters <i>Performance énergétique des filtres</i>	140	166	217	292	486	555	1106	kWh / an
Description of visual filter warning <i>Description de l'alarme visuelle du filtre</i>	Pressure switch + Timer <i>Pressostat + Horloge</i>							
Casing sound power level (L_{WA}) <i>Niveau de puissance acoustique du caisson (L_{WA})</i>	58	56	60	64	65	64	64	dB(A)
Internet adress for disassembly instructions <i>Adresse internet contenant les instructions de démontage</i>	www.e-dechet.com							