



Information requirements for NRVU <i>Exigences informatives des UVNR</i>	<b>MAXIPLUS®</b>													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>	MAXIPLUS 450 D4	MAXIPLUS 450 E4	MAXIPLUS 450 F4	MAXIPLUS 450 G4	MAXIPLUS 500 D4	MAXIPLUS 500 E4	MAXIPLUS 630 F4	MAXIPLUS 630 G4	MAXIPLUS 630 H4	MAXIPLUS 800 G4	MAXIPLUS 800 H4	MAXIPLUS 800 I4	MAXIPLUS 800 J4	-
Declared typology <i>Typologie déclarée</i>	UVNR SF Without filter / <i>Sans filtre</i>													-
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>													-
Nominal flow rate <i>Débit nominal</i>	0.83	0.94	1.03	1.17	1.03	1.17	1.72	1.89	2.06	2.22	2.39	2.72	2.89	m <sup>3</sup> /s
Effective electric power input <i>Puissance électrique absorbée nominale</i>	0.89	1.29	1.71	2.16	0.90	1.19	1.48	2.11	2.89	1.83	2.45	2.80	4.11	kW
Face velocity at design flow rate <i>Vitesse frontale au débit nominal</i>	2.00	2.27	2.47	2.80	1.85	2.10	2.10	2.30	2.51	2.25	2.42	2.76	2.93	m/s
Nominal external pressure ( $\Delta p_{s,ext}$ ) <i>Pression nominale externe (<math>\Delta p_{s,ext}</math>)</i>	453	602	753	861	355	428	391	526	680	394	508	513	726	Pa
Static efficiency of fans used (in accordance with EU 327/2011) <i>Rendement statique des ventilateurs utilisés (Conformément au UE 327/2011)</i>	42.0	43.2	44.3	44.5	42.1	43.1	43.4	44.9	46.2	47.6	49.3	48.6	50.0	%
Maximum external leakage rate of the casing <i>Taux de fuites externes maximal déclaré</i>	1.3	1.2	1.1	0.9	1.4	1.2	1.2	1.1	1.0	1.1	1.0	0.9	0.8	%
Casing sound power level ( $L_{WA}$ ) <i>Niveau de puissance acoustique du caisson (<math>L_{WA}</math>)</i>	60	64	66	68	59	62	61	64	67	60	63	64	67	dB(A)
Internet adress for disassembly instructions <i>Adresse internet contenant les instructions de démontage</i>	<a href="http://www.e-dechet.com">www.e-dechet.com</a>													