



Information requirements for NRVU Exigences informatives des UVNR		MAXIPLUS®																							Unit Unité
Supplier's name or trade mark Nom du fournisseur ou marque commerciale	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	CALADAIR	-
Supplier's model identifier référence du modèle	MAXIPLUS 315-D4	MAXIPLUS 315-E4	MAXIPLUS 400-B4	MAXIPLUS 400-C4	MAXIPLUS 400-D4	MAXIPLUS 400-E4	MAXIPLUS 450-C4	MAXIPLUS 450-D4	MAXIPLUS 450-E4	MAXIPLUS 450-F4	MAXIPLUS 450-G4	MAXIPLUS 500-D4	MAXIPLUS 500-E4	MAXIPLUS 500-F4	MAXIPLUS 500-G4	MAXIPLUS 500-H4	MAXIPLUS 630-F4	MAXIPLUS 630-G4	MAXIPLUS 630-H4	MAXIPLUS 630-I4	MAXIPLUS 800-G4	MAXIPLUS 800-H4	MAXIPLUS 800-I4	MAXIPLUS 800-J4	-
Declared topology Typologie déclarée	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	UVNR UVSF sans filtre	-
Type of drive installed or intended to be installed Type de motorisation installée ou prévue	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	variateur de vitesse	-
Nominal flow rate débit nominal	0.39	0.46	0.49	0.58	0.65	0.79	0.67	0.77	0.96	1.03	1.14	0.97	1.09	1.34	1.47	1.56	1.64	1.89	2.08	2.25	2.21	2.42	2.72	2.92	m <sup>3</sup> /s
Effective electric power input puissance électrique absorbée nominale	0.67	0.93	0.46	0.72	0.95	1.23	0.61	0.89	1.31	1.68	2.05	0.84	1.31	1.78	2.12	2.56	1.37	2.05	2.92	3.41	1.77	2.47	3.66	4.08	kW
$\eta_{V,u}$	37	39	36	38	42	45	40	43	46	46	48	41	43	45	46	46	47	48	48	49	49	50	52	52	W/(m <sup>3</sup> /s)
Face velocity at design flow rate vitesse frontale au débit nominal	2.53	2.94	1.98	2.36	2.66	3.24	1.13	1.30	1.62	1.75	1.93	2.00	2.27	2.77	3.05	3.22	2.24	2.58	2.85	3.08	2.20	2.41	2.72	2.91	m/s
Nominal external pressure (Pa <sub>ext</sub> ) pression nominale externe (Pa <sub>ext</sub> )	630	790	340	473	605	699	363	496	627	753	859	359	519	592	662	761	389	524	679	742	395	511	697	730	Pa
Static efficiency of fans used Rendement statique des ventilateurs utilisés <sup>1</sup>	37.9	39.5	36.3	38.9	42.6	46.2	40.4	43.7	46.7	47.5	49.1	42.6	44.5	46.2	47.9	48.0	48.0	49.8	49.8	50.4	50.3	50.8	52.7	53.1	%
Maximum external leakage rate of the casing taux de fuites externes maximal déclaré	0.4	0.4	0.6	0.6	0.5	0.4	0.5	0.5	0.4	0.4	0.3	0.5	0.5	0.4	0.3	0.3	0.4	0.4	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	%
Casing sound power level (L <sub>WA</sub> ) niveau de puissance acoustique du caisson (L <sub>WA</sub> )	63	66	54	58	61	63	55	59	62	64	66	57	62	63	65	66	59	62	65	66	58	61	64	65	dB(A)
Internet address for disassembly instructions Adresse internet contenant les instructions de démontage	<a href="http://www.e-dichtet.com">www.e-dichtet.com</a>																								