



Marque commerciale fournisseur	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes
Désignation Nexa Eco R Top	Nexa Eco R Top 400	Nexa Eco R Top 700	Nexa Eco R Top 1000	Nexa Eco R Top 1500	Nexa Eco R Top 200
Références Nexa Eco R Top	11061310	11061311	11061312	11061313	11061314
Désignation Nexa Eco R H	Nexa Eco R H 400	Nexa Eco R H 700	Nexa Eco R H 1000	Nexa Eco R H 1500	Nexa Eco R H 2000
Références Nexa Eco R H	11004196	11004197	11004198	11004199	110041200
Typologie déclarée	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU
Type de Flux	Bidirectionnel ventilation unit	Bidirectionnel ventilation unit	Bidirectionnel ventilation unit	Bidirectionnel ventilation unit	Bidirectionnel ventilation unit
Type de motorisation installée ou prévue	vitesse variable	vitesse variable	vitesse variable	vitesse variable	vitesse variable
Type de système de récupération de chaleur	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation
Rendement thermique de récupération de chaleur (%)	81,4%	77,3%	82,4%	81,6%	80,6%
Débit nominal du UVNR (m³/s)	0,1360	0,2397	0,2872	0,4881	0,6015
Puissance électrique nominale absorbée (kW)	0,19	0,36	0,33	0,78	0,92
SFPint (W/(m³/s))	824	939	679	989	988
Vitesse frontale au soufflage au débit nominal (m/s)	1,07	1,74	1,69	1,95	1,88
Vitesse frontale à l'extraction au débit nominal (m/s)	1,07	1,74	1,69	1,95	1,88
$\Delta P_{s,ext}$ - Pression nominale externe (Pa)	100	100	100	100	100
$\Delta P_{s,int}$ - Perte de charge interne des composants de ventilation au soufflage (Pa)	460	485	423	437	507
$\Delta P_{s,int}$ - Perte de charge interne des composants de ventilation à l'extraction (Pa)	460	485	423	437	507
Rendement statique du ventilateur de soufflage utilisé (%)	59,8%	54,4%	57,1%	49,5%	54,8%
Rendement statique du ventilateur d'extraction utilisé (%)	59,8%	54,4%	57,1%	49,5%	54,8%
Taux de fuites externe maximal déclaré de l'unité de ventilation double flux ou recirculation (%)	To be precised	To be precised	To be precised	To be precised	To be precised
Description de l'alarme visuelle de filtre	tbc	tbc	tbc	tbc	-
LwA - Niveau de puissance acoustique (dB)	55%	63%	65%	65%	67%
Adresse internet concernant les instructions de démontage	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com