



Marca comercial proveedor	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes	Aldes
Denominación	TAVA 190 M2	TAVA 220 M2	TAVA 250 M4	TAVA 280 M4	TAVA 315 M4	TAVA 355 M4	TAVA 400 M4	TAVA 450 T4	TAVA 500 T4	TAVA 560 T4
Referencias	11024112	11024114	11024116	11024117	11024118	11024119	11024120	11024121	11024122	11024123
Tipo declarado	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU	NRVU
Tipo de flujo	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit	Unidirectional Ventilation Unit
Tipo de accionamiento instalado o que va a instalarse	variable speed drive	variable speed drive	variable speed drive	variable speed drive	variable speed drive	variable speed drive	variable speed drive	variable speed drive	variable speed drive	variable speed drive
Tipo de sistema de recuperación de calor	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Eficiencia térmica de recuperación de calor (%)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Caudal nominal de la UVNR (m³/s)	0.103	0.1753	0.098	0.221	0.351	0.606	0.546	1.172	1.513	2.36
Potencia eléctrica de entrada efectiva (kW)	0.067	0.105	0.052	0.267	0.114	0.233	0.445	0.63	1.467	1.888
SPI int (W/(m³/s))	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Velocidad frontal en la impulsión al caudal nominal (m/s)	2.527	4.234	2.397	2.556	4.395	3.736	3.366	3.756	5.6289	4.901
Velocidad frontal en la extracción al caudal nominal (m/s)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
$\Delta P_{s,ext}$ - Presión externa nominal (Pa)	126	146	93	84	84	122	479	203	451	379
$\Delta P_{s,int}$ - Caída de presión interna de los componentes de ventilación en impulsión (Pa)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Eficiencia estática del ventilador de impulsión utilizado	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Eficiencia estática del ventilador de extracción utilizado	22.0	30.6	20.3	29.9	31.6	45.7	47.2	52.7	54.0	54.0
Índice máximo declarado de fuga externa de la envolvente de la unidad de ventilación	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Índice máximo declarado de fuga interna de la unidad de ventilación doble flujo o de recirculación (%)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Rendimiento energético del filtro de impulsión	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Rendimiento energético del filtro de extracción	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Descripción de la alarma visual del filtro	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
LwA - Nivel de potencia acústica (dB)	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
Dirección internet para las instrucciones de desmontaje	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com	www.aldes.com