

CXc 3000 EC

UNIDAD DE RECUPERACIÓN DE CALOR

DOCUMENTO DE VERIFICACIÓN ERP

Modelo		6	13	19	23	30	33	45	67
Tipología		UVNR UVB							
Tipo de Transmisión		Velocidade Variável	Velocidade Variável	Velocidade Variável	Velocidade Variável	Velocidade Variável	Velocidade Variável	Velocidade Variável	Velocidade Variável
Tipo de sistema de recuperación de calor		OUTRO							
Eficiencia térmica de recuperación de calor	%	73	73.1	74.7	73.6	74.3	74.2	74.2	77.2
Caudal Nominal	m ³ /s	0.147	0.306	0.481	0.531	0.676	0.686	0.994	1.594
Potencia de Entrada	kW	0.159	0.32	0.52	0.78	1	1.15	1.57	2.28
SPFint	W/m ³ /s	1569.8	1551.1	1561.0	1535.3	1531.2	1526.6	1484.9	1481.2
Velocidad Frontal	m/S	1.20	1.70	1.72	1.90	1.68	1.70	2.26	2.45
Presión externa nominal	Pa	103	108	110	344	321	425	411	285
Disminución de la presión interna comp. Ventilación	Pa	346	366	338	411	374	381	409	327
Eficiencia estática dos ventiladores	%	43.0	45.2	41.4	51.3	47.0	48.0	52.0	40.8
Tasa máxima de fuga declarada int/ext	%	4.2/5.3	3.4/4.3	3.4/4.1	3.8/3.9	4.1/3.8	4.1/3.8	4.2/3.8	4.2/3.8
Classificación de los filtros		F7/M5							
Descripción de la advertencia visual relative a los filtros		"La advertencia relativa a los filtros se encuentra en el Sistema de control de la unidad, bien por señalización luminosa o por indicación de la pantalla , según el Sistema de control utilizado." "Es de la mayor importancia proceder a la substitución regular de los filtros para mejorar el rendimiento y la eficiencia energética de la unidad."							
Nivel de Potencia de Sonido (Lwa)	dB(A)	58	58	63	61	68	66	66	68