

## CXc 3000 AC

UNIDAD DE RECUPERACION DE CALOR

### DOCUMENTO DE VERIFICACIÓN ERP

Modelo		CxC 3060 AC	CxC 3120 AC	CxC 3200 AC	CxC 3260 AC	CxC 3320 AC
Tipología		UVNR UVB				
Tipo de Transmissão		Velocidad Variable	Velocidad Variable	Velocidad Variable	Velocidad Variable	Velocidad Variable
Tipo de sistema de recuperacion de calor		Intercambiador de Placas				
Eficiencia térmica de recuperacion de calor	%	73	74.5	74.9	74.8	75.2
Caudal Nominal	m <sup>3</sup> /s	0.125	0.228	0.408	0.639	0.842
Potencia de Entrada	kW	0.17	0.32	0.57	0.67	0.85
SPFint	W/ m <sup>3</sup> /s	1579	1602.8	1594.3	1538.1	1536.9
Velocidad Frontal	m/S	1.02	1.39	1.57	1.69	1.91
Presión externa nominal	Pa	179	154	178	105	74
Disminución de la presión interna comp. Ventilación	Pa	264	228	266	338	308
Eficiencia estática de los ventiladores	%	32.6	27.2	31.9	42.2	37.8
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
Classificación de los filtros		F7/M5				
Descripción de la advertencial visual relativo a los filtros		<p>"O aviso relativo aos filtros encontra-se presente no sistema de controlo da unidade, quer por sinalização luminosa quer por indicação no ecrã, dependendo do sistema de controlo utilizado."</p> <p>"É da maior importância proceder à substituição regular dos filtros para melhorar o desempenho e eficiência energética da unidade."</p>				
Nivel de Potencia de Sonido (Lwa)	dB(A)	67	55	56	56	71