

EcoDesign HOUSE 300

ekkoair
by jeremias

FICHA DE PRODUCTO CONFORMIDAD (UE) N° 1254/2014 (ANEXO IV)

Proveedor		JEREMIAS S.A.U.				
Modelo		EKKOAIR - HOUSE 300				
Identificador del modelo del proveedor		Unidades	SENSIBLE 300	ENTÁLPICO 300	SENSIBLE 300	ENTÁLPICO 300
Consumo energético específico (SEC)	SEC - frío	kWh/(m²a)	-82,1(A+)	-77,3 (A+)	-78,3 (A+)	-72,5(A+)
	SEC - templado		-42,8(A+)	-40,5 (A+)	-39,6 (A)	-36,6(A)
	SEC - cálido		-17,6(E)	-16,6 (E)	-14,8 (E)	-13,5 (E)
Tipo de unidad de ventilación			UVR bidireccional			
Tipo de accionamiento instalado			Control de velocidad variable			
Tipo de sistema de recuperación de calor			Recuperador de calor estático			
Eficiencia térmica		%	88,8	77	89,7	78
Caudal máximo		m³/h	300	300	300	300
Entrada de potencia máxima eléctrica		W	180	180	180	180
Nivel de potencia acústica (LWA)		dB (A)	49,5	49,5	49,5	49,5
Caudal de referencia		m³/s	0,058	0,058	0,058	0,058
Diferencia de presión de referencia		Pa	50	50	50	50
Potencia específica del ventilador (SPI)		W/(m³/h)	0,25	0,25	0,25	0,25
Factor de control y tipología instalados o destinados a ser instalados			0,65 Control de demanda local	0,65 Control de demanda local	0,85 Control ambiental centralizado	0,85 Control ambiental centralizado
Tasas máximas de fuga internas y externas declaradas (%)	Interno	%	0,2	0,2	0,2	0,2
	Externo		2	2,8	2	2,8
Posición y descripción de la advertencia del filtro visual		Señalización en el mando. Descripción en manual.				
Dirección de internet para documentación técnica		www.jeremias.es				

EcoDesign HOUSE 300 (450)

ekkoair
by jeremias

FICHA DE PRODUCTO CONFORMIDAD (UE) N° 1254/2014 (ANEXO IV)

Proveedor		JEREMIAS S.A.U.				
Modelo		EKKOAIR - HOUSE 300 (450)				
Identificador del modelo del proveedor		Unidades	SENSIBLE 450	ENTÁLPICO 450	SENSIBLE 450	ENTÁLPICO 450
Consumo energético específico (SEC)	SEC - frío	kWh/(m²a)	-80,5 (A+)	-70,2 (A+)	-76 (A+)	-67,8 (A+)
	SEC - templado		-41,8 (A)	-38,5 (A)	-38,2 (A)	-33,9(B)
	SEC - cálido		-16,9(E)	-15,5 (E)	-13,8 (E)	-11,2 (E)
Tipo de unidad de ventilación			UVR bidireccional			
Tipo de accionamiento instalado			Control de velocidad variable			
Tipo de sistema de recuperación de calor			Recuperador de calor estático			
Eficiencia térmica		%	88,6	70,5	88,6	70,5
Caudal máximo		m³/h	300	300	300	300
Entrada de potencia máxima eléctrica		W	250	250	250	250
Nivel de potencia acústica (LWA)		dB (A)	48,9	48,9	48,9	48,9
Caudal de referencia		m³/s	0,077	0,077	0,077	0,077
Diferencia de presión de referencia		Pa	50	50	50	50
Potencia específica del ventilador (SPI)		W/(m³/h)	0,30	0,30	0,30	0,30
Factor de control y tipología instalados o destinados a ser instalados			0,65 Control de demanda local	0,65 Control de demanda local	0,85 Control ambiental centralizado	0,85 Control ambiental centralizado
Tasas máximas de fuga internas y externas declaradas (%)	Interno	%	0,5	0,6	0,5	0,6
	Externo		2,2	2,8	2,2	2,8
Posición y descripción de la advertencia del filtro visual		Señalización en el mando. Descripción en manual.				
Dirección de internet para documentación técnica		www.jeremias.es				