

Ficha de producto conformidad (UE) nº 1254/2014 (Anexo IV)

Proveedor		Siber Zone S.L.U.			
Modelo		Siber DF EVO 2			
Identificador del modelo del proveedor	Unidades	DF EVO 2	DF EVO 2	DF EVO 2	DF EVO 2
Clima promedio clase SEC		A	A	A	A+
Consumo específico de energía clima promedio (SEC)	kWh/(m²a)	-36,6	-37,6	-39,4	-42,58
Clima frío clase SEC		A+	A+	A+	A+
Consumo específico de energía clima frío (SEC)	kWh/(m²a)	-74,2	-75,3	-77,5	-81,5
Clima cálido clase SEC		E	E	E	E
Consumo específico de energía clima cálido (SEC)	kWh/(m²a)	-12,51	-13,36	-14,95	-17,66
Tipo de unidad de ventilación	UVR bidireccional				
Tipo de accionamiento instalado		Control de Velocidad Múltiple		Control de Velocidad Variable	
Tipo de sistema de recuperación de calor	Recuperación de calor estático				
Eficiencia térmica	%	87	87	87	87
Caudal máximo	m³/h	200	200	200	200
Entrada de potencia máxima eléctrica	W	78,3	78,3	78,3	78,3
Nivel de potencia acústica (LWA)	dB (A)	49	49	49	49
Caudal de referencia	m³/h	141	141	141	141
Diferencia de presión de referencia	Pa	50	50	50	50
Potencia específica del ventilador (SPI)	W/(m³/h)	0,248	0,248	0,248	0,248
Factor de control y tipología instalados o destinados a ser instalados		1 Control Manual	0,95 Temporizador	0,85 Control ambiental centralizado	0,65 Control de demanda local
Tasas máximas de fuga internas y externas declaradas%	Interno	2	2	2	2
	Externo	2,6	2,6	2,6	2,6
Posición y descripción de la advertencia del filtro visual.	Advertencia en la pantalla de la unidad o controlador de sala				
Dirección de internet para documentación técnica	www.siberzone.es				
Clima anual de consumo de electricidad por área de piso de 100m² (AEC)	kWh/a	356	326	270	176
Consumo anual de electricidad clima frío por área de piso de 100m² (AEC)	kWh/a	893	863	807	713
Consumo anual de electricidad clima cálido por área de piso de 100m² (AEC)	kWh/a	311	281	225	131
Ahorro anual de calefacción en clima promedio para un piso de 100m² (AHS)	kWh/a	4486	4507	4548	4631
Ahorro anual de calefacción en clima frío para un piso de 100m² (AHS)	kWh/a	8776	8817	8898	9060
Ahorro anual de calefacción en clima cálido para un piso de 100m² (AHS)	kWh/a	2029	2038	2057	2094

IMPORTANTE

Asegúrese de que los filtros de aire estén presentes para mantener alta la eficiencia energética de la unidad de recuperación, y realice una limpieza regular y un mantenimiento de reemplazo. Lea las instrucciones en el manual de uso y mantenimiento.

ADVERTENCIA

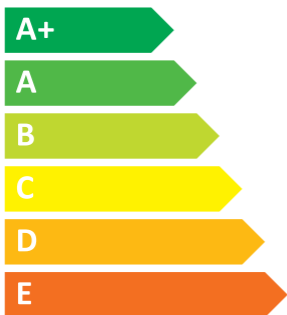
Siempre asegúrese de usar un filtro. Para evitar la efectividad reducida de su ventilación de recuperación de energía, asegúrese de limpiar la suciedad y el polvo del filtro y el elemento de intercambio de calor a intervalos regulares. Mire el manual de instrucciones de funcionamiento.



ENERG
енергия · ενεργεια



DF EVO 2
Control Local



49
dB



200 m³/h





ENERG
енергия · ενεργεια



DF EVO 2

Manual / Control Central / Temporizador



49
dB



200 m³/h

