



SISTEMA DE RECUPERACIÓN SR24



Compresor y ventiladores DC Inverter



Modo Smart



Anodo de magnesio anticorrosión



Revestimiento vitrificado cerámico



Función anti-legionela



Muy alta eficiencia en ACS



Condensador microcanal de aluminio



Ahorro de espacio y consumo



ACS al instante



Sistema de recuperación de calor



Pasarela Modbus

MODELO	HTW-R-8SR24R32A		
MODELO	HTW-DI-8SR24R32A	HTW-UO-8SR24R32A	
CÓDIGO EAN unidad	8435483860391	8435483860377	
CÓDIGO EAN conjunto	8435483860414		
Alimentación eléctrica	V,FHz	220-240V (1 Fase ~ 50Hz)	220-240V (1 Fase ~ 50Hz)
CARACTERÍSTICAS DEL ACUMULADOR			
Volumen	l	190	-
Perfil declarado		L	-
Presión máxima	bar	10	-
Capacidad de calentamiento	(A15/12°C,W15~45°C)	kW	4,00
Calentamiento de ACS (EN 16147:2017)	COP	kW	3,40
	Temperatura de consigna	°C	52
	Volumen máximo ACS a 40°C	L	240
	Clasificación energética		A+
	Tiempo de calentamiento	h:min	2:30
Resistencia eléctrica	kW	2,00	-
Rango de consigna de Tª	(con resistencia)	°C	38~55 (70)
CARACTERÍSTICAS DE LA UNIDAD EXTERIOR (UE)			
Refrigeración	Capacidad	kW	-
		BTU/h	27000
	EER	-	3,23
Calefacción	Capacidad	kW	-
		BTU/h	28000
	COP	-	3,71
Refrigeración (estacional)	Diseño	kW	-
		W/W	7,9
	SEER	-	6,3
	Eficiencia energética	-	A++
Calefacción (clima medio)	Diseño	kW	-
		W/W	6
	SCOP	-	4,1
	Eficiencia energética	-	A+
Calefacción (clima cálido)	Diseño	kW	-
		W/W	6,2
	SCOP	-	5,1
	Eficiencia energética	-	A+++
Potencia nominal	kW	-	5,3
Corriente nominal	A	-	23,5
Refrigerante	Tipo	-	R32
	Dispositivo de expansión	-	Válvula electrónica
	Carga de refrigerante	g	1800
Presión sonora	dB(A)	-	61
Potencia sonora	dB(A)	-	69
CARACTERÍSTICAS			
Dimensiones netas	mm	1660x504x574	946x410x810
Dimensiones brutas	mm	1860x690x690	1090x500x885
Peso neto / bruto	kg	70 / 92	64,3 / 68,6
Caudal de aire	m³/h	-	4000
Rango de Tª exterior	Refrigeración / calefacción	°C	-15~50/-15~24
Protección	Tipo	-	Anodo magnesio
CONEXIONES (UE)			
Tamaño de la tubería	Líquido - Gas	Pulg.	1/4 - 3/8
	Longitud total de la tubería	m	4x1/4 - 3x3/8 & 1x1/2
	Entre UE y UI	m	80
Longitud máx. de tubería	Para 1 unidad interior	m	20
	Entre UI & UE	m	35
Max. longitud vertical	Entre UI & UE	m	15
	Entre Unidades	m	10
CONEXIONES (UI)			
Conexiones eléctricas	Alimentación unidad exterior		2 x 4+T
	Alimentación de resistencia	mm²	2 x 1,5 +T
	Interconexión UE / UI	mm²	3 x 1,5 +T