

HI, COMFORT T100 CON Wi-Fi

Kit completo para instalación wiFi, compuesto por termostato ambiente **HI Comfort T100** y **HI Comfort G100-W**. El kit incluye baterías, cables de conexión, transformador, tornillos, enchufes, adhesivo de doble cara, adhesivo magnético y manual técnico.
Clase - Aportación ErP: VI -4% (*); -1% (**)

20193354



2.3 Datos técnicos

Descripción		Termostato Hi, Comfort T100		U.M.
Alimentación de baterías		2 x 1,5 - tipo AA		V
Duración batería		18 meses con uso normal		
Capacidad eléctrica salida relé (TA) contacto limpio	a 30 Vcc/Vdc	mín.	1	mA
		máx.	2	A
	a 230 Vca/Vca	máx.	0,25	A
Banda de radiofrecuencia (RF)		864-869,6		MHz
Potencia de radiofrecuencia		< 20		mW
Configuración de la temperatura ambiente		1 - 35 resolución 0,2		°C
Visualización de la temperatura ambiente		-9,9 - 50 resolución 0,2		°C
Temperaturas configuradas de fábrica T3 = Comfort		21		°C

Descripción		Termostato Hi, Comfort T100	U.M.
T2 = Economy		16	°C
T1 = Anti-hielo		5	°C
Longitud máxima cables entre WiFi Box y borne OTBus caldera o Hi, Comfort T100 y borne OTBus caldera		30	m
Distancia máxima en campo abierto entre WiFi Box y Hi, Comfort T100 o entre WiFi Box y Receptor RF Caldera (conexión RF)		40	m
Dimensiones (L x A x P)		135 x 89 x 28	mm
Distancia orificios para conexión al muro	caja eléctrica 503	83,5	mm
	caja eléctrica DIN	60,3	mm

Descripción		WiFi Box		U.M.
Alimentación de transformador	input	100-240 / 0,1		Vca / A
	output	5 - 1		Vcc-Vdc / A
Capacidad eléctrica salida relé (TA) con- tacto limpio	a 30 Vcc/Vdc	mín.	1	mA
		máx.	2	A
Banda de radiofrecuencia (RF)		864-869,6		MHz
Potencia de radiofrecuencia		< 20		mW
Banda WiFi		EEE 802.11 b/g/n		
		2,4-2,5		GHz
Potencia de WiFi		< 100		mW
Tráfico datos mensuales (30 días)		16,95		MB
Consumo máximo		0,5		W
Longitud máxima cables WiFi Box - conexión caldera en cables		30		m
Temperatura ambiente mínima de funcionamiento		-15		°C
Porcentaje señal WiFi para garantizar el correcto funcionamiento del sistema Hi, Comfort T100		40		%

Descripción		Receptor RF caldera		U.M.
Alimentación de transformador	input	100-240 / 0,1		Vca / A
	output	5 - 1		Vcc-Vdc / A
Capacidad eléctrica salida relé (TA) contacto limpio	a 30 Vcc/Vdc	mín.	1	mA
		máx.	2	A
Consumo máximo		1,2		W
Longitud máxima cables WiFi Box - conexión caldera en cables		30		m
Temperatura ambiente mínima de funcionamiento		-15		°C
Banda de radiofrecuencia (RF)		864-869,6		MHz
Potencia de radiofrecuencia		< 20		mW

2.4 Dimensiones

		U.M.
L - Ancho	135	mm
A - Altura	89	mm
P - Profundidad	28	mm

