

# HTW

QUALITY COMFORT EVERYWHERE

## GAMA HOME I IX21D5

**3 ANOS GARANTIA TOTAL**  
COMPROMISSO DE QUALIDADE

**10 ANOS GARANTIA COMPRESSOR**  
COMPROMISSO DE QUALIDADE

**21dB**  
SEGUNDO MODELO

**A++ SEER**

**A+ SCOP**

**A+++ SCOP Warmer**

## Aproveitar de conforto

Com o split IX21D5 poderá viver o melhor conforto, com o seu filtro triplo eliminará os maus odores e pequenas partículas, também graças ao Wi-Fi incluído poderá controlar todas as funções onde quer que esteja. .



**TRIPLO FILTRO**

**10 ANOS GARANTIA COMPRESSOR**



### Ar limpo

Inclui os filtros Catalisador a Frio, Ion de Prata e Carvão Activado para eliminar maus odores e partículas.



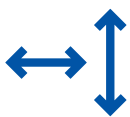
### Wi-Fi Incluído

Você pode controlar o equipamento a partir de um smartphone, tablet ou por voz com Alexa e Google Home.

**CONNECTA+**

### Conecta+ opcional

Placa especial para a comutação automática do ar condicionado em cartões de hotel, apartamentos turísticos ou sensores de janela.



### Versatilidade

Suporta grandes distâncias de instalação: 50 m de distância e 25 m de desnível (para o modelo de 7,1 kW).



### Vida útil

As bobinas da unidade interior e exterior têm Golden Fin Protection, um anticorrosivo para ambientes salinos que prolonga a sua durabilidade.



### Conforto

Com a função "I Feel", o ar condicionado split toma a temperatura definida pelo controlo remoto como a temperatura de referência



### Eficiente

Classificação energética A+++ para arrefecimento e A+++ para aquecimento de áreas quentes.

**10 ANOS GARANTIA COMPRESSOR**



**FILTRO TRIPLO**

**SPLIT 1X1  
IX21D5**

**CONNECTA+ Optional**



**R-32**

**DC inverter**



		HTWS026IX21D5-R32	HTWS035IX21D5-R32	HTWS052IX21D5-R32	HTWS071IX21D5-R32
<b>MODELO</b>	<b>INT.</b>	HTWS026IX21D5-R32-I	HTWS035IX21D5-R32-I	HTWS052IX21D5-R32-I	HTWS071IX21D5-R32-I
	<b>EXT.</b>	HTWS026IX21D5-R32-O	HTWS035IX21D5-R32-O	HTWS052IX21D5-R32-O	HTWS071IX21D5-R32-O
<b>CÓDIGO EAN</b>		8435483854048	8435483854079	8435483854352	8435483854383
<b>Alimentação elétrica</b>	<b>V,F,HZ</b>	220-240V (1 Fase~ 50Hz) / Exterior da unidade			

### DESEMPENHO

		HTWS026IX21D5-R32	HTWS035IX21D5-R32	HTWS052IX21D5-R32	HTWS071IX21D5-R32
Capacidade refrigeração	<b>Capacidade</b>	<b>kW</b> 2,64 (1,00-3,40)	3,5 (1,11-3,92)	5,28 (1,99-6,73)	7,03 (2,08-7,92)
		<b>Btu/h</b> 9.000 (3.100-11.600)	12.000 (3.800-13.400)	18.100 (6.800-2.300)	23.900 (7.100-27.000)
	<b>Consumo</b>	<b>W</b> 800(100-1240)	1320(83-1600)	1550 (140-2300)	2600 (420-3150)
	<b>Corrente</b>	<b>A</b> 3,48	5,8	6,7	11,5
	<b>SEER</b>	<b>W/W</b> 7	6,5	7,4	6,1
	<b>Classificação energética</b>	<b>Frio</b>	A++	A++	A++
Capacidade aquecimento	<b>Consumo anual</b>	<b>kWh</b> 130	188	247	405
	<b>Capacidade</b>	<b>kW</b> 2,93 (0,84-3,37)	3,81 (1,09-4,17)	5,57 (1,29-6,74)	7,33 (1,62-7,92)
		<b>Btu/h</b> 10.000 (2.800-11.500)	13.000 (3.700-14.200)	18.800 (4.400-23.000)	24.900 (5.500-27.000)
	<b>Consumo</b>	<b>W</b> 930 (120-1.200)	1.190 (167-1.400)	1.570 (220-2350)	2.400 (300-2.750)
	<b>Corrente</b>	<b>A</b> 4,05	5,3	6,8	11
	<b>SCOP</b>	<b>W/W</b> 4,1	4,1	4,0	4,0
<b>Classificação energética</b>	<b>Calor</b>	A+	A+	A+	A+
<b>Consumo anual</b>	<b>kWh</b>	792	957	1435	1680

### CARACTERÍSTICAS

		HTWS026IX21D5-R32	HTWS035IX21D5-R32	HTWS052IX21D5-R32	HTWS071IX21D5-R32
Unidade interior	<b>Potencia sonora</b>	<b>dB(A)</b> 50	54	56	59
	<b>Presión sonora (H/M/L)</b>	<b>dB(A)</b> 37/32/25/21,5	39,5/35,5/25/21,5	42,5/36/26/20	45/40,5/36/29,5
	<b>Caudal de aire</b>	<b>m3/h</b> 435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
	<b>Rango de temp. seleccionable</b>	<b>°C</b> 17-32/0-30	17-32/0-30	17-32/0-30	17-32/0-30
Unidade exterior	<b>Potencia sonora</b>	<b>dB(A)</b> 59	64	63	67
	<b>Presión sonora</b>	<b>dB(A)</b> 55	55	56	59
	<b>Caudal de aire</b>	<b>m3/h</b> 1750	1750	2100	3500
	<b>Temp. de operación frío/calor</b>	<b>°C</b> -15-50/-20-30	-15-50/-20-30	-15-50/-20-30	-15-50/-20-30
Refrigerante	<b>Compresor</b>	<b>Tipo</b> ROTARY	ROTARY	Rotary	Twin-rotary
		<b>Marca</b> GMCC	GMCC	GMCC	GMCC
	<b>Tipo/Carga</b>	<b>R32/Kg</b> 0,47	0,52	1,08	1,42
	<b>Carga adicional</b>	<b>g/m</b> 12	12	12	24

### DIMENSÕES E PESO

		HTWS026IX21D5-R32	HTWS035IX21D5-R32	HTWS052IX21D5-R32	HTWS071IX21D5-R32
Unidade interior	<b>Dimensiones netas (An×Al×Pr)</b>	<b>mm</b> 715x194x285	805x194x285	957x302x213	1040x327x220
	<b>Dimensiones brutas (An×Al×Pr)</b>	<b>mm</b> 780x270x365	870x270x365	1035x385x295	1120x405x315
	<b>Peso neto / bruto</b>	<b>Kg</b> 6,7/8,8	7,3/9,5	10/13	12,3/15,8
Unidade exterior	<b>Dimensiones netas (An×Al×Pr)</b>	<b>mm</b> 720x270x495	720x270x495	805x554x330	890x673x342
	<b>Dimensiones brutas (An×Al×Pr)</b>	<b>mm</b> 835x300x540	835x300x540	915x615x370	995x740x398
	<b>Peso neto / bruto</b>	<b>Kg</b> 21/22,8	21/22,8	32,7/35,4	42,9/45,9

### CONEXÕES

		HTWS026IX21D5-R32	HTWS035IX21D5-R32	HTWS052IX21D5-R32	HTWS071IX21D5-R32
Tubo de refrigeração	<b>Líquido-Gas</b>	<b>Pulg.</b> 1/4-3/8	1/4-3/8	1/4-1/2	3/8-5/8
	<b>Longitud max.</b>	<b>m</b> 25	25	30	50
	<b>Desnivel max. (Interior)</b>	<b>m</b> 10	10	20	25
Conexões elétricas	<b>Alimentación</b>	<b>mm</b> 2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T	2x2,5+T
	<b>Interconexión</b>	<b>mm</b> 4x2,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T	4x2,5+T

#### Notas:

Dados de potência em condições padrão. Os dados reais variam consoante o local onde o equipamento é instalado e a utilização que lhe é dada. As dimensões dos cabos eléctricos são aproximadas, devem ser calculadas de acordo com as condições da própria instalação.