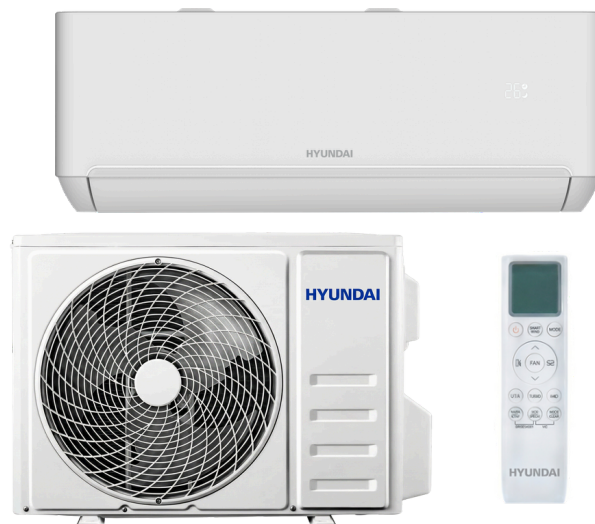




WIFI

Controla el equipo a distancia desde un smartphone o tablet.



Compatibilidad IA

Compatible con asistentes de voz como Google Home o Alexa.



Autoreinicio

Tras un corte de corriente, el equipo se reinicia automáticamente con la última configuración.



I-Feel

El equipo ajusta la temperatura según la ubicación del mando.



Brisa Natural

Más de 1000 microagujeros en las lamas para dispersar el aire de modo natural



Modo Smart

El equipo ajusta automáticamente el modo de funcionamiento según la temperatura ambiente.



Autodiagnóstico

Detecta automáticamente posibles fallos y muestra códigos de error para facilitar el mantenimiento y el servicio técnico.



Autolimpieza

Se elimina humedad y suciedad interna, ayudando a mantener el equipo limpio y el aire más saludable.



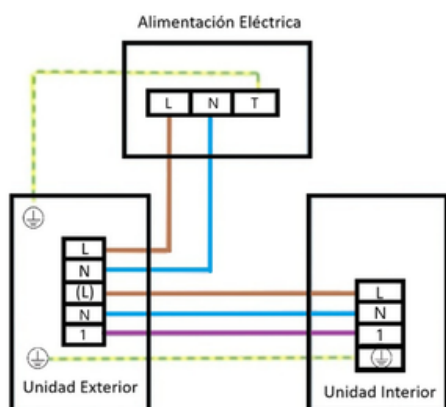
Modelos y Características Técnicas

Hyundai - Pack			HAAS900D	HAAS1200D	HAAS1800D	HAAS2400D
Hyundai - Unidad Interior			HAAS900DNIN	HAAS1200DNIN	HAAS1800DNIN	HAAS2400DNIN
Hyundai - Unidad Exterior			HAAS900DNEX	HAAS1200DNEX	HAAS1800DNEX	HAAS2400DNEX
RENDIMIENTO						
REFRIGERACIÓN	Eficiencia energética		A+++	A+++	A+++	A+++
	SEER	W/W	8.5	8.5	8.5	8.5
	Capacidad	W	2610(940~3700)	3520(1000~4600)	5200(1250~5920)	7000(1830~7820)
	Potencia	W	672(240~1380)	1051(290~1510)	1417(330~2350)	1940(410~2830)
	Consumo	A	3.0(1.2~8.1)	4.8(1.5~9.2)	6.4(1.7~12.0)	8.7(2.3~15.5)
CALEFACCIÓN	Eficiencia energética		A+++	A+++	A+++	A+++
	SCOP	W/W	5.2	5.9	5.6	5.6
	Capacidad	W	3320	3860	5500	7100
	Potencia	W	860(240~1552)	963(290~1720)	1401(340~2540)	1810(420~3010)
	Consumo	A	3.9(1.2~9.0)	4.0(1.5~10.0)	6.4(1.7~13.0)	8.0(2.3~16.0)
CARACTERÍSTICAS						
UNIDAD INTERIOR	Circulación aire interior	m ³ /h	650	650	860	1100
	Nivel sonoro interior (mín - máx.)	dB	19 - 44	19 - 44	32 - 47	26 - 50
	Temperatura ambiente interior (mín - máx.)	°C	17 - 32	17 - 32	17 - 32	17 - 32
	Temperatura funcionamiento (mín - máx.)	°C	16 - 31	16 - 31	16 - 31	16 - 31
	Area aplicación (mín- máx.)	m ²	9~16	14~22	20~35	27~45
	Alto x Ancho x Fondo	mm	306×820×195	306×820×195	306×920×195	333×1100×222
	Peso neto mod. Interior	kg	9,00	9,00	10,00	14,00
UNIDAD EXTERIOR	Circulación aire exterior	m ³ /h	2000	2300	3000	4000
	Nivel sonoro exterior (mín - máx.)	dB	52-62	53-63	55-65	58-68
	Temperatura ambiente exterior (mín. - máx)	°C	-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53	-15 / 53
	Alto x Ancho x Fondo	mm	498×787×290	549×810×305	699×927×380	803×978×421
	Peso neto mod. Exterior	kg	22,00	24,00	38,00	45,00
REFRIGERANTE						
Tipo gas			R32	R32	R32	R32
Cantidad gas			g	570	600	870
Cantidad de gas precarga m.			m	5	5	5
Cantidad de gas por metro adicional			g/m	15	15	25
TUBERÍAS FRIGORÍFICAS						
Conexión gas			pulgadas	3/8	3/8	1/2
Conexión líquida			pulgadas	1/4	1/4	1/4
Máx. longitud tubería gas			m	25	25	25
Máx. diferencia nivel			m	10	10	10
Min. Longitud de tubería líquido/gas			m	5	5	5
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS						
Voltaje (máx.)			V	220-240V	220-240V	220-240V
Frecuencia			Hz	50	50	50
Cableado de alimentación			mm ²	3x1,5	3x1,5	3x2,5
Cableado de alimentación			mm ²	4x1,5	4x1,5	4x1,5

Las capacidades indicadas se han obtenido bajo condiciones estándar de ensayo. El rendimiento real puede variar en función del lugar de instalación y de las condiciones de uso del equipo. Las secciones del cableado eléctrico son orientativas y deberán dimensionarse correctamente según las características específicas de cada instalación.



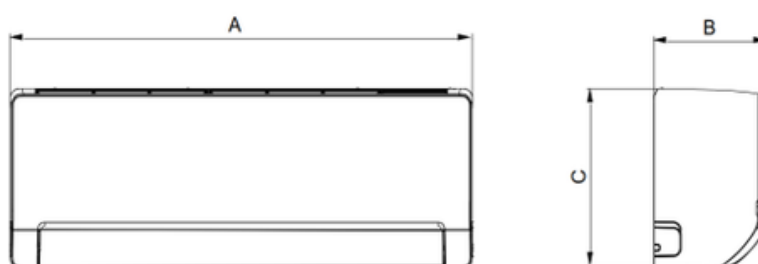
Sección recomendada de conexionado eléctrico



Modelos	HAAS900D	HAAS1200D	HAAS1800D	HAAS2400D
Sección de alimentación	1.5mm ²	1.5mm ²	2.5mm ²	4mm ²
Sección de interconexión	1.5mm ²	1.5mm ²	1.5mm ²	2.5mm ²

'La sección de cableado para la instalación de la máquina se proporciona de manera orientativa, en cualquier caso deberá instalarse cumpliendo con la ITC-BT19 del REBT, la norma UNE 20.460-5-523 y su anexo nacional, o en su defecto con la normativa vigente en el momento de la instalación.'

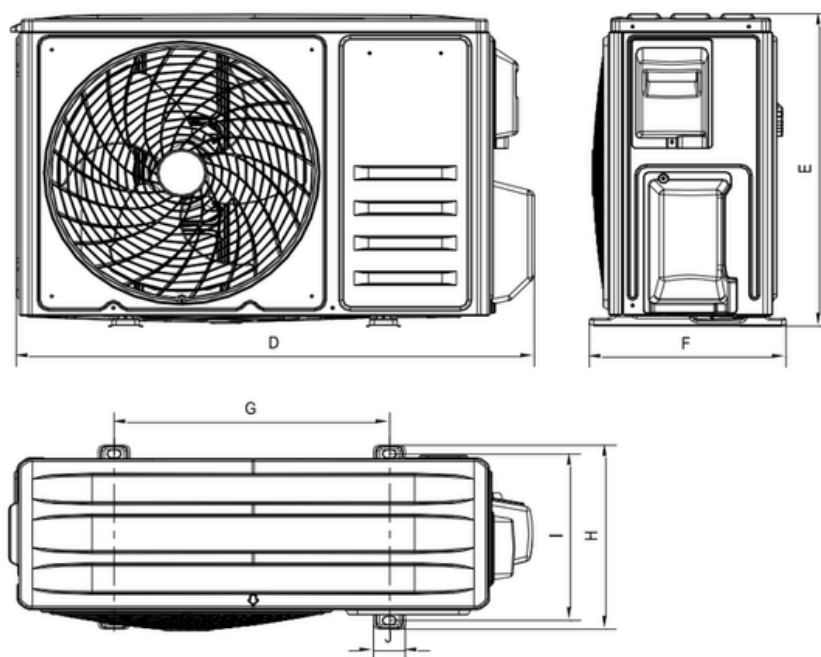
Cotas Unidad Interior



Modelos	HAAS900D	HAAS1200D	HAAS1800D	HAAS2400D
A - Ancho (mm)	820	820	980	1097
C - Alto (mm)	306	306	306	332
B - Fondo (mm)	195	195	195	222



Cotas Unidad Exterior



Modelos	HAAS900D	HAAS1200D	HAAS1800D	HAAS2400D
D (mm)	787	810	927	978
E (mm)	498	549	699	803
F (mm)	290	305	375	421
G (mm)	415	433.8	586	607
H (mm)	290	305	375	421
I (mm)	263	278	347.5	390
J (mm)	48.5	48	58.6	63



Características Eléctricas y Frigoríficas

Modelos	HAAS900D	HAAS1200D	HAAS1800D	HAAS2400D
Alimentación eléctrica	L-N+T / 50Hz	L-N+T / 50Hz	L-N+T / 50Hz	L-N+T / 50Hz
Sección de conexión (Gas y Líquido)	1/4 y 3/8	1/4 y 3/8	1/4 y 1/2	1/4 y 1/2
Cableado de alimentación	3x1,5 mm ²	3x1,5 mm ²	3x2,5 mm ²	3x2,5 mm ²
Cableado de interconexión	4x1,5 mm ²	4x1,5 mm ²	4x1,5 mm ²	4x1,5 mm ²
Longitud máxima de tubería frigorífica	25m	25m	30m	50m
Desnivel máximo tubería frigorífica	10m	10m	20m	30m
Distancia mínima línea frigorífica	5m	5m	5m	5m
Tipo de refrigerante	R32	R32	R32	R32
Carga refrigerante (5m)	0,570Kg	0,600Kg	0,870Kg	1,270Kg
Carga por metro adicional	15g/m	15g/m	25g/m	25g/m