

## Todo en uno, todo el año



**R-32**

### Multifunción serie II

La serie Hisense Multifunción II es un sistema todo en uno que proporciona refrigeración/calefacción por aire acondicionado durante todo el año, calefacción por suelo radiante/radiadores y agua caliente sanitaria.



# Especificaciones



Modelo				AFW-34FJDHI	AFW-41FJDHI	AFW-48FJDHI	AFW-54FJDHI
Alimentación eléctrica				AC 1Φ, 220-240V/50Hz			
Aire a Aire	Exterior: 35°C Interior: 27/19°C	Capacidad de refrigeración (Nom)	kW	10,0	12,1	14,0	15,5
		Potencia de entrada para refrigeración (Nom)	kW	2,78	3,30	4,24	4,70
		EER (Nom)	kW/kW	3,60	3,67	3,30	3,30
	SEER	kW/kW	7,10	8,40	8,30	8,30	
	Exterior: 7/6°C Interior: 20/15°C	Capacidad de calefacción (Máx/Nom)	kW	11,2/10,0	14,2/12,1	16,0/14,0	18,0/15,5
		Potencia de entrada para calefacción (Máx/Nom)	kW	2,67/2,06	3,60/2,63	4,10/3,18	4,80/3,52
COP (Max/Nom)		kW/kW	4,20/4,85	3,94/4,60	3,90/4,40	3,75/4,40	
SCOP	kW/kW	4,40	4,85	4,55	4,50		
Aire a Agua	Exterior: 7/6°C Agua: 30°C/35°C	Capacidad de calefacción (Máx/Nom)	kW	11,2/10,0	14,2/12,1	16,0/14,0	18,0/15,5
		Potencia de entrada para calefacción (Máx/Nom)	kW	2,60/2,25	3,38/2,63	3,90/3,18	4,39/3,60
		COP (Max/Nom)	kW/kW	4,30/4,45	4,20/4,60	4,10/4,40	4,10/4,30
	Exterior: 7/6°C Agua: 47°C/55°C	Capacidad de calefacción (Nom)	kW	9,30	11,30	13,00	14,40
		Potencia de entrada para calefacción (Nom)	kW	3,38	3,96	4,64	5,14
		COP (Nom)	kW/kW	2,75	2,85	2,80	2,80
	Salida de agua: 35°C	Eficiencia estacional de calefacción (ηs) %		172%	165%	170%	174%
		Clasificación energética	-	A++	A++	A++	A++
	Salida de agua: 55°C	Eficiencia estacional de calefacción (ηs) %		116%	112%	115%	120%
		Clasificación energética	-	A+	A+	A+	A+
Agua caliente sanitaria	Media				2,95		
	Más caliente	SCOP			3,50		
	Más fría				2,40		
Nivel de presión acústica (refrigeración/calefacción)				51/51	52/52	53/53	54/54
Nivel de potencia acústica (refrigeración/calefacción)				69/69	71/71	71/71	72/72
Dimensiones exteriores Altura×Anchura×Profundidad				mm 845 × 1100 × 426			
Peso neto				95,0	100,5	101,0	101,5
Ref. de tuberías	Tipo de conexión			- Tuerca cónica			
	Tubería de gas			15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)	15,88 (5/8)
	Tubería de gas para Hydro Box			12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)	12,7 (1/2)
	Tubería de líquido			9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)	9,53 (3/8)
Unidades interiores conectables	Cantidad			1-6	1-6	1-8	1-9
	Coeficiente de conexión			%			
Diseño de tuberías	Longitud total de la tubería			m			
	Desde la ODU hasta la IDU más alejada			m			
	Desde el primer ramal hasta la IDU/Hydro Box			m			
	De cada ramal a la IDU			m			
	Diferencia de altura máxima	Entre ODU e IDU/ Hydro Box		ODU superior	m		
				ODU inferior	m		
Ambiente exterior Intervalo de temperatura	Aire a Aire	Refrigeración	°C DB	-10-52			
		Calefacción	°C DB	-25-26			
	Aire a Agua	Calefacción de espacios	°C DB	-25-35			
		Agua caliente sanitaria	°C DB	-25-43			
		Recuperación de calor	°C DB	-10-52			
Salida de agua Intervalo de temperatura	Aire a Agua	Calefacción de espacios	°C	15-60			
		Depósito de agua (incluida la recuperación de calor)	°C	30-55 (75 con calentador eléctrico de ACS)			

Tipo		Split	Integra
Modelo		AFM-160HJDH	AFS-160HJDH-23
Alimentación eléctrica		AC 1Φ, 220-240V/50Hz	
Dimensiones exteriores (Alto×Ancho×Profundo)		mm 890×520×320	1885×595×625
Peso neto		kg 50	128,5
Elevación de la bomba de agua		mwc 12	12,5
Capacidad del depósito de agua		L -	230
Nivel de presión sonora		dB(A) 29	26
Nivel de potencia acústica		dB(A) 44	42

Qingdao Hisense HVAC Equipment Co., Ltd.

Centro Internacional Hisense, Qingdao, China

<http://www.hisensehvac.com>

[hisensehvac@hisense.com](mailto:hisensehvac@hisense.com)

[f Hisense HVAC](#)

[in Hisense HVAC](#)

[yt Hisense HVAC](#)

HCAC-VRF-MFII202602WE

★ El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Las imágenes y los diagramas se ofrecen únicamente a título de referencia y están sujetos a cambios sin previo aviso. Todos los derechos reservados por Qingdao Hisense HVAC Equipment Co. Ltd.