

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 4 L	M-Theri A 4 XL
	Unidad interior	HBT-A100/190CD30GN8-B	HBT-A100/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V4W/D2N8-B	
Alimentación		220-240 V / 1 / 50 Hz	
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	4,25 kW	
	COP	5,20	
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	4,40 kW	
	COP	2,95	
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	4,80 kW	
	COP	3,15	
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	4 kW	
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	4,50 kW	
	EER	5,55	
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	4,70 kW	
	EER	3,45	
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,06	
	SCOP zona fría - Agua 55°C	2,63	
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	4,85 / A+++	
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,31 / A++	
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	6,46	
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,15	
	SEER 7°C	4,99	
SEER 18°C	7,77		
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø1/4" / Ø5/8"	
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	190 L	240 L

NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 6 L	M-Theri A 6 XL
	Unidad interior	HBT-A100/190CD30GN8-B	HBT-A100/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V6W/D2N8-B	
Alimentación		220-240 V / 1 / 50 Hz	
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	6,35 kW	
	COP	5	
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	6 kW	
	COP	3	
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	6,10 kW	
	COP	3,05	
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	5,15 kW	
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	6,55 kW	
	EER	4,90	
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	7 kW	
	EER	3	
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,21	
	SCOP zona fría - Agua 55°C	2,85	
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	4,95 / A+++	
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,52 / A++	
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	6,57	
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,21	
	SEER 7°C	5,34	
SEER 18°C	8,21		
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø1/4" / Ø5/8"	
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	190 L	240 L

NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 8 L	M-Theri A 8 XL
	Unidad interior	HBT-A100/190CD30GN8-B	HBT-A100/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V8W/D2N8-B	
Alimentación		220-240 V / 1 / 50 Hz	
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	8,30 kW	
	COP	5,20	
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	7,50 kW	
	COP	3,18	
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	7,10 kW	
	COP	3,25	
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	6,15 kW	
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	8,40 kW	
	EER	5,05	
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	7,40 kW	
	EER	3,38	
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,33	
	SCOP zona fría - Agua 55°C	2,88	
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	5,21 / A+++	
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,36 / A++	
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	6,99	
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,51	
	SEER 7°C	5,83	
SEER 18°C	8,95		
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø1/4" / Ø5/8"	
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	190 L	240 L

NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 10 L	M-Theri A 10 XL
	Unidad interior	HBT-A100/190CD30GN8-B	HBT-A100/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V10W/D2N8-B	
Alimentación		220-240 V / 1 / 50 Hz	
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	10 kW	
	COP	5	
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	9,50 kW	
	COP	3,10	
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	8,25 kW	
	COP	3,15	
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	6,85 kW	
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	10 kW	
	EER	4,80	
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	8,20 kW	
	EER	3,30	
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,32	
	SCOP zona fría - Agua 55°C	2,99	
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	5,19 / A+++	
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,49 / A++	
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	7,09	
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,62	
	SEER 7°C	5,98	
SEER 18°C	8,78		
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø3/8" / Ø5/8"	
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	190 L	240 L

NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 12 XL
	Unidad interior	HBT-A160/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V12W/D2N8-B
Alimentación		220-240 V / 1 / 50 Hz
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	12,10 kW
	COP	4,95
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	12 kW
	COP	3,10
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	10 kW
	COP	3
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	10 kW
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	12 kW
	EER	4
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	11,60 kW
	EER	2,75
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,08
	SCOP zona fría - Agua 55°C	3,02
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	4,81 / A+++
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,45 / A++
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	6,48
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,43
	SEER 7°C	4,98
	SEER 18°C	7,10
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø3/8" / Ø5/8"
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	240 L

**NOTAS:**

 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 14 XL
	Unidad interior	HBT-A160/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V14W/D2N8-B
Alimentación		220-240 V / 1 / 50 Hz
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	14,50 kW
	COP	4,70
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	13,80 kW
	COP	3
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	12 kW
	COP	2,80
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	11 kW
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	13,50 kW
	EER	3,60
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	12,70 kW
	EER	2,55
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,07
	SCOP zona fría - Agua 55°C	3,05
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	4,72 / A+++
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,47 / A++
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	6,58
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,49
	SEER 7°C	4,86
	SEER 18°C	6,90
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø3/8" / Ø5/8"
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	240 L

NOTAS:  
 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 14T XL
	Unidad interior	HBT-A160/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V14W/D2RN8-B
Alimentación		380-415 V / 3 / 50 Hz
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	14,50 kW
	COP	4,70
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	13,80 kW
	COP	3
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	12 kW
	COP	2,80
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	11 kW
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	13,50 kW
	EER	3,60
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	12,70 kW
	EER	2,55
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,07
	SCOP zona fría - Agua 55°C	3,05
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	4,72 / A+++
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,47 / A++
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	6,57
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,49
	SEER 7°C	4,83
	SEER 18°C	6,85
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø3/8" / Ø5/8"
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	240 L

**NOTAS:**

 (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 16 XL
	Unidad interior	HBT-A160/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V16W/D2N8-B
Alimentación		220-240 V / 1 / 50 Hz
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	16 kW
	COP	4,50
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	16 kW
	COP	2,90
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	13,30 kW
	COP	2,70
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	12,50 kW
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	14,90 kW
	EER	3,40
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	14 kW
	EER	2,45
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,02
	SCOP zona fría - Agua 55°C	3,12
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	4,62 / A+++
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,41 / A++
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	6,29
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,48
	SEER 7°C	4,69
	SEER 18°C	6,75
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø3/8" / Ø5/8"
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	240 L

**NOTAS:**

- (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.

# M-Theri A Conjunto Bibloc Integrado

## FICHA PRODUCTO



Producto certificado por:



### CARACTERÍSTICAS

Modelo	Conjunto	M-Theri A 16T XL
	Unidad interior	HBT-A160/240CD30GN8-B
	Unidad exterior	MHA-V16W/D2RN8-B
Alimentación		380-415 V / 3 / 50 Hz
Aire exterior 7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	16 kW
	COP	4,50
Aire exterior 7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	16 kW
	COP	2,90
Aire exterior -7°C Agua 35°C	Capacidad calorífica	13,30 kW
	COP	2,70
Aire exterior -7°C Agua 55°C	Capacidad calorífica	12,50 kW
Aire exterior 35°C Agua 18°C	Capacidad frigorífica	14,90 kW
	EER	3,40
Aire exterior 35°C Agua 7°C	Capacidad frigorífica	14 kW
	EER	2,45
Eficiencia energética	SCOP zona fría - Agua 35°C	4,02
	SCOP zona fría - Agua 55°C	3,12
	SCOP zona media - Agua 35°C / Clasif.	4,62 / A+++
	SCOP zona media - Agua 55°C / Clasif.	3,41 / A++
	SCOP zona cálida - Agua 35°C	6,28
	SCOP zona cálida - Agua 55°C	4,47
	SEER 7°C	4,67
SEER 18°C	6,71	
Unidad exterior	Diámetro tubería líquido/gas	Ø3/8" / Ø5/8"
Unidad interior	Capacidad depósito ACS	240 L

**NOTAS:**

- (1) Los datos y especificaciones presentes en esta ficha pueden variar sin previo aviso.  
 (2) Las imágenes de esta ficha son de carácter orientativo, pudiendo ser diferentes a la máquina final.