



Centrometal

Légkondicionálók

Műszaki adatok



A++

Clase Energie



Invertor



Opțional modul
Wireless



Gaz frigorific



marcare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL MTX9HP24CM

Date de r cire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	9000 (3100 - 11600)
	Puterea nominal (min-max)	W	2640 (909 - 3400)
	Consum de energie (min-max)	W	732 (100 - 1240)
	EER (eficiena de r cire)		3,60
	Planificat capacitatea de înc rcare (Pdesignc)	kW	2,80
	SEER (eficiena sezonier de r cire)	W/W	6,30
	Clasa energetic		A++
Date de înc lzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	10000 (2800 - 11500)
	Puterea nominal (min-max)	W	2930 (820 - 3370)
	Consum de energie (min-max)	W	733 (120 - 1200)
	COP (eficiena înc lzirii)		4,00
	Planificat capacitatea de înc rcare - medie (Pdesignh) kW		2,60
	SCOP medie (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	4,00
	Clasa de eficien energetic		A+
	Planificat capacitatea de înc rcare - cald (Pdesignh) kW		2,60
	SCOP cald (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	5,10
Clasa energetic		A+++	

DATELE UNIT II INTERIOARE MTXI9HP24CM

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Debitul de aer (Hi / Mi / Lo)	m ³ /h	466/360/325
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)	dB(A)	38,5/32/25
Nivelul de putere acustic (Hi)	dB(A)	54,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	805x194x285
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	870x270x365
Mas net /brut	kg	7,6/9,7

DATELE UNIT II EXTERIOARE MTXO9HP24CM

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Consumul maxim de energie	W	2150
Nivelul de presiune acustic	dB(A)	55,5
Nivelul de putere acustic	dB(A)	62,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	720x270x495
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	835x300x540
Mas net /brut	kg	23,2/25,0

DATE PRIVIND REFRIGERANTUL

Date privind refrigerantul	Tipul		R32
	GWP		675
Date de conducere a refrigerantului	Cantitatea de refrigerant	kg	0,55
	Lichid / Gaz	mm(inch)	Φ6,35(1/4") / Φ9,52(3/8")
	Lungimea maxim a firului	m	25,0
	Diferența maxim de în lime	m	10,0
	Preînc rcarea refrigerantului	m	5,0
	Suplimentar FGAS	g/m	12,0
Temperatura de funcționare	Interioare (r cire/înc lzire)	°C	17~32/0~30
	Exterioare (r cire/înc lzire)	°C	-15~50/-15~30



A++

Clasa Energie



Invertor



Optional modul
Wierless



Gaz frigorific



maecare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL		MTX12HP24CM	
Date de r cire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	12000 (3800 - 14200)
	Puterea nominal (min-max)	W	3520 (1114 - 4164)
	Consum de energie (min-max)	W	1088 (130 - 1580)
	EER (eficiena de r cire)		3,23
	Planificat capacitatea de înc rcare (Pdesignc)	kW	3,60
	SEER (eficiena sezonier de r cire)	W/W	6,10
	Clasa de eficien energetic		A++
Date de înc lzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	13500 (3700 - 14400)
	Puterea nominal (min-max)	W	3960 (1085 - 4222)
	Consum de energie (min-max)	W	1068 (100 - 1680)
	COP (eficiena înc lzirii)		3,71
	Planificat capacitatea de înc rcare - medie (Pdesignh) kW		2,70
	SCOP medie (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	4,00
	Clasa de eficien energetic		A+
	Planificat capacitatea de înc rcare (Pdesignh)	kW	2,50
DATELE UNIT II INTERIOARE	SCOP cald (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	5,10
	Clasa de eficien energetic		A+++
			MTX112HP24CM
Tensiunea de alimentare de la reea		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Debitul de aer (Hi / Mi / Lo)		m3/h	540/430/314
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)		dB(A)	40,5/34,5/25
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)		dB(A)	55,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)		mm	805x194x285
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)		mm	870x270x365
Greutatea net /brut		kg	7,6/9,8
DATELE UNIT II EXTERIOARE		MTXO12HP24CM	
Tensiunea de alimentare de la reea		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Consumul maxim de energie		W	2150
Nivelul de presiune acustic		dB(A)	56,0
Nivelul de putere acustic		dB(A)	63,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)		mm	720x270x495
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)		mm	835x300x540
Greutatea net /brut		kg	23,2/25,0
DATE PRIVIND REFRIGERANTUL			
Date privind refrigerantul	Tipul		R32
	GWP		675
Date de conducere a refrigerantului	Cantitatea de refrigerant	kg	0,55
	Lichid / Gaz	mm(inch)	Φ6,35(1/4") / Φ9,52(3/8")
	Lungimea maxim a firului	m	25,0
	Diferena maxim de în lime	m	10,0
	Preînc rcarea refrigerantului	m	5,0
Temperatura de funcționare	Suplimentar FGAS	g/m	12,0
	Interioare (r cire/înc lzire)	°C	17~32/0~30
	Exterioare (r cire/înc lzire)	°C	-15~50/-15~30



A++

Clasa Energie



Invertor



Optional modul
Wierless



Gaz frigorific



marcare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL MTX18HP24XCM

MODEL		MTX18HP24XCM	
Date de r cire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	18000 (6200 - 20900)
	Puterea nominal (min-max)	W	5278 (1818 - 6129)
	Consum de energie (min-max)	W	1539 (140 - 2360)
	EER (eficiena de r cire)		3,43
	Planificat capacitatea de înc rcare (Pdesignc)	kW	5,2
	SEER (eficiena sezonier de r cire)	W/W	7,1
	Clasa de eficien energetic		A++
Date de înc lzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	19000 (4700 - 23000)
	Puterea nominal (min-max)	W	5571 (1378 - 6744)
	Consum de energie(min-max)	W	1480 (200 - 2410)
	COP (eficiena înc lzirii)		3,76
	Planificat capacitatea de înc rcare - medie (Pdesignh) kW		4,1
	SCOP medie (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	4,00
	Clasa de eficien energetic		A+
	Planificat capacitatea de înc rcare - cald (Pdesignh) kW		4,5
DATELE UNIT II INTERIOARE	SCOP cald (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	5,20
	Clasa de eficien energetic		A+++

DATELE UNIT II INTERIOARE MTX18HP24XCM

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Debitul de aer (Hi / Mi / Lo)	m3/h	840/680/540
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)	dB(A)	44/37/30/25
Nivelul de putere acustic (Hi)	dB(A)	55,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	957x213x302
CsomagolásDimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	1035x295x380
Greutatea net /brut	kg	10/13

DATELE UNIT II EXTERIOARE MTX18HP24XCM

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Consumul maxim de energie	W	2950
Nivelul de presiune acustic	dB(A)	56,0
Nivelul de putere acustic	dB(A)	61,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	800x333x554
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	920x390x615
Greutatea net /brut	kg	34/36,7

DATE PRIVIND REFRIGERANTUL

Date privind refrigerantul	Tipul		R32
	GWP		675
	Cantitatea de refrigerant	kg	1,08
Date de conducere a refrigerantului	Lichid / Gaz	mm(inch)	Φ6,35(1/4") / Φ12,7(1/2")
	Lungimea maxim a firului	m	30,0
	Diferena maxim de în lime	m	20,0
	Preînc rcarea refrigerantului	m	5,0
	Suplimentar FGAS	g/m	12,0
Temperatura de functionare	Interioare (r cire/înc lzire)	°C	17~32/0~30
	Exterioare (r cire/înc lzire)	°C	-15~50/-15~30



A++

Clasa Energie



Invertor



Optional modul
Wierless



Gaz frigorific



marcare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL		MTX24HP24XCM	
Date de r cire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	24000 (7100 - 27120)
	Puterea nominal (min-max)	W	7450 (1612 - 8797)
	Consum de energie (min-max)	W	2345 (160 - 2960)
	EER (eficiena de r cire)		3,00
	Planificat capacitatea de înc rcare (Pdesignc)	kW	7,0
	SEER (eficiena sezonier de r cire)	W/W	6,1
	Clasa de eficien energetic		A++
Date de înc lzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	25000 (5500 - 30000)
	Puterea nominal (min-max)	W	7450 (1612 - 8797)
	Consum de energie (min-max)	W	2010 (260 - 3140)
	COP (eficiena înc lzirii)		3,71
	Planificat capacitatea de înc rcare – medie (Pdesignh) kW		4,8
	SCOP medie (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	4,0
	Clasa de eficien energetic		A+
	Planificat capacitatea de înc rcare - cald (Pdesignh) kW		6,4
DATELE UNIT II INTERIOARE	SCOP cald (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	5,0
	Clasa de eficien energetic		A++
	DATELE UNIT II INTERIOARE		MTXI24HP24XCM
Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Debitul de aer (Hi / Mi / Lo)	m3/h	980/817/662	
Debitul de aer (Hi / Mi / Lo / Si)	dB(A)	44,5/42/34,5/28	
Nivelul de putere acustic (Hi)	dB(A)	59,0	
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	1040x220x327	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	1120x405x310	
Greutatea net /brut	kg	12,3/15,8	
DATELE UNIT II EXTERIOARE		MTXO24HP24XCM	
Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Consumul maxim de energie	W	3850	
Nivelul de presiune acustic	dB(A)	59,5	
Nivelul de putere acustic	dB(A)	67,0	
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	845x363x702	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	965x395x765	
Greutatea net /brut	kg	51,5/54,5	
DATE PRIVIND REFRIGERANTUL			
Date privind refrigerantul	Tipul		R32
	GWP		675
Date de conducere a refrigerantului	Cantitatea de refrigerant	kg	1,6
	Lichid / Gaz	mm(inch)	Φ9,52(3/8") / Φ15,9(5/8")
	Lungimea maxim a firului	m	50,0
	Diferena maxim de în lime	m	25,0
	Preînc rcarea refrigerantului	m	5,0
Temperatura de functionare	Suplimentar FGAS	g/m	24,0
	Interioare (r cire/înc lzire)	°C	17~32/0~30
	Exterioare (r cire/înc lzire)	°C	-15~50/-15~30



A+

Clasa Energie



Invertor



Optional modul
Wierless



Gaz frigorific



marcare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL **MTXD9HP24CM**

Date de r cire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	14000 (6000 - 16770)
	Puterea nominal (min-max)	W	4100 (1760 - 4920)
	Consum de energie (min-max)	W	1270 (168 - 1714)
	EER (eficiena de r cire)		3,23
	Planificat capacitatea de înc rcare (Pdesignc)	kW	4,1
	SEER (eficiena sezonier de r cire)	W/W	5,6
	Clasa de eficien energetic		A+
Date de înc lzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	15000 (6400 - 18000)
	Puterea nominal (min-max)	W	4400 (1890 - 5280)
	Consum de energie (min-max)	W	1185 (420 - 1480)
	COP (eficiena înc lzirii)		3,71
	Planificat capacitatea de înc rcare - medie (Pdesignh) kW		3,7
	SCOP medie (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	3,8
	Clasa de eficien energetic		A
Date de înc lzire	Planificat capacitatea de înc rcare - cald (Pdesignh) kW		3,8
	SCOP cald (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	4,6
	Clasa de eficien energetic		A++

DATELE UNIT II INTERIOARE (2x) **MTXI9HP24CM**

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Debitul de aer (Hi / Mi / Lo)	m ³ /h	466/360/325
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)	dB(A)	38,5/32/25
Nivelul de putere acustic (Hi)	dB(A)	54,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	805x194x285
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	870x270x365
Greutatea net /brut	kg	7,6/9,7

DATELE UNIT II EXTERIOARE **MTXD018HP24CM**

Hálózati tápfeszültség	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Max. energiafogyasztás	W	2650
Nivelul de presiune acustic	dB(A)	57,0
Nivelul de putere acustic	dB(A)	64,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	800x333x554
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	920x390x615
Greutatea net /brut	kg	31,6/34,7

DATE PRIVIND REFRIGERANTUL

Date privind refrigerantul	Tipul		R32
	GWP		675
	Cantitatea de refrigerant	kg	1,1
Date de conducere a refrigerantului	Lichid / Gaz	mm(inch)	2x Ø6,35 (2x 1/4") / 2x Ø9,52 (2x 3/8")
	Lungimea maxim a firului	m	40,0
	Diferena maxim de în lime	m	15,0
	Preînc rcarea refrigerantului	m	15,0
	Suplimentar FGAS	g/m	12,0
Temperatura de functionare	Interioare (r cire/înc lzire)	°C	17~32/0~30
	Exterioare (r cire/înc lzire)	°C	-15~-50/-15~24



A+

Clasa Energie



Invertor



Optional modul
Wierless



Gaz frigorific



marcare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL		MTXD12HP24CM	
Date de r cire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	24000 (7100 - 27120)
	Puterea nominal (min-max)	W	7450 (1612 - 8797)
	Consum de energie (min-max)	W	2345 (160 - 2960)
	EER (eficiena de r cire)		3,00
	Planificat capacitatea de înc rcare (Pdesignc)	kW	7,0
	SEER (eficiena sezonier de r cire)	W/W	6,1
	Clasa de eficien energetic		A++
Date de înc lzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	25000 (5500 - 30000)
	Puterea nominal (min-max)	W	7450 (1612 - 8797)
	Consum de energie (min-max)	W	2010 (260 - 3140)
	COP (eficiena înc lzirii)		3,71
	Planificat capacitatea de înc rcare – medie (Pdesignh) kW		4,8
	SCOP medie (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	4,0
	Clasa de eficien energetic		A+
	Planificat capacitatea de înc rcare - cald (Pdesignh) kW		6,4
SCOP cald (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	5,0	
Clasa de eficien energetic		A++	
DATELE UNIT II INTERIOARE		(2x) MTXI12HP24CM	
Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Debitul de aer (Hi / Mi / Lo)	m3/h	540/430/314	
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)	dB(A)	40,5/34,5/25	
Nivelul de putere acustic (Hi)	dB(A)	55,0	
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	805x194x285	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	870x270x365	
Greutatea net /brut	kg	7,6/9,8	
DATELE UNIT II EXTERIOARE		MTXD024HP24CM	
Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Consumul maxim de energie	W	2850	
Nivelul de presiune acustic	dB(A)	56,0	
Nivelul de putere acustic	dB(A)	65,0	
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	800x333x554	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	920x390x615	
Greutatea net /brut	kg	35,5/38,5	
DATE PRIVIND REFRIGERANTUL			
Date privind refrigerantul	Tipul		R32
	GWP		675
	Cantitatea de refrigerant	kg	1,25
Date de conducere a refrigerantului	Lichid / Gaz	mm(inch)	2x Ø6,35 (2x 1/4") / 2x Ø9,52 (2x 3/8")
	Lungimea maxim a firului	m	40,0
	Lungimea maxim a firului	m	15,0
	Preînc rcarea refrigerantului	m	15,0
	Suplimentar FGAS	g/m	12,0
Temperatura de functionare	Interioare (r cire/înc lzire)	°C	17~32/0~30
	Exterioare (r cire/înc lzire)	°C	-15~-50/-15~24



A++

Clasa Energie



Invertor



Optional modul
Wierless



Gaz frigorific



marcare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL MTXT30HP24CM

Date de răcire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	27000 (9500 - 29600)
	Puterea nominal (min-max)	W	7900 (2770 - 8690)
	Consum de energie (min-max)	W	2430 (760 - 2910)
	EER (eficiena de răcire)		3,25
	Planificat capacitatea de încălzire (Pdesignc)	kW	7,9
	SEER (eficiena sezonier de răcire)	W/W	6,1
Clasa de eficien energetic			A++
Date de încălzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	28000 (9700 - 33500)
	Puterea nominal (min-max)	W	8300 (2870 - 9840)
	Consum de energie (min-max)	W	2120 (650 - 2620)
	COP (eficiena încălzirii)		3,91
	Planificat capacitatea de încălzire - medie (Pdesignh) kW		5,6
	SCOP medie (eficien sezonier de încălzire)	W/W	4,0
	Clasa de eficien energetic		A+
	Planificat capacitatea de încălzire - cald (Pdesignh) kW		6,1
SCOP cald (eficien sezonier de încălzire)	W/W	5,1	
Clasa de eficien energetic			A+++

DATELE UNIT II INTERIOARE (2x) MTXI9HP24CM MTXI12HP24CM

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo)	m3/h	466/360/325	540/430/314
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)	dB(A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25
Nivelul de putere acustic (Hi)	dB(A)	54,0	55,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lîime)	mm	805x194x285	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lîime)	mm	870x270x365	
Greutatea net /brut	kg	7,6/9,7	7,6/9,8

DATELE UNIT II EXTERIOARE MTXT030HP24CM

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Max. energiafogyasztás	W	3600	
Nivelul de presiune acustic	dB(A)	54,0	
Nivelul de putere acustic	dB(A)	67,0	
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lîime)	mm	845x363x702	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lîime)	mm	965x395x775	
Greutatea net /brut	kg	51,1/55,8	

DATE PRIVIND REFRIGERANTUL

Date privind refrigerantul	Tipul		R32
	GWP		675
	Cantitatea de refrigerant	kg	1,72
Date de conducere a refrigerantului	Lichid / Gaz	mm(inch)	3x Ø6,35 (3x 1/4") / 3x Ø9,52 (3x 3/8")
	Lungimea maxim a firului	m	60,0
	Diferența maxim de în lîime	m	15,0
	Preîncălzirea refrigerantului	m	22,5
	Suplimentar FGAS	g/m	12,0
Temperatura de funcționare	Interioare (răcire/încălzire)	°C	17~32/0~30
	Exterioare (răcire/încălzire)	°C	-15~-50/-15~-24



A++

Clasa Energie



Invertor



Optional modul
Wierless



Gaz frigorific



marcare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL		MTXQ39HP24CM		
Date de r cire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	36000 (12600 - 47000)	
	Puterea nominal (min-max)	W	10600 (3710 - 13780)	
	Consum de energie (min-max)	W	3280 (890 - 4000)	
	EER (eficiena de r cire)		3,23	
	Planificat capacitatea de înc rcare(Pdesignnc)	kW	10,5	
	SEER (eficiena sezonier de r cire)	W/W	6,2	
Clasa de eficien energetic			A++	
Date de înc lzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	37000 (13000 - 45400)	
	Puterea nominal (min-max)	W	10850 (3890 - 13320)	
	Consum de energie (min-max)	W	2820 (760 - 3670)	
	COP (eficiena înc lzirii)		3,85	
	Planificat capacitatea de înc rcare - medie(Pdesignh) kW		9,0	
	SCOP medie (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	3,8	
	Clasa de eficien energetic			A
	Planificat capacitatea de înc rcare - cald(Pdesignh) kW		9,8	
SCOP cald (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	5,2		
Clasa de eficien energetic			A+++	
DATELE UNIT II INTERIOARE		(3x) MTXI9HP24CM		MTXI12HP24CM
Tensiunea de alimentare de la reea		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo)		m3/h	466/360/325	540/430/314
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)		dB(A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25
Nivelul de putere acustic (Hi)		dB(A)	54,0	55,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)		mm	805x194x285	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)		mm	870x270x365	
Greutatea net /brut		kg	7,6/9,7	7,6/9,8
DATELE UNIT II EXTERIOARE		MTXQO39HP24CM		
Tensiunea de alimentare de la reea		V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Max. energiafogyasztás		W	4600	
Nivelul de presiune acustic		dB(A)	63,0	
Nivelul de putere acustic		dB(A)	67,0	
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)		mm	946x410x810	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)		mm	1090x500x875	
Greutatea net /brut		kg	68,8/75,6	
DATE PRIVIND REFRIGERANTUL				
Date privind refrigerantul	Tipul		R32	
	GWP		675	
	Cantitatea de refrigerant	kg	2,1	
Date de conducere a refrigerantului	Lichid / Gaz	mm(inch)	4x Φ6,35 (4x 1/4") / 3x Φ9,52 (3x 3/8") + 1x Φ12,7 (1x 1/2")	
	Lungimea maxim a firului	m	80,0	
	Diferena maxim de în lime	m	15,0	
	Preînc rcarea refrigerantului	m	30,0	
	Suplimentar FGAS	g/m	12,0	
Temperatura de functionare	Interioare (r cire/înc lzire)	°C	17~32/0~30	
	Exterioare (r cire/înc lzire)	°C	-15~50/-15~24	



A++

Clasa Energie



Invertor



Optional modul
Wierless



Gaz frigorific



marcare
CE



2002/95/CE
Certificat

MODEL

MTXP45HP24CM

Date de r cire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	42000 (7000 - 42000)
	Puterea nominal (min-max)	W	12300 (2050 - 12300)
	Consum de energie (min-max)	W	3810 (890 - 4000)
	EER (eficiena de r cire)		3,23
	Planificat capacitatea de înc rcare (Pdesignc)	kW	12,3
	SEER (eficiena sezonier de r cire)	W/W	6,1
	Clasa de eficien energetic		A++
Date de înc lzire	Puterea nominal (min-max)	Btu/h	42000 (8000 - 42000)
	Puterea nominal (min-max)	W	12320 (2350 - 13320)
	Consum de energie (min-max)	W	3300 (650 - 3800)
	COP (eficiena înc lzirii)		3,73
	Planificat capacitatea de înc rcare - medie (Pdesignh) kW		9,5
	SCOP medie (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	3,5
	Clasa de eficien energetic		A
	Planificat capacitatea de înc rcare - cald (Pdesignh) kW		10
	SCOP cald (eficien sezonier de înc lzire)	W/W	4,9
Clasa de eficien energetic		A++	

DATELE UNIT II INTERIOARE

(4x) MTXI9HP24CM MTXI12HP24CM

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50	
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo)	m3/h	466/360/325	540/430/314
Nivelul de presiune acustic (Hi / Mi / Lo / Si)	dB(A)	38,5/32/25	40,5/34,5/25
Nivelul de putere acustic (Hi)	dB(A)	54,0	55,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	805x194x285	
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	870x270x365	
Greutatea net /brut	kg	7,6/9,7	7,6/9,8

DATELE UNIT II EXTERIOARE

MTXP045HP24CM

Tensiunea de alimentare de la reea	V-Ph-Hz	220-240, 1, 50
Max. energiafogyasztás	W	4700
Nivelul de presiune acustic	dB(A)	64,0
Nivelul de putere acustic	dB(A)	69,0
Dimensiuni (lungime x adâncime x în lime)	mm	946x410x810
Dimensiunile ambalajului (lungime x adâncime x în lime)	mm	1090x500x875
Greutatea net /brut	kg	74,1/79,5

DATE PRIVIND REFRIGERANTUL

Date privind refrigerantul	Tipul		R32
	GWP		675
	Cantitatea de refrigerant	kg	2,9
Date de conducere a refrigerantului	Lichid / Gaz	mm(inch)	5x Φ 6,35 (5x 1/4") / 4x Φ 9,52 (4x 3/8") + 1x Φ 12,7 (1x 1/2")
	Lungimea maxim a firului	m	80,0
	Diferena maxim de în lime	m	15,0
	Preînc rcarea refrigerantului	m	37,5
	Suplimentar FGAS	g/m	12,0
Temperatura de functionare	Beltéren (hűtés / fűtés)	°C	17~32/0~30
	Exterioare (r cire/înc lzire)	°C	-15~-50/-15~-24

Centrometa

A series of horizontal lines for writing, consisting of 30 lines in total, starting from the top of the page and extending to the bottom.

Centrometal

Falcon Tech Incalzire Srl
Miercurea Ciuc Str. Harghita nr.92
Tel: 0752606620, 0773356716
e-mail: info@incalzirerom.ro
web: www.incalzirerom.ro