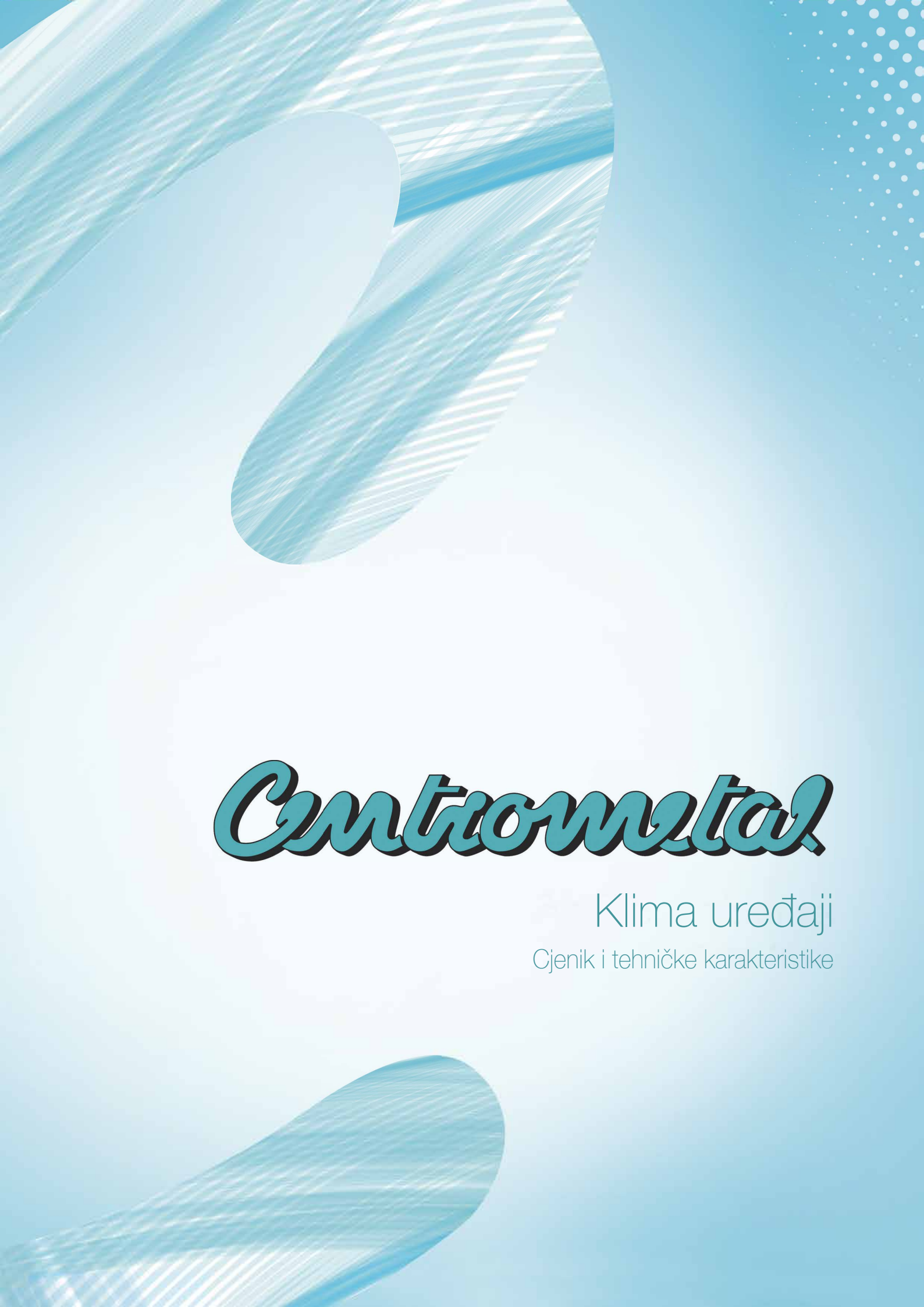




Centrometal

Klima uređaji

Cjenik i tehničke karakteristike

A++ *

Energetski razred



inverter



Wi-Fi Ready



Radni medij



CE znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 2.830,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTX9HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	2640 (900 - 3400)
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	9000 (3100 - 11600)
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	732 (100-1240)
EER		3,6
SEER		6,3
Energetski razred kod hlađenja		A++
Deklarirani kapacitet grijanja	W	2930 (820 - 3370)
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	10000 (2800 - 11500)
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	733 (120 - 1200)
COP		4,00
SCOP - prosječni		4,00
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A+
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		5,1
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A+++
Maksimalna potrošnja	W	2150
Nazivna struja - hlađenje	A	3,2 (0,4 - 5,4)
Nazivna struja - grijanje	A	3,2 (0,5 - 5,2)
Nazivna struja - maksimalna	A	10,0
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	38,5/32,0/25,0
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	54,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	55,5
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	62,0
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m³/h	466/360/325
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	805x194x285
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	720x270x495
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	7,6/9,7
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	23,2/25,0
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	0,55
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	inch	[1/4 - 3/8]
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	25
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	10
Tip kompresora		ROTARY

A++ *

Energetski razred



inverter



Wi-Fi Ready



Radni medij



CE znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 3.040,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTX12HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	3520 (1114 - 4164)
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	12000 (3800 - 14200)
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	1088 (130 - 1580)
EER		3,23
SEER		6,1
Energetski razred kod hlađenja		A++
Deklarirani kapacitet grijanja	W	3960 (1085 - 4222)
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	13500 (3700 - 14400)
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	1068 (100 - 1680)
COP		3,71
SCOP - prosječni		4,00
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A+
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		5,1
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A+++
Maksimalna potrošnja	W	2150
Nazivna struja - hlađenje	A	5,27 (0,5 - 6,9)
Nazivna struja - grijanje	A	4,7 (0,4 - 6,9)
Nazivna struja - maksimalna	A	10
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	40,5/34,5/25
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	55,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	56,0
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	65,0
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m³/h	540/430/325
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	805x194x285
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	720x270x495
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	7,6/9,8
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	23,2/25,0
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	0,55
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	in	(1/4 - 3/8)
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	25
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	10
Tip kompresora		ROTARY

A++ *

Energetski razred



inverter



Wi-Fi Ready



Radni medij



CE znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 5.200,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTX18HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	5278 [1818 - 6129]
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	18000 [6200 - 20900]
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	1539 [140 - 2360]
EER		3,43
SEER		7,1
Energetski razred kod hlađenja		A++
Deklarirani kapacitet grijanja	W	5571 [1378 - 6744]
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	19000 [4700 - 23000]
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	1480 [200 - 2410]
COP		3,76
SCOP - prosječni		4,0
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A+
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		5,2
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A+++
Maksimalna potrošnja	W	2950
Nazivna struja - hlađenje	A	6,9 [0,6 - 10,3]
Nazivna struja - grijanje	A	6,4 [0,9 - 10,5]
Nazivna struja - maksimalna	A	10
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi/Mi/Lo/Si)	dB(A)	44/37/30/25
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	55,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	56,0
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	61,0
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m³/h	840/680/540
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	957x213x302
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	800x333x554
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	10/13
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	34/36,7
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	1,0
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	in	[1/4 - 1/2]
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	30
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	20
Tip kompresora		ROTARY

A++ *

Energetski razred



inverter



Wi-Fi Ready



Radni medij



CE znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 7.070,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTX24HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	7038 [2082 - 7953]
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	24000 [7100-27120]
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	2345 [160 - 2960]
EER		3,00
SEER		6,1
Energetski razred kod hlađenja		A++
Deklarirani kapacitet grijanja	W	7450 [1612 - 8797]
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	25000 [5500-30000]
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	2010 [260 - 3140]
COP		3,71
SCOP - prosječni		4,0
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A+
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		5,0
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A++
Maksimalna potrošnja	W	3850
Nazivna struja - hlađenje	A	10,2 (0,7 - 13,3
Nazivna struja - grijanje	A	10,2 (1,1 - 13,3]
Nazivna struja - maksimalna	A	17,5
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi/Mi/Lo/Si)	dB(A)	44,5/42/34,5/28
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	59,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	59,5
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	67,0
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m³/h	980/817/662
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	1040x220x327
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	845x363x702
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	12,3/15,8
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	51,5/54,5
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	1,6
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	in	[3/8 - 5/8]
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	50
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	25
Tip kompresora		ROTARY

A⁺ *

Energetski razred



inverter



Wi-Fi Ready



Radni medij



CE znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 5.890,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTXD9HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	4100 [1760 - 4920]
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	14000 [6000 - 16770]
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	1270 [168 - 1714]
EER		3,23
SEER		5,6
Energetski razred kod hlađenja		A+
Deklarirani kapacitet grijanja	W	4400 [1890 - 5280]
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	15000 [6400 - 18000]
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	1185 [420 - 1480]
COP		3,71
SCOP - prosječni		3,8
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		4,6
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A++
Maksimalna potrošnja	W	2650
Nazivna struja - hlađenje	A	5,52 [1,93 - 6,90]
Nazivna struja - grijanje	A	5,16 [1,80 - 6,45]
Nazivna struja - maksimalna	A	11,5
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi/Mi/Si)	dB(A)	38,5/32,0/25,0
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	54,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	57,0
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	64,0
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m³/h	2x [466/360/325]
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	2x [805x194x285]
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	800x333x554
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	2x [7,6/9,7]
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	31,6/34,7
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	1,1
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	inch	2x [1/4 - 3/8]
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	25
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	15
Tip kompresora		ROTARY

A⁺ *

Energetski razred



inverter



Wi-Fi Ready



Radni medij



CE znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 6.555,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTXD12HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	5300 (2120 - 6410)
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	18000 (7200 - 21900)
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	1630 (540 - 2040)
EER		3,24
SEER		6,0
Energetski razred kod hlađenja		A+
Deklarirani kapacitet grijanja	W	5600 (2230 - 6960)
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	19000 (7600 - 23700)
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	1400 (470 - 1740)
COP		4,00
SCOP - prosječni		3,8
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		4,8
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A++
Maksimalna potrošnja	W	2850
Nazivna struja - hlađenje	A	7,1 (2,3 - 8,9)
Nazivna struja - grijanje	A	6,1 (2,6 - 7,7)
Nazivna struja - maksimalna	A	13
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi/Mi/Si)	dB(A)	40,5/34,5/25
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	55,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	56,0
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	65,0
Protok zraka unutarnje jedinice (Hi/Mi/Lo)	m³/h	2x (540/430/325)
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	2x (805x194x285)
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	800x333x554
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	2x (7,6/9,7)
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	35,5/38,5
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	1,25
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	inch	2x (1/4 - 3/8)
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	25
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	15
Tip kompresora		ROTARY

A++*

Energetski razred



inverter



Wi-Fi Ready



Radni medij



CE znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 9.480,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTXT30HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	7900 (2770-8690)
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	27000 (9500-29600)
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	2430 (760-2910)
EER		3,25
SEER		6,1
Energetski razred kod hlađenja		A++
Deklarirani kapacitet grijanja	W	8300 (2870-9340)
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	28000 (9700-33500)
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	2120 (650-2620)
COP		3,90
SCOP - prosječni		4,0
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A+
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		5,1
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A+++
Maksimalna potrošnja	W	3600
Nazivna struja - hlađenje	A	10,57 (3,3-12,65)
Nazivna struja - grijanje	A	9,23 (2,83-11,4)
Nazivna struja - maksimalna	A	17,5
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi-Mi-Si)	dB(A)	41,5/36/22,5
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	54,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	63,0
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	54,0
Protok zraka unutarnje jedinice	m3/h	2x(466/260/325) - 1x(540/430/314)
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	3x (805x194x285)
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	845x363x702
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	3x (7,6/9,7)
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	68,8/75,6
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	1,72
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	inch	3x (1/4 - 3/8)
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	30
Maksimalna visinska razlika između dvije unutarnje jedinice	m	10
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	15
Tip kompresora		ROTARY

Centrometal

Zidni Quadri inverter 3x9000 + 12000 BTU R32

A++*

Energetski
razred



inverter



Wi-Fi
Ready



Radni
medij



CE
znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 14.140,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTXQ39HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	10600 (3710-13780)
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	36000 (12600-47000)
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	3280 (890-4000)
EER		3,23
SEER		6,2
Energetski razred kod hlađenja		A++
Deklarirani kapacitet grijanja	W	11100 (3890-13320)
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	37000 (13000-45400)
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	2820 (760-3670)
COP		3,85
SCOP - prosječni		3,8
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		5,2
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A+++
Maksimalna potrošnja	W	4600
Nazivna struja - hlađenje	A	14,3 (3,9-17,4)
Nazivna struja - grijanje	A	12,3 (3,3-15,9)
Nazivna struja - maksimalna	A	21,5
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi-Mi-Si)	dB(A)	41,5/36/22,5
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	54,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	63,0
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	67,0
Protok zraka unutarnje jedinice	m3/h	3x(466/260/325) - 1x(540/430/314)
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	4x (805x194x285)
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	964x410x810
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	4x (7,6/9,7)
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	68,8/75,6
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	2,1
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	inch	4x (1/4 - 3/8)
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	35
Maksimalna visinska razlika između dvije unutarnje jedinice	m	10
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	15
Tip kompresora		ROTARY

Centrometal

Zidni Penta inverter 4x9000 + 12000 BTU R32

A++ *

Energetski
razred



inverter



Wi-Fi
Ready



Radni
medij



CE
znak



2002/95/
CE Regulation



CIJENA VPC kn - 24.230,00 / Wi-Fi modul - 220,00

MTXP45HP24CM

Priključni napon	V-Ph-Hz	230 - 1 - 50
Deklarirani kapacitet hlađenja	W	12320 (2050-14160)
Deklarirani kapacitet hlađenja	BTU/h	42000 (7000-48300)
Potrošnja električne energije kod hlađenja	W	4260 (1490-4580)
EER		2,90
SEER		6,1
Energetski razred kod hlađenja		A++
Deklarirani kapacitet grijanja	W	12320 (2350-14780)
Deklarirani kapacitet grijanja	BTU/h	42000 (8000-50400)
Potrošnja električne energije kod grijanja	W	3100 (1090-4000)
COP		3,97
SCOP - prosječni		3,5
Energetski razred kod grijanja - prosječni		A
SCOP - u toplijim klimatskim uvjetima		4,9
Energetski razred kod grijanja - u toplijim klimatskim uvjetima		A++
Maksimalna potrošnja	W	4700
Nazivna struja - hlađenje	A	18,5 [6,6-20,3]
Nazivna struja - grijanje	A	13,5 [4,8-17,8]
Nazivna struja - maksimalna	A	22
Razina zvučnog tlaka - unutarnja jedinica (Hi/Mi/Si)	dB(A)	41,5/36/22,5
Razina zvučne snage - unutarnja jedinica	dB(A)	52,0
Razina zvučnog tlaka - vanjska jedinica	dB(A)	64,0
Razina zvučne snage - vanjska jedinica	dB(A)	69,0
Protok zraka unutarnje jedinice	m3/h	4x (488/365/309) - 1x (540/415/323)
Dimenzije unutarnje jedinice (ŠxDxV)	mm	5x (805x193x302)
Dimenzije vanjske jedinice (ŠxDxV)	mm	946x410x810
Težina unutarnje jedinice (neto/bruto)	kg	5x (8,3/11)
Težina vanjske jedinice (neto/bruto)	kg	73,3/80,4
Radni medij		R32 - 675
Radni medij - punjenje	kg	2,4
Dužina kruga radnog medija (kapljevita faza / plinovita faza)	inch	5x (1/4 - 3/8)
Maksimalna duljina kruga radnog medija	m	35
Maksimalna visinska razlika između dvije unutarnje jedinice	m	10
Maksimalna visinska razlika između unutarnje i vanjske jedinice	m	15
Tip kompresora		ROTARY

Centrometal

Centrometal