



Lakossági

Ipari, kereskedelmi
légkondicionálók
2010



Vida DC Inverter

Inverteres oldalfali monosplit
2,6 - 3,5 - 5,0 kW



Műszaki adatok

Típus		MS9V-09HRDN1	MS9V-12HRDN1	MS9V-18HRDN1
Teljesítmény				
Hűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h 9000 (3000-10500)	12000 (4100-13800)	17000 (5100-22000)
		kW 2,6 (0,9-3,1)	3,5 (1,2-4,0)	5,0 (1,5-4,6)
Fűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h 10000 (3200-11500)	13000 (4400-16000)	17500 (5300-23000)
		kW 2,9 (1,0-3,4)	3,8 (1,3-4,7)	5,1 (1,6-6,7)
Elektromos adatok				
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése		beltéri	beltéri	beltéri
Összekötő kábel		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5
Felvett teljesítmény	hűtés	W 820 (270-1100)	1080 (360-1400)	1550 (380-2300)
	fűtés	W 810 (270-1160)	1050 (350-1650)	1420 (350-2100)
Áramfelvétel	hűtés	A 3,8 (1,2-5,0)	4,9 (1,8-6,5)	6,9 (1,8-10,2)
	fűtés	A 3,7 (1,2-5,2)	4,7 (1,7-7,3)	6,4 (1,6-9,5)
Teljesítmény				
EER/COP (hűtés/fűtés)	W/W	3,22 / 3,62	3,26 / 3,63	3,21 / 3,61
Energiastátály (hűtés/fűtés)	A / A	A / A	A / A	A / A
Légszállítás (beltéri)	max. m ³ /h	570	700	800
Zajsztint (beltéri)	magas/közepes/alacs. dB(A)	39 / 33 / 28	40 / 35 / 29	42 / 37 / 33
Zajsztint (külséri)	dB(A)	53	54	56
Méreték és tömeg				
Beltéri egység	széles x magas x mély mm	850 x 290 x 165	850 x 290 x 165	995 x 292 x 200
Külséri egység	széles x magas x mély mm	700 x 535 235	780 x 540 x 250	760 x 590 x 285
Nettó tömeg	beltéri/külséri kg	10 / 28	10,5 / 35	15 / 43
Lábtávolság	mm	548	548	540
Csőméretek	folydék/gőz mm	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 12,7
Max. csövezés	teljes/függőleges m	20 / 8	20 / 8	25 / 10



Automatikus újraindulás



Ontisztítás



Turbo mód



Uzemfüggő kifúvás



Alvás üzemmód



Bevonatos hőcserélő



VLED kijelző



Hőmérséklet kompenzálás

Vida

Oldalfali monosplit
2,1 - 2,6 - 3,5 - 5,0 kW



Műszaki adatok

Típus		MS9V-07HRN1	MS9V-09HRN1	MS9V-12HRN1	MS9V-18HRN1
Teljesítmény					
Hűtőteljesítmény	Btu/h	7000	9000	12000	17000
	kW	2,1	2,6	3,5	5,0
Fűtőteljesítmény	Btu/h	8000	10000	13000	18000
	kW	2,3	2,9	3,8	5,3
Elektromos adatok					
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése		beltéri	beltéri	beltéri	beltéri
Összekötő kábel		4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 1,5	5 x 2,5
Felvett teljesítmény	hűtés	W 640	820	1090	1620
	fűtés	W 650	810	1050	1550
Áramfelvétel	hűtés	A 2,8	3,7	4,8	7,1
	fűtés	A 2,9	3,6	4,6	6,8
Teljesítmény					
EER/COP (hűtés/fűtés)	W/W	3,21 / 3,61	3,22 / 3,62	3,22 / 3,61	3,07 / 3,41
Energiastátály (hűtés/fűtés)	A / A	A / A	A / A	A / A	B / B
Légszállítás (beltéri)	max. m ³ /h	470	580	670	830
Zajsztint (beltéri)	magas/közepes/alacs. dB(A)	36 / 34 / 30	37 / 35 / 32	41 / 38 / 34	43 / 38 / 35
Zajsztint (külséri)	dB(A)	54	54	55	56
Méreték és tömeg					
Beltéri egység	széles x magas x mély mm	850 x 290 x 165	850 x 290 x 165	850 x 290 x 165	995 x 292 x 200
Külséri egység	széles x magas x mély mm	685 x 420 x 250	700 x 535 x 235	780 x 540 x 250	760 x 590 x 285
Nettó tömeg	beltéri/külséri kg	10 / 24,5	10 / 26,5	10,5 / 28,5	11 / 52
Lábtávolság	mm	460	548	548	530
Csőméretek	folydék/gőz mm	6,35 / 9,53	6,35 / 9,35	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7
Max. csövezés	teljes/függőleges m	10 / 5	10 / 5	10 / 5	25 / 10



Automatikus újraindulás



Ontisztítás



Turbo mód



Uzemfüggő kifúvás



Alvás üzemmód



Bevonatos hőcserélő



VLED kijelző



Hőmérséklet kompenzálás

Vertu DC Inverter



Inverteres oldalfali monosplit
2,6 - 3,5 - 5,0 kW



Műszaki adatok

Típus			MSV1-09HRDN1	MSV1-12HRDN1	MSV1-18HRDN1
Teljesítmény					
Hűtőtelteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	9000 (3000-10500)	12000 (4100-13800)	17000 (5100-22000)
		kW	2,6 (0,9-3,1)	3,5 (1,2-4,0)	5,0 (1,5-6,4)
Fűtőtelteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	10000 (3200-11500)	13000 (4400-16000)	17500 (5300-23000)
		kW	2,9 (0,9-3,8)	3,8 (1,2-4,2)	5,3 (1,9-6,1)
Elektromos adatok					
Tápfeszültség		V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése			beltéri	beltéri	beltéri
Összekötő kábel			4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5
Felvett teljesítmény	hűtés	W	820 (270-1100)	1080 (360-1400)	1550 (380-2300)
	fűtés	W	810 (270-1160)	1050 (350-1650)	1420 (350-2100)
Áramfelvétel	hűtés	A	3,8 (1,2-5,0)	4,9 (1,8-6,5)	6,9 (1,8-10,2)
	fűtés	A	3,7 (1,2-5,2)	4,7 (1,7-7,3)	6,4 (1,6-9,5)
Teljesítmény					
EER/COP (hűtés/fűtés)		W/W	3,22 / 3,62	3,26 / 3,63	3,21 / 3,61
Energiaosztály (hűtés/fűtés)			A / A	A / A	A / A
Légszállítás (beltéri)		max. m ³ /h	570	700	800
Zajszint (beltéri)	magas/közepes/alacs.	dB(A)	39 / 33 / 28	40 / 35 / 29	42 / 37 / 33
Zajszint (kültéri)		dB(A)	53	54	56
Méreték és tömeg					
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	795 x 270 x 165	845 x 286 x 165	995 x 292 x 194
Kültéri egység	széles x magas x mély	mm	700 x 535 x 285	780 x 540 x 250	760 x 590 x 285
Nettó tömeg	beltéri/kültéri	kg	9,5 / 28	10 / 35	11 / 40,5
Lábtávolság		mm	455	550	530
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	6,35 / 9,53	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7
Max. csővezetés	teljes/függőleges	m	10 / 5	10 / 5	25 / 10



Opcionálként rendelhető homlokpanelek:



Automatikus újraindulás



Öntisztítás



Turbo mód



Üzemfüggő kifúvás



Alvás üzemmód



Bevonatos hőcserélő



VLED kijelző



Hőmérséklet kompenzáció

Vertu

Oldalfali monosplit
2,6 - 3,5 - 5,0 kW



Műszaki adatok

Típus			MSV1-09HRN1	MSV1-12HRN1	MSV1-18HRN1
Teljesítmény					
Hűtőtelteljesítmény		Btu/h	9000	12000	18000
		kW	2,6	3,5	5,3
Fűtőtelteljesítmény		Btu/h	10300	13000	19000
		kW	3,0	3,8	5,6
Elektromos adatok					
Tápfeszültség		V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése			beltéri	beltéri	beltéri
Összekötő kábel			5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
Felvett teljesítmény	hűtés	W	820	1090	1720
	fűtés	W	840	1050	1730
Áramfelvétel	hűtés	A	3,6	4,8	7,5
	fűtés	A	3,7	4,6	7,2
Teljesítmény					
EER/COP (hűtés/fűtés)		W/W	3,22 / 3,61	3,22 / 3,63	3,07 / 3,42
Energiaosztály (hűtés/fűtés)			A / A	A / A	B / B
Légszállítás (beltéri)		max. m ³ /h	580	670	830
Zajszint (beltéri)	magas/közepes/alacs.	dB(A)	37 / 35 / 32	41 / 37 / 34	43 / 38 / 35
Zajszint (kültéri)		dB(A)	53	54	56
Méreték és tömeg					
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	795 x 270 x 165	845 x 286 x 165	995 x 292 x 194
Kültéri egység	széles x magas x mély	mm	780 x 540 x 250	780 x 540 x 250	845 x 695 x 335
Nettó tömeg	beltéri/kültéri	kg	12,5 / 34	13,5 / 37	16 / 48
Lábtávolság		mm	550	550	560
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	6,35 / 9,53	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7
Max. csővezetés	teljes/függőleges	m	10 / 5	10 / 5	25 / 10



Opcionálként rendelhető homlokpanelek:



Automatikus újraindulás



Öntisztítás



Turbo mód



Üzemfüggő kifúvás



Alvás üzemmód



Bevonatos hőcserélő



VLED kijelző



Hőmérséklet kompenzáció

Vida

Vertu

R1

Multi

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Midea
2010

OLDAL
03

R1 DC Inverter



Inverteres oldalfali monosplit
2,6 - 3,5 - 5,3 kW



Műszaki adatok

Típus			MSR1-09HRDN1	MSR1-12HRDN1	MSR1-18HRDN1
Teljesítmény					
Hűtőtelteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	9000 (2300-12000)	12000 (2450-13500)	18000 (5600-23000)
		kW	2,6	3,5	5,3
Fűtőtelteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	10000 (2400-12800)	12500 (2800-16000)	18000 (5400-23000)
		kW	2,9	3,7	5,3
Elektromos adatok					
Tápfeszültség		V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése			beltéri	beltéri	beltéri
Összekötő kábel			4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5
Felvett teljesítmény	hűtés	W	820 (190-1180)	1090 (210-1380)	1640 (450-2400)
		fűtés	810 (190-1100)	1010 (210-1480)	1460 (360-2100)
Áramfelvétel	hűtés	A	3,7 (0,9-5,2)	4,7 (1,0-6,2)	7,2 (2,0-10,6)
		fűtés	3,6 (0,9-5,0)	4,5 (1,0-6,6)	6,6 (1,5-9,5)
Teljesítmény					
EER/COP (hűtés/fűtés)		W/W	3,22 / 3,62	3,23 / 3,63	3,22 / 3,61
Energiacsoport (hűtés/fűtés)			A / A	A / A	A / A
Légszállítás (beltéri)	magas/közepes/alacs.	m ³ /h	500 / 420 / 350	550 / 450 / 350	800 / 700 / 600
Zajsztint (beltéri)	magas/közepes/alacs.	dB(A)	40 / 34 / 29	41 / 37 / 31	45 / 42 / 37
Zajsztint (kültéri)		dB(A)	53	54	56
Méreték és tömeg					
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	790 x 275 x 190	790 x 275 x 190	940 x 275 x 198
Kültéri egység	széles x magas x mély	mm	700 x 535 x 235	780 x 540 x 250	760 x 590 x 285
Nettó tömeg	beltéri/kültéri	kg	7,5 / 28	8,5 / 35	11 / 39,5
Lábtávolság		mm	455	550	530
Csőméretek	folydék/gőz	mm	6,35 / 9,53	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7
Max. csövezés	teljes/függőleges	m	20 / 8	20 / 8	25 / 10



Automatikus újraindulás



Ontisztítás



Turbo mód



Üzemfüggő kifűtés



Álvas üzemmód



Bevonatos hőcserélő



VLED kijelző



Hőmérséklet kompenzáció

R1

Oldalfali monosplit
2,1 - 2,6 - 3,5 - 5,3 - 7,0 kW



Műszaki adatok

Típus			MSR1-07HRN1	MSR1-09HRN1	MSR1-12HRN1	MSR1-18HRN1	MSR1-24HRN1
Teljesítmény							
Hűtőtelteljesítmény	Btu/h		7000	9000	12000	18000	24000
		kW	2,1	2,6	3,5	5,3	7,0
Hűtőtelteljesítmény	Btu/h		7500	9500	12500	19000	27000
		kW	2,2	2,8	3,7	5,6	7,9
Elektromos adatok							
Tápfeszültség		V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése			beltéri	beltéri	beltéri	beltéri	beltéri
Összekötő kábel			5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5	5 x 2,5
Felvett teljesítmény	hűtés	W	640	820	1092	1850	2500
		fűtés	610	770	1015	1740	2470
Áramfelvétel	hűtés	A	2,9	3,7	4,8	8,2	11,5
		fűtés	2,7	3,5	4,8	7,7	11,5
Teljesítmény							
EER/COP (hűtés/fűtés)		W/W	3,21 / 3,61	3,22 / 3,61	3,22 / 3,61	2,85 / 3,21	2,81 / 3,21
Energiacsoport (hűtés/fűtés)			A / A	A / A	A / A	C / C	C / C
Légszállítás (beltéri)	max.	m ³ /h	350	380	550	800	1150
Zajsztint (beltéri)	magas/közepes/alacs.	dB(A)	36 / 33 / 31	39 / 36 / 32	43 / 41 / 35	44 / 41 / 34	46 / 44 / 41
Zajsztint (kültéri)		dB(A)	52	53	54	58	61
Méreték és tömeg							
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	790 x 275 x 195	790 x 275 x 195	790 x 275 x 190	940 x 275 x 198	1030 x 221 x 313
Kültéri egység	széles x magas x mély	mm	680 x 416 x 260	700 x 535 x 235	700 x 535 x 235	760 x 590 x 285	845 x 695 x 335
Nettó tömeg	beltéri/kültéri	kg	8,5 / 25,5	8,5 / 28	9 / 28,5	10 / 42	13,5 / 62
Lábtávolság		mm	458	455	455	530	560
Csőméretek	folydék/gőz	mm	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7	9,52 / 15,8
Max. csövezés	teljes/függőleges	m	20 / 8	20 / 8	20 / 8	25 / 10	20 / 10



Automatikus újraindulás



Turbo mód



Álvas üzemmód



VLED kijelző



Ontisztítás



Üzemfüggő kifűtés



Bevonatos hőcserélő



Hőmérséklet kompenzáció

Midea
2010

Multi

Fix kiosztású



Beltéri egység

Típus		MSR11-09HRN1	MSR11-12HRN1
Teljesítmény			
Hűtőtéljesítmény / Fűtőtéljesítmény	Btu/h	8000 / 9000	11000 / 12000
	kW	2,34 / 2,63	3,22 / 3,51
Elektromos adatok			
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése		beltéri és kültéri	beltéri és kültéri
Összekötő kábel		5 x 0,75	5 x 0,75
Felvett teljesítmény	hűtés/fűtés	W	51,5
Áramfelvétel	hűtés/fűtés	A	0,2
Teljesítmény			
Légszállítás	max.	m ³ /h	380
Zajszint	mag./közepes/alacs.	dB(A)	40 / 34 / 29
Méreték és tömeg			
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	790 x 275 x 190
Nettó tömeg		kg	8,5
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	6,35 / 9,53



Automatikus újraindulás



Ontisztítás



Turbo mód



Uzemfüggő kifűvés



Alvás üzemmód



Bevonatos hőcserélő



VLED kijelző



Hőmérséklet kompenzálás

Kültéri egység

Típus		M20A-18HRN1	M20A-21HRN1	M30A-30HRN1
Teljesítmény				
Hűtőtéljesítmény / Fűtőtéljesítmény	Btu/h	18000 / 20000	21000 / 24000	30000 / 34000
	kW	5,3 / 5,9	6,5 / 7,0	8,8 / 10,0
Elektromos adatok				
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése		beltéri és kültéri	beltéri és kültéri	beltéri és kültéri
Felvett teljesítmény	hűtés / fűtés	kW	1,70 / 1,69	2,02 / 2,05
Áramfelvétel	hűtés / fűtés	A	7,8 / 7,8	9,3 / 9,4
Teljesítmény				
EER/COP (hűtés/fűtés)	W/W	3,10 / 3,45	3,04 / 3,42	3,02 / 3,22
Energiasztály (hűtés/fűtés)		B / B	B / B	B / C
Légszállítás	m ³ /h	2200	2200	3200
Zajszint	dB(A)	56	56	58
Méreték és tömeg				
Kültéri egység	széles x magas x mély	mm	895 x 655 x 345	895 x 655 x 345
Nettó tömeg		kg	76	76
Lábtávolság		mm	670	670
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	6,35 / 9,53	6,35/9,53 ; 6,35/12,7
Max. csövezés (beltérinként)	teljes/függőleges	m	15 / 10	15 / 10



◆ Rendelhető összeállítások:

2 x 2,6 kW



2,6 + 3,5 kW



2 x 2,6 + 3,5 kW



Midea
2010

OLDAL
05

Vida

Vertu

R1

Multi

Multi DC Inverter

Páratlanító Ablak Mobil

MDV Univerzál DC Inverter

Folyadékűhűtő Fan-coil

Multi DC Inverter

Szabadon összeállítható*



Beltéri egység

Típus			MSV11-07HRDN1	MSV11-09HRDN1	MSV11-12HRDN1	MS9V1-07HRDN1	MS9V1-09HRDN1	MS9V1-12HRDN1
Teljesítmény								
Hűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	7000	9000	12000	7000	9000	12000
		kW	2,05	2,63	3,51	2,05	2,63	3,51
Fűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	8000	10000	13000	8000	10000	13000
		kW	2,34	2,93	3,81	2,34	2,93	3,81
Elektromos adatok								
Tápfeszültség	V, Hz, F		220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Áramfelvétel	hűtés/fűtés	A	0,16	0,18	0,20	0,16	0,18	0,20
Teljesítmény								
Légszállítás	max.	m ³ /h	570	570	700	570	570	700
Zajszint	mag./közepes/alacs.	dB(A)	34 / 37 / 27	34 / 37 / 27	40 / 35 / 28	34 / 37 / 27	34 / 37 / 27	40 / 35 / 28
Méreték és tömeg								
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	795 x 270 x 165	795 x 270 x 165	845 x 286 x 165	850 x 290 x 165	850 x 290 x 165	850 x 290 x 165
Nettó tömeg		kg	10	10	10,5	12,5	12,5	13,5
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 12,7	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53



Beltéri egység

Típus			MSR11-07HRDN1	MSR11-09HRDN1	MSR11-12HRDN1	MSQ41-09HRDN1	MSQ41-12HRDN1	MSQ41-18HRDN1
Teljesítmény								
Hűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	7000	9000	12000	9000	12000	18000
		kW	2,05	2,63	3,51	2,63	3,51	5,28
Fűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	8000	10000	13000	11000	13000	20500
		kW	2,34	2,93	3,81	3,22	3,81	6,00
Elektromos adatok								
Tápfeszültség	V, Hz, F		220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Áramfelvétel	hűtés/fűtés	A	0,16	0,16	0,19	0,16	0,18	0,37
Teljesítmény								
Légszállítás	max.	m ³ /h	450	450	630	580	630	790
Zajszint	mag./közepes/alacs.	dB(A)	40 / 34 / 29	40 / 34 / 29	41 / 37 / 31	36 / 33	36 / 33	43 / 40
Méreték és tömeg								
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	790 x 275 x 190	790 x 275 x 190	790 x 275 x 190	580 x 254 x 580	580 x 254 x 580	580 x 254 x 580
Dekorációs panel	széles x magas x mély	mm	---	---	---	650 x 30 x 650	650 x 30 x 650	650 x 30 x 650
Nettó tömeg (beltéri/panel)		kg	8,5 / ---	8,5 / ---	8,5 / ---	18 / 3	18 / 3	21 / 3
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 12,7	6,35 / 9,53	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7



Külső egység

Típus			M2OC-14HRDN1	M2OC-18HRDN1	M3OC-27HRDN1	M4OC-24HRDN1	M4OC-27HRDN1	M4OC-36HRDN1
Teljesítmény								
Hűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	14000 (7000-16000)	18000 (7000-19000)	27000 (7000-28000)	24000 (7000-24000)	27000 (7000-31000)	36000 (7000-43000)
		kW	4,1	5,3	7,9	7,0	7,9	10,5
Fűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h	15000 (9000-17000)	21000 (10000-22000)	30000 (10000-31000)	26000 (9000-28000)	30000 (9000-34000)	38000 (9000-45000)
		kW	4,4	6,1	8,8	7,6	8,8	11,1
Elektromos adatok								
Tápfeszültség	V, Hz, F		220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése			külséri	külséri	külséri	külséri	külséri	külséri
Összekötő kábel			4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75	4 x 0,75
Felvett teljesítmény	hűtés / fűtés	W	1270 / 1220	1620 / 1670	2400 / 2420	2190 / 2110	2470 / 2440	3450 / 3380
Áramfelvétel	hűtés / fűtés	A	5,7 / 5,5	7,5 / 7,6	11,0 / 11,2	9,6 / 9,2	11,2 / 11,1	15,5 / 15,2
Teljesítmény								
EER/COP (hűtés/fűtés)	W/W		3,23 / 3,61	3,21 / 3,65	3,25 / 3,63	3,21 / 3,61	3,21 / 3,61	3,04 / 3,28
Energiaosztály (hűtés/fűtés)			A / A	A / A	A / A	A / A	A / A	B / C
Max. ráköthető beltéri száma	db		2	2	3	4	4	4
Légszállítás	m ³ /h		2200	2500	2500	2500	3500	5800
Zajszint	dB(A)		53	53	55	55	57	61
Méreték és tömeg								
Külső egység	széles x magas x mély	mm	760 x 590 x 285	845 x 695 x 335	845 x 695 x 395	845 x 755 x 335	895 x 860 x 330	990 x 966 x 396
Nettó tömeg		kg	39	53,5	57	60	82	90
Lábtávolság		mm	530	560	560	560	595	625
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53	6,35 / 9,53
Max. csövezés (beltérinként)	teljes/függőleges	m	15 / 10 (össz: max 30)	20 / 10 (össz: max 30)	20 / 10 (össz: max 45)	20 / 10 (össz: max 60)	20 / 10 (össz: max 60)	20 / 10 (össz: max 60)

*A kombinációs táblázatok a hátlapon találhatóak.

Párátlanító

20 liter / nap



Műszaki adatok

Típus	MDF3-20DEN3		
Teljesítmény			
Párátlanítási teljesítmény	(30 C/80% rH esetén)	l/nap	20
Elektromos adatok			
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	
Felvett teljesítmény	(30 C/80% rH esetén)	W	450
Áramfelvétel	(30 C/80% rH esetén)	A	2,0
Teljesítmény			
Légszállítás	m ³ /h	200	
Zajszint	dB(A)	50	
Méreték és tömeg			
Méret	széles x magas x mély	mm	340 x 480 x 235
Nettó tömeg		kg	13,5



Ablak klíma

2,6 - 3,5 - 5,3 kW



Műszaki adatok

Típus		MWH-09HRN2	MWH-12HRN2	MWH-18HRN2
Teljesítmény				
Hűtő / Fűtőteljesítmény	Btu/h	9000 / 9000	12000 / 12000	18000 / 18000
	kW	2,6 / 2,6	3,5 / 3,5	5,3 / 5,3
Elektromos adatok				
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Felvett teljesítmény	hűtés / fűtés	W	1100 / 980	1400 / 1210
Áramfelvétel	hűtés / fűtés	A	4,7 / 4,4	6,2 / 5,4
Teljesítmény				
EER/COP (hűtés/fűtés)	W/W	2,51 / 2,70	2,51 / 2,90	2,51 / 2,70
Energiaosztály (hűtés/fűtés)		E / E	E / D	E / E
Légszállítás (belső)	max.	m ³ /h	420	550
Zajszint	magas/alacs.	dB(A)	58 / 51	58 / 50
Méreték és tömeg				
Belső egység	szél x mag. x mély	mm	450 x 350 x 540	560 x 400 x 650
Nettó tömeg		kg	41	59



Mobil klíma

2,6 - 3,5 kW



Műszaki adatok

Típus		MPF-09CRN2	MPN1-12CRN1
Teljesítmény			
Hűtőteljesítmény	Btu/h	9000	12000
	kW	2,6	3,5
Elektromos adatok			
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Felvett teljesítmény	W	1050	1300
Áramfelvétel	A	4,5	5,7
Teljesítmény			
EER	W/W	2,60	2,70
Energiaosztály		A	A
Légszállítás (belső)	max.	m ³ /h	340
Zajszint	magas/alacs.	dB(A)	53
Méreték és tömeg			
Méret	szél x mag. x mély	mm	480 x 840 x 400
Nettó tömeg		kg	33



Vida

Vertu

R1

Multi

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Midea
2010

OLDAL
07

Univerzál DC Inverter

Kazettás és Légcsatornázható

5,3 - 7,0 - 10,5 - 14,0 - 16,0 kW



Kazettás beltéri egység

Tipus		MCA-18HRDN1 MCC-18HRDN1	MCA-24HRDN1 MCC-24HRDN1	MCA-36HRDN1 MCC-36HRDN1	MCA48HRDN1 MCC-48HRDN1
Teljesítmény					
Hűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h 12728 (5425-19278)	23993 (5425-26784)	35826 (9895-42309)	47768 (11601-51180)
		kW 5,27 (1,59-5,65)	7,03 (1,59-7,85)	10,5 (2,9-12,4)	14,00 (3,40-15,00)
Fűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h 19994 (4947-20934)	26494 (5800-29002)	37617 (12624-45038)	52784 (14330-54592)
		kW 5,86 (1,45-6,15)	7,76 (1,70-8,50)	11,02 (3,70-13,20)	15,47 (4,20-16,00)
Elektromos adatok					
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése		beltéri és kültéri	beltéri és kültéri	beltéri és kültéri	beltéri és kültéri
Felvett teljesítmény	hűtés	kW 1,62 (0,56-2,60)	2,18 (0,98-2,80)	3,25 (2,30-5,50)	4,35 (2,50-5,95)
	fűtés	kW 1,59 (0,72-2,34)	2,10 (1,05-2,60)	3,03 (2,00-3,94)	4,29 (2,30-5,58)
Teljesítmény					
EER / COP	W/W	3,25 / 3,68	3,23 / 3,69	3,23 / 3,63	3,21 / 3,61
Energiaosztály		A / A	A / A	A / A	A / A
Légszállítás	mag./közepes/alacs.	m ³ /h 940/790/655	1220/1010/820	1530/1300/1120	1530/1300/1120
Zajsztint	mag./közepes/alacs.	dB(A) 40 / 38 / 37	42 / 40 / 39	44 / 42 / 41	44 / 42 / 41
Méreték és tömeg					
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm 575 x 260 x 575 840 x 230 x 840	840 x 230 x 840	840 x 230 x 840	840 x 230 x 840
Dekorációs panel	széles x magas x mély	mm 650 x 20 x 650 950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950
Tömeg (beltéri+panel)		kg 28 + 6	29 + 6	36 + 6	36 + 6
Csőméretek	folyadék/gőz	mm 6,35 / 12,7	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9



Légcsatornázható beltéri egység

Tipus		MTA3-24HRDN1 MTB-24HWDN1	MTA3-36HRDN1 MTB-36HWDN1	MTA-48HRDN1 MTB-48HWDN1	MTA-60HRDN1 MTB-60HWDN1
Teljesítmény					
Hűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h 24000 (9519-28524)	36000 (14057-42104)	48000 (17230-51658)	54592 (19243-57731)
		kW 7,10 (2,79-8,36)	10,50 (4,12-12,34)	14,00 (5,05-15,14)	16,00 (5,64-16,92)
Fűtőteljesítmény	névleges (min-max)	Btu/h 26000 (10952-32891)	40000 (17128-51385)	52000 (19994-59983)	65000 (22928-68786)
		kW 7,60 (3,21-9,64)	12,00 (5,02-15,06)	15,00 (5,85-17,58)	17,50 (6,72-20,16)
Elektromos adatok					
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1
Tápfeszültség bekötése		beltéri és kültéri	beltéri és kültéri	beltéri és kültéri	beltéri és kültéri
Felvett teljesítmény	hűtés	kW 2,19 (1,00-3,01)	3,25 (1,45-4,39)	4,35 (1,84-5,53)	4,99 (2,07-6,22)
	fűtés	kW 2,09 (1,04-3,13)	3,31 (1,62-4,87)	4,16 (1,90-5,71)	4,85 (2,20-6,59)
Teljesítmény					
EER / COP	W/W	3,25 / 3,66	3,23 / 3,63	3,22 / 3,61	3,21 / 3,61
Energiaosztály		A / A	A / A	A / A	A / A
Légszállítás	mag./közepes/alacs.	m ³ /h 1800/1500/1200	2200/1900/1800	2800/2450/2000	2900/2450/2100
Statikus nyomás	max.	Pa 30	80	100	100
Zajsztint	mag./közepes/alacs.	dB(A) 45 / 43 / 40	46 / 44 / 42	47 / 45 / 42	47 / 45 / 43
Méreték és tömeg					
Beltéri egység	széles x magas x mély	mm 1000 x 298 x 800 920 x 270 x 635	1350 x 298 x 800 1140 x 270 x 775	1350 x 298 x 800 1200 x 300 x 865	1350 x 320 x 800 1200 x 300 x 865
Tömeg		kg 34	41	49	49
Csőméretek	folyadék/gőz	mm 9,5 / 15,9	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9



Kültéri egység

Tipus		MOUA-18HDN1-C0	MOUB-24HDN1	MOU-36HRDN1 MOUB-36HDN1-R	MOU-48HRDN1 MOUB-48HDN1-R	MOU-60HRDN1 MOUD-60HDN1-R
Teljesítmény						
Hűtő- / Fűtőteljesítmény	névleges	Btu/h 18000 / 20000	24000 / 260000	36000 / 40000	48000 / 52000	60000 / 65000 54000 / 60000
		kW 5,3 / 6,0	7,1 / 7,6	10,5 / 11,7	14,0 / 15,2	17,5 / 19,0 15,8 / 17,5
Elektromos adatok						
Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1 380-415, 50, 3	220-240, 50, 1 380-415, 50, 3	380-415, 50, 3
Tápfeszültség bekötése		beltéri és kültéri	beltéri és kültéri	beltéri és kültéri	beltéri és kültéri	beltéri és kültéri
Összekötő kábel		3x1,5 + árnyékolás	3x1,5 + árnyékolás	3x1,5 + árnyékolás	3x1,5 + árnyékolás	3x1,5 + árnyékolás
Teljesítmény						
Légszállítás	m ³ /h	2400	3000	6000	6000	6000
Zajsztint	dB(A)	52	53	57	59	59
Méreték és tömeg						
Kültéri egység	széles x magas x mély	mm 842 x 695 x 324	895 x 862 x 313	940 x 1245 x 360 990 x 966 x 354	940 x 1245 x 360	940 x 1245 x 360
Nettó tömeg		kg 59	73	114 95	106 99	121 130
Lábtávolság		mm 560	590	600 625	600	600
Csőméretek	folyadék/gőz	mm 6,35 / 12,7	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9	9,5 / 15,9
Max. csövezés (beltérinként)	teljes/függőleges	m 25 / 12,5	25 / 12,5	30 / 20	50 / 30	50 / 30



Vida

Vertu

R1

Multi

Multi DC Inverter

Párátlanító Ablak Mobil

Univerzál DC Inverter

MDV Folyadékűtő Fan-coil

Midea
2010

OLDAL
08

Univerzál



Kazettás és légcsatornázható

3,5 - 5,3 - 7,0

10,5 - 14,0 - 17,0 kW



Műszaki adatok

Beltéri egység	MCA-12HRN1	MCA-18HRN1	MCC-24HRN1	MCC-36HRN1	MCC-48HRN1-R	MCC-60HRN1
Kültéri egység	MOU-12HN1	MOUA-18HN1	MOU-24HN1 MOUA-24HN1	MOU-36HN1	MOUA-48HN1-R	MOUA-60HN1

Teljesítmény

Hűtő- / Fűtőteljesítmény	Btu/h	12000 / 13000	18000 / 20000	24000 / 26000	36000 / 40000	48000 / 52000	60000 / 65000
	kW	3,2 / 4,0	5,3 / 6,0	7,1 / 7,6	10,5 / 12,0	14,0 / 15,0	16,0 / 19,0

Elektromos adatok

Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	220-240, 50, 1	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3	
Tápfeszültség bekötése		beltéri	beltéri	beltéri	beltéri	beltéri	beltéri	
Összekötő kábel		5x2,5 + 2x0,75	5x2,5 + 2x0,75	5x2,5 + 2x0,75	5x2,5 + 2x0,75	5x2,5 + 3x1,5	5x2,5 + 3x1,5	
Felvett teljesítmény	hűtés / fűtés	W	1085 / 1235	1834 / 1881	2474 / 2428	3763 / 4301	5147 / 5369	5904 / 6859

Teljesítmény

EER / COP	W/W	2,95 / 3,24	2,89 / 3,19	2,87 / 3,13	2,79 / 2,79	2,72 / 2,78	2,71 / 2,77
Energiaosztály		C / C	C / D	C / D	D / E	D / E	D / E
Légszállítás (beltéri)	mag./közepes/alacs.	m ³ /h	680/600/400	860/760/500	1220/1010/820	1540/1300/1120	1800/1480/1280
Zajszint (beltéri)	mag./közepes/alacs.	dB(A)	41 / 38 / 35	44 / 41 / 38	42 / 40,5 / 39	44 / 42,5 / 41	47 / 44 / 43
Zajszint (kültéri)		dB(A)	43	48	55		

Méreték és tömeg

Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	575 x 260 x 575	575 x 260 x 575	840 x 230 x 840	840 x 300 x 840	840 x 300 x 840	840 x 300 x 840
Dekorációs panel	széles x magas x mély	mm	647 x 50 x 647	647 x 50 x 647	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950	950 x 55 x 950
Kültéri egység	széles x magas x mély	mm	780 x 547 x 250	762 x 593 x 282	895 x 860 x 330 852 x 660 x 340	990 x 966 x 354	990 x 1167 x 340	990 x 1167 x 340
Lábtávolság (kültéri)		mm	550	530	585 560	625	625	625
Tömeg (beltéri+panel/kültéri)		kg	17,5+3 / 37	17,5+3 / 41	29+6 / 56	35+6 / 99	35+6 / 93	42+6 / 93
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	6,35 / 12,7	6,35 / 12,7	9,5 / 15,9	12,7 / 19,0	12,7 / 19,0	12,7 / 19,0
Max. csővezetés	teljes/függőleges	m	25 / 15	25 / 15	30 / 15	30 / 20	50 / 30	50 / 30



Műszaki adatok

Beltéri egység	MHB-24HRN1	MHB-36HRN1	MHB-48HRN1	MHB-60HRN1
Kültéri egység	MOUA-24HN1	MOU-36HN1-R	MOU-48HN1	MOU-60HN1

Teljesítmény

Hűtő- / Fűtőteljesítmény	Btu/h	24000 / 27300	36000 / 38000	48000 / 52000	60000 / 68000
	kW	7,1 / 8,0	10,5 / 11,1	14,0 / 15,2	17,0 / 20,0

Elektromos adatok

Tápfeszültség	V, Hz, F	220-240, 50, 1	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3	380-415, 50, 3	
Tápfeszültség bekötése		beltéri	beltéri	beltéri	beltéri	
Összekötő kábel		5x2,5 + 2x0,75	5x2,5 + 3x1,5	5x2,5 + 3x1,5	5x2,5 + 3x1,5	
Felvett teljesítmény	hűtés / fűtés	W	2510 / 2500	3750 / 3720	4700 / 4900	6000 / 6000

Teljesítmény

EER / COP	W/W	2,81 / 3,22	2,81 / 3,02	3,02 / 3,14	2,93 / 3,34	
Energiaosztály		C / C	C / D	B / D	C / C	
Légszállítás (beltéri)	mag./közepes/alacs.	m ³ /h	1589/1469/1364	2279/2203/2000	3348/2296/1927	3348/2296/1927
Statikus nyomás (beltéri)	max.	Pa	100	120	120	150
Zajszint (beltéri)	mag./közepes/alacs.	dB(A)	49 / 45 / 42	49 / 47 / 44	52 / 48 / 46	52 / 48 / 46
Zajszint (kültéri)		dB(A)	55	57	58	58

Méreték és tömeg

Beltéri egység	széles x magas x mély	mm	1000 x 298 x 800	1350 x 298 x 800	1350 x 320 x 800	1350 x 320 x 800
Kültéri egység	széles x magas x mély	mm	852 x 660 x 340	990 x 960 x 360	940 x 1245 x 340	940 x 1245 x 340
Lábtávolság (kültéri)		mm	560	625	600	600
Tömeg	beltéri / kültéri	kg	41 / 61	51 / 99	58 / 112	58 / 112
Csőméretek	folyadék/gőz	mm	9,53 / 15,9	12,7 / 19,0	12,7 / 19,0	12,7 / 19,0
Max. csővezetés	teljes/függőleges	m	25 / 15	30 / 20	50 / 30	50 / 30



Vida

Vertu

R1

Multi

Inverter

Multi DC

Ablak Mobil

Párátlanító

Inverter

Univerzál DC

Fan-coil

Folyadékűtő

Midea
2010

OLDAL
09

MDV

Változó hűtőközegáramú multi rendszerek



- ◆ R410A Digital Scroll kompresszor
- ◆ 12-180 kW hűtőteljesítmény
- ◆ Kalorikus csővezeték kiépítése nagy távolságra
- ◆ Akár 64 db beltéri egység egy hűtőkörön



Az 5 féle moduláris kültéri egység szabadon összekapcsolható, így egy rendszerben max. 180kW teljesítmény érhető el.

MDV Kültéri egységek

Kivitel	Típus	Teljesítmény Hűtés / Fűtés	Tápfeszültség	Max. ráköthető beltéri száma
Mini MDV kültéri				
	MDV-D120W/N1	12,0 / 14,0 kW	220-240, 50, 1	6
	MDV-D140W/N1	14,0 / 16,0 kW	220-240, 50, 1	8
	MDV-D140W/SN1	14,0 / 16,0 kW	380-415, 50, 3	8
Moduláris MDV kültéri				
	MDV-D252W/CSN1	25,2 / 27,0 kW	380-415, 50, 3	13
	MDV-D280W/CSN1	28,0 / 31,5 kW	380-415, 50, 3	16
	MDV-D335W/CSN1	33,5 / 35,0 kW	380-415, 50, 3	16
	MDV-D400W/CSN1	40,0 / 43,0 kW	380-415, 50, 3	16
	MDV-D450W/CSN1	45,0 / 47,0 kW	380-415, 50, 3	20

MDV Beltéri egységek

Kivitel	Típus	Teljesítmény Hűtés / Fűtés	Megjegyzés
Oldalfali			
	MDV-D22G/N1-E	2,2 / 2,5 kW	Elite oldalfali Külső expanziós szelep Infravörös távirányító
	MDV-D28G/N1-E	2,8 / 3,2 kW	
	MDV-D36G/N1-E	3,6 / 4,0 kW	
	MDV-D45G/N1-E	4,5 / 5,0 kW	
	MDV-D56G/N1-E	5,6 / 6,3 kW	
	MDV-D22G/N1Y-C	2,2 / 2,5 kW	Vertu oldalfali Beépített expanziós szelep Infravörös távirányító
	MDV-D28G/N1Y-C	2,8 / 3,2 kW	
	MDV-D36G/N1Y-C	3,6 / 4,0 kW	
	MDV-D45G/N1Y-C	4,5 / 5,0 kW	
	MDV-D56G/N1Y-C	5,6 / 6,3 kW	
Kazettás (4 irányba fúvó)			
	MDV-D28Q4/N1-A	2,8 / 3,2 kW	Kompakt 600 x 600 mm raszterhez Infravörös távirányító
	MDV-D36Q4/N1-A	3,6 / 4,0 kW	
	MDV-D45Q4/N1-A	4,5 / 5,0 kW	
	MDV-D56Q4/N1	5,6 / 6,3 kW	
	MDV-D71Q4/N1	7,1 / 8,0 kW	
	MDV-D80Q4/N1	8,0 / 9,0 kW	850 x 850 mm raszterhez Infravörös távirányító
	MDV-D90Q4/N1	9,0 / 10,0 kW	
	MDV-D112Q4/N1	11,2 / 12,5 kW	
	MDV-D125Q4/N1	12,5 / 14,0 kW	
Légszatornázható			
	MDV-D22T2/CN1	2,2 / 3,1 kW	Alacsony statikus nyomású Beépített cseppvízszivattyú
	MDV-D28T2/CN1	2,8 / 3,2 kW	
	MDV-D36T2/CN1	3,6 / 4,0 kW	
	MDV-D45T2/N1-A3	4,5 / 5,0 kW	
	MDV-D56T2/N1-A3	5,6 / 6,3 kW	
	MDV-D71T2/N1-A3	7,1 / 8,0 kW	Közepes statikus nyomású Beépített cseppvízszivattyú
	MDV-D80T2/N1-A3	8,0 / 9,0 kW	
	MDV-D90T2/N1-A3	9,0 / 10,0 kW	
	MDV-D112T2/N1-A3	11,2 / 12,5 kW	
	MDV-D140T2/N1-A3	14,0 / 16,0 kW	
	MDV-D200T1/N1	20,0 / 22,6 kW	Magas statikus nyomású Beépített cseppvízszivattyú
	MDV-D250T1/N1	25,0 / 27,5 kW	
	MDV-D280T1/N1	28,0 / 31,1 kW	
	MDV-D36DL/N1-B	3,6 / 4,0 kW	
	MDV-D45DL/N1-B	4,5 / 5,0 kW	Infravörös távirányító Beépített cseppvízszivattyú
	MDV-D56DL/N1-B	5,6 / 6,3 kW	
	MDV-D71DL/N1-B	7,1 / 8,0 kW	
	MDV-D80DL/N1-B	8,0 / 9,0 kW	
	MDV-D90DL/N1-B	9,0 / 10,0 kW	
	MDV-D112DL/N1-B	11,2 / 12,5 kW	
	MDV-D140DL/N1-B	14,0 / 16,0 kW	
	MDV-D140DL/N1-B	14,0 / 16,0 kW	



Digital Scroll Compressor

- Folyamatos teljesítményszabályzás 10%-100%
- Hosszú élettartam
- Alacsony elektromágneses interferencia
- Hosszútávú energiamegtakarítás
- Copeland gyártmányú kompresszor



Beltéri egységek széles választéka

- Négyirányba fúvó kazettás
- Légszatornázható
- Hagyományos oldalfali
- Exkluzív oldalfali
- Parapet-mennyezeti



Többféle vezérlési lehetőség

- Infra- és oldalfali távirányítók
- Egyszerű központi vezérlések
- PC alapú központi vezérlés
- Épületfelügyeleti rendszerhez illesztés lehetősége



Kiválasztó szoftver

- Rendszerösszeállítás grafikus felületen
- Teljesítményszámítás, ellenőrzés
- Helyszíni adatokra méretezés
- On-line frissítés
- MS Word/Excel kimenet



Széles működési tartomány

- Hűtés: -5 ... +43°C
- Fűtés: -20 ... +15,5°C

Folyadékűtő

Osztott, Kompakt és Moduláris



- ◆ **Osztott mini folyadékűtő szivattyú kittel**
Digital Scroll vagy fix kompresszor

HLRD14/A(D)N2 14,0/15,0 kW



- ◆ **Kompakt folyadékűtő szivattyú kittel**
Fix kompresszor

MGC-F10W/N1 10,0/11,7 kW

MGC-F14W/N1 14,0/15,2 kW

MGC-F25W/SN1 25,0/32,0 kW



- ◆ **Moduláris folyadékűtő**

Digital Scroll kompresszor

MGA-D30W/SN1 30,0/32,0 kW

összekapcsolható: max. 16 db = 480 kW

MGA-D65W/SN1 65,0/64,0 kW

összekapcsolható: max. 8 db = 520 kW



MGA-D130W/SN2 130,0/145 kW

összekapcsolható max. 8 db = 1040 kW



- ◆ **Hőszivattyú HMV termelésre**

RSJF-65 0 / 6,5 kW

Fan-coil

Padlón álló, Kazettás, Légcsatornázható

Fan-coil egységek			
Kivitel	Típus	Teljesítmény Hűtés / Fűtés	Megjegyzés
Padlón álló burkolatos			
	MKF2-150	1,15 / 1,55 kW	Alsó légbeszívású Burkolatos 2 csöves
	MKF2-250	1,87 / 2,46 kW	
	MKF2-300	2,53 / 3,33 kW	
	MKF2-400	3,27 / 4,20 kW	
	MKF2-500	4,85 / 6,18 kW	
	MKF2-600	5,64 / 7,27 kW	
	MKF2-800	6,52 / 8,97 kW	
MKF2-900	7,85 / 10,5 kW		
Burkolat nélküli			
	MKT2-300	3,03 / 5,13 kW	Burkolat nélküli 2 csöves
	MKT2-400	3,79 / 6,42 kW	
	MKT2-600	5,70 / 9,66 kW	
	MKT2-850	7,86 / 13,64 kW	
	MKT2-1200	11,26 / 19,06 kW	
	MKT2-1500	13,96 / 22,82 kW	
Kazettás			
	MKB-500	4,83 / 8,21 kW	4 utas kazettás 2 csöves Infravörös távirányító Beépített cseppvízszivattyú
	MKA-850	7,86 / 13,64 kW	
	MKA-1200	11,25 / 19,06 kW	
	MKA-1500	13,96 / 22,82 kW	
Légcsatornázható			
	MKT3H-2200	19,93 / 30,00 kW	Nagy statikus nyomású max. 100Pa



Digital Scroll Compressor

- Folyamatos teljesítményszabályzás 10%-100%
- Hosszú élettartam
- Alacsony elektromágneses interferencia
- Hosszútávú energiamegtakarítás
- Copeland gyártmányú kompresszor



Többféle vezérlési lehetőség

- Infra- és oldalfali távirányítók
- Egyszerű központi vezérlések
- PC alapú központi vezérlés
- Épületfelügyeleti rendszerhez illesztés lehetősége



Kiválasztó szoftver

- Rendszerösszeállítás grafikus felületen
- Teljesítményszámítás, ellenőrzés
- Helyszíni adatokra méretezés
- On-line frissítés
- MS Word/Excel kimenet

Vida

Vertu

R1

Multi

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Multi DC Inverter

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Párátlanító Ablak Mobil

Midea
2010

OLDAL
11

Multi DC Inverter kombinációs táblázatok*



DC inverter 1 x 2

M2OC-14HRDN1



14,000 Btu/h

	7	7+7	9+9
	9	7+9	9+12
	12	7+12	

A kültüire maximum 1 darab kazettás beltéri egység kapcsolható.

M2OC-18HRDN1



18,000 Btu/h

	1 beltérivel	2 beltérivel
	7	7+7 9+9
	9	7+9 9+12
	12	7+12 12+12
	18	7+18

DC inverter 1 x 3

M3OC1-27HRDN1



27,000 Btu/h

	1 beltérivel	2 beltérivel	3 beltérivel
	7	7+7 9+9 12+18	7+7+7 7+9+9 9+9+12
	9	7+9 9+12	7+7+9 7+9+12 9+12+12
	12	7+12 9+18	7+7+12 7+12+12
	18	7+18 12+12	7+7+18 9+9+9

A 18k Btu/h beltéri egység csak oldalfali kivitelű lehet.

DC inverter 1 x 4

M4OC-24HRDN1

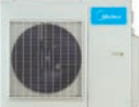


24,000 Btu/h

	1 beltérivel	2 beltérivel	3 beltérivel	4 beltérivel
	7	7+7 9+9 12+18	7+7+7 7+9+9 9+9+12	7+7+7+7 7+7+9+12 9+9+9+12
	9	7+9 9+12	7+7+9 7+9+12 9+12+12	7+7+7+9 7+9+9+9
	12	7+12 9+18	7+7+12 7+12+12	7+7+7+12 7+9+9+12
	18	7+18 12+12	7+7+18 9+9+9	7+7+9+9 9+9+9+9

A 18k Btu/h beltéri egység csak oldalfali kivitelű lehet.

M4OC-27HRDN1



27,000 Btu/h

	1 beltérivel	2 beltérivel	3 beltérivel	4 beltérivel
	7	7+7 9+9 12+18	7+7+7 7+9+9 7+12+18 9+12+12	7+7+7+7 7+7+9+9 7+9+9+12
	9	7+9 9+12 18+18	7+7+9 7+9+12 9+9+9 9+12+18	7+7+7+9 7+7+9+12 7+9+12+12
	12	7+12 9+18	7+7+12 7+9+18 9+9+12 12+12+12	7+7+7+12 7+7+12+12 9+9+9+9
	18	7+18 12+12	7+7+18 7+12+12 9+9+18	7+7+7+18 7+9+9+9 9+9+9+12

A 18k Btu/h beltéri egység csak oldalfali kivitelű lehet.

M4OC-36HRDN1



36,000 Btu/h

	1 beltérivel	2 beltérivel	3 beltérivel
	7	7+7 9+9 12+18	7+7+7 7+9+9 7+12+18 9+9+18 12+12+12
	9	7+9 9+12 18+18	7+7+9 7+9+12 7+18+18 9+12+12 12+12+18
	12	7+12 9+18	7+7+12 7+9+18 9+9+9 9+12+18 12+18+18
	18	7+18 12+12	7+7+18 7+12+12 9+9+12 9+18+18

	4 beltérivel
	7+7+7+7 7+7+9+9 7+7+12+18 7+9+9+18 7+12+12+12 9+9+9+18 9+12+12+18
	7+7+7+9 7+7+9+12 7+7+18+18 7+9+12+12 7+12+12+18 9+9+12+12 12+12+12+12
	7+7+7+12 7+7+9+18 7+9+9+9 7+9+12+18 9+9+9+9 9+9+12+18 12+12+12+18
	7+7+7+18 7+7+12+12 7+9+9+12 7+9+18+18 9+9+9+12 9+12+12+12

Az Ön MIDEA partnere:



A katalógusban szereplő műszaki adatok előzetes egyeztetés nélküli változtatásának jogát a forgalmazó fenntartja.