



onninen 

Midea Multisplit R32

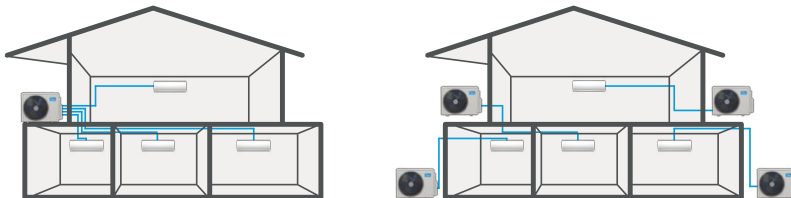
6/2026



Multisplit R32

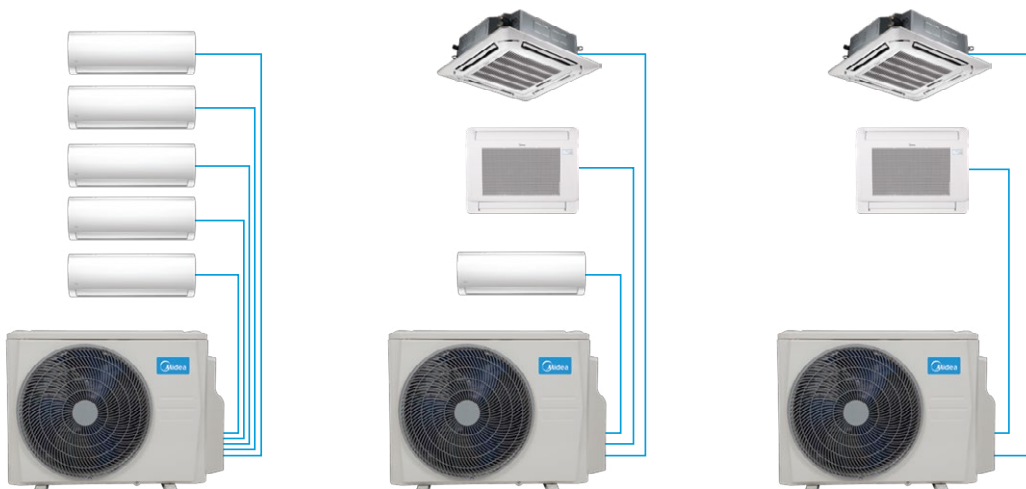
JOUSTAVA ASENNUS

Yhteen ulkoyksikköön voidaan kytkeä maksimissaan jopa 5 keskenään eri mallista sisäyksikköä, joita jokaista voidaan ohjata täysin yksilöllisesti. Kaikkia sisäyksiköitä ei tarvitse asentaa samanaikaisesti, eli järjestelmää voidaan laajentaa jällempäin käyttötärpeiden muuttuessa.



USEITA SISÄYKSIKÖITÄ

Multi Split -mallisarja on ihanteellinen ratkaisu 2, 3, 4 tai 5-alueiseen ilmastointiin yhdellä ulkoyksiköllä. Järjestelmään voidaan kytkeä eri mallisia ja tehoisia sisäyksiköitä. Jokaista sisäyksikköä voidaan ohjata yksilöllisesti ja järjestelmän putkipituus voi olla jopa 80 metriä.



**Kysy tarvittaessa
kombinaatio
vaihtoehdot sekä
tehotaulukot omalta
vastuumyyjältäsi.**

HUOMIOITAVAA

Huom! Laitteiden asentaminen vaatii Tukesin kylmäalan pätevyyden.

Huom! Asennuksessa huomioitava, että lämmitystoiminnolla kylmäaine kiertää kaikissa kennoissa silloin kun kompressorikäy. Tämä tarkoittaa sitä, että kaikki järjestelmän sisäyksiköt lämmittävät, kun vain yhdessäkin sisäyksikössä on pyynti lämmitystoiminnolle. Sisäyksiköiden tehot tulee olla oikeat suhteessa lämmitettävään tilaan. Tilannetta, että erikokoisissa tiloissa on saman tehoiset sisäyksiköt, tulee välttää.

Multisplit - sisäyksiköt



Xtreme-seinämalli sis. infrapunasäädin	Xtreme 9	Xtreme 12	Xtreme 18	Xtreme 24
SAP-koodi	CNH629	CNH627	CNH625	CNH623
Nimellinen jäähdytysteho (kW)	2,6	3,5	5,3	7,0
Nimellinen lämmitysteho (kW)	3,2	3,8	5,6	7,3
Ilmanvirtaus (kork/kesk/mat) m ³ /h	300/360/510	310/370/520	500/600/800	610/770/1090
Äänenpainetaso dB(A)	19/22/31/37	21/22/33/39	20/31/37/41	21/34,5/37/46
Mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	835x208x295	835x208x295	969x320x241	1083x336x244
Paino kg	8,7	8,7	11,2	13,6
Sisäyksikön virransyöttö V/Hz/Ph	230/1/50			



Kehysritilä (DFZ363) on pakollinen lisävaruste.



Langallinen säädin KJR-120M (sap DMO083) optiona

Kasetit sis. infrapunasäädin	MCA4U-09HRFNX- QRD1W(GA)	MCA3U-12HRFNX- QRDOW(GA)	MCA4U-18HRFNX- QRD1W(GA)
SAP-koodi	CZK504	CZK505	CZK506
Nimellinen jäähdytysteho (kW)	2,6	3,5	5,3
Nimellinen lämmitysteho (kW)	2,9	3,8	5,6
Ilmanvirtaus (kork/kesk/mat) m ³ /h	500/460/400	620/520/330	660/540/300
Äänenpainetaso dB(A)	26/33/37	25,5/31,5/42	25/31,5/44
Mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	570x570x245	570x570x245	570x570x245
Paino kg	14,6	16,1	16,2
Paneelin mitat LxSxK (mm)	620x620x50	620x620x50	620x620x50
Paneelin paino kg	2,7	2,7	2,7
Sisäyksikön virransyöttö V/Hz/Ph		230/1/50	

Lattiamalli sis. infrapunasäädin	MFA2U-12HRFN8- QRD6W(GA)	MFA2U-17HRFNX- QRDOW(GA)
SAP-koodi	CZK531	CZK532
Nimellinen jäähdytysteho (kW)	3,5	5,0
Nimellinen lämmitysteho (kW)	3,8	5,3
Ilmanvirtaus (kork/kesk/mat) m ³ /h	650/580/490	780/690/600
Äänenpainetaso dB(A)	23/27/37	26/32/41
Mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	794x200x621	794x200x794
Paino kg	14,9	14,9
Sisäyksikön virransyöttö V/Hz/Ph	230/1/50	230/1/50



Katto- ja lattiamalli sis. infrapunasäädin	MUEU-18HRFNX- QRDOW(GA)	MUE-24HRFNX- QRDOW(GA)
SAP-koodi	CZK512	CZK513
Nimellinen jäähdytysteho (kW)	5,3	7,0
Nimellinen lämmitysteho (kW)	5,6	7,6
Ilmanvirtaus (kork/kesk/mat) m ³ /h	958/839/723	1192/1023/853
Äänenpainetaso dB(A)	24/37/44	22,5/36,5/49,5
Mitat leveys x syvyys x korkeus (mm)	1068x675x235	1068x675x235
Paino kg	28	28
Sisäyksikön virransyöttö V/Hz/Ph	230/1/50	230/1/50



Multisplit - ulkoyksiköt



Ulkoyksiköt		M20E-18HFN8-Q	M30A-27HFN8-Q	M40B-36HFN8-Q	M50E-42HFN8-Q
SAP-koodi		CZK533	CZK534	CZK535	CZK536
Nimellinen jäähdytysteho kW		5,3	7,9	10,3	12,3
Nimellinen lämmitysteho kW		5,3	7,9	10,5	12,3
Ulkoyksikön ilmanvirtaus m ³ /h		2100	3000	4000	3850
Ulkoyksikön äänenpainetaso m ³ /h		57	60	62	63
Jäähdytyksen hyötysuhde SEER/Luokka w/w		5,3/A++	7,9/A++	10,3/A++	12,3/A++
Virransyöttö (Ulkoyksikkö) V-Hz		220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph
Suositeltu sulakekoko A		16	16	25	25
Mitat (LxSxK) mm		805x333x554	890x342x673	946x410x810	946x410x810
Pakkauksen mitat (LxSxK) mm		915x370x615	1030x438x705	1090x500x875	1090x500x885
Nettopaino / Rahtipaino Kg		36/39	53/56,5	68,8/75,6	73,3/80,4
Kylmäaine	Tyyppi	R32	R32	R32	R32
	GWP	675	675	675	675
	Kylmäainetäytös (kg)	1,25	1,8	2,1	2,9
	Lisätäytös g/m	12	12	12	12
Kylmäaine-putket	Nestelinja/Kaasulinja	6,35 & 9,52 (x2) (1/4" & 3/8" (x2))	6,35 & 9,52 (x3) (1/4" & 3/8" (x3))	6,35 (x4) & 9,52 (x3) & 12,7(x1) (1/4" (x4) & 3/8" (x3) & 1/2" (x1))	6,35 (x5) & 9,52 (x4) & 12,7(x1) (1/4" (x5) & 3/8" (x4) & 1/2" (x1))
	Maks. putkipituus m	40	60	80	80
	Maks. putkipituus (per sisäyksikkö) m	25	30	35	35
	Maks. korkeusero sisä/ulkoyksikön välillä m	15	15	15	15
	Maks. korkeusero sisäyksikköiden välillä m	10	10	10	10
Toiminta-alue (jäähdytys) °C		-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50	-15 / +50
Toiminta-alue (lämmitys) °C		-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24	-15 / +24

Yhdistelmätaulukko esimerkkejä

Yksi yksikkö	Kaksi yksikköä
M20-18FN8-Q (sap CZK533)	
	9+9
12	9+12
18	9+18
	12+12

Yksi yksikkö	Kaksi yksikköä	Kolme yksikköä
M30-27FN8-Q (sap CZK534)		
	9+9	9+9+9
18	9+12	9+9+12
24	9+18	9+9+18
	12+12	9+12+12
	12+18	12+12+12

Yksi yksikkö	Kaksi yksikköä	Kolme yksikköä	Neljä yksikköä
M40B-36FN8-Q (sap CZK535)			
	9+9	12+12	9+9+9
	9+12	12+18	9+9+12
	9+18	12+24	9+9+18
	9+24		9+9+24
		9+12+12	
		9+12+18	
			9+9+9+9
			9+9+9+12
			9+9+9+18
			9+9+12+12
			9+12+12+18
			9+12+12+12
			12+12+12+12

Yksi yksikkö	Kaksi yksikköä	Kolme yksikköä	Neljä yksikköä	Viisi yksikköä
M50D-42HFN8-Q (sap CZK536)				
	9+12	12+12	9+9+9	9+12+18
	9+18	12+18	9+9+12	9+12+24
	9+24	12+24	9+9+18	9+18+18
			9+9+24	12+12+12
			9+12+12	12+12+12
			9+12+18	12+12+18
			9+12+24	12+12+24
			9+12+24	
				9+9+9+9
				9+9+9+12
				9+9+9+18
				12+12+12+12
				12+12+12+18
				9+9+9+12+12
				9+9+9+12+18
				9+9+9+12+24

LAAJEMMAT YHDISTELMÄTAUKOT

Huom! Multilaitteiden laajemmat kombinaatiotaulukot saatavilla Onnisen teknisestä myynnistä.

onninen 



onninen.fi

Verkkokauppa mukana matkassa 24/7

Onnisen verkkokaupassa hankintojen tekeminen on helppoa ja nopeaa. Näet tuotetiedot, yrityksesi tilaushistorian sekä hinta- ja saatavuustiedot samasta paikasta.

Verkkokauppa käyttöön

Jos yrityksesi on jo Onnisen asiakas, tilaa tunnukset suoraan verkkokaupasta.

Uusi asiakas?

Avaa ensin yrityksellesi asiakastili. Saatte samalla myös verkkokauppatunnukset.



onninen 

Onninen Oy

Työpajankatu 12, 00580 Helsinki

puh. 0204 85 5111

www.onninen.fi