

SIENINIAI SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI



Low Ambient Cooling

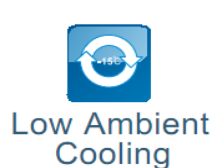


- Išskirtinis lauko ir vidaus blokų dizainas
- Energijos efektyvumo klasė A++
- Šaldymas ir šildymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- +8°C temperatūros palaikymas
- Kompaktiški vidinio ir lauko blokų išmatavimai
- Mentelių pozicijos atminties ir FOLLOW ME funkcijos
- Galimybė pajungti laidinį valdymo pultą
- **INTEGRUOTAS WI-FI**



Modelis	Vidinis blokas		MSMAAU-09HRDN1	MSMABU-12HRDN1	MSMACU-18HRFN1	MSMADU-24HRFN1
	Lauko blokas		MOBA03-09HFN1	MOBA03-12HFN1	MOB02-18HFN1	MOCA02-24HFN1
Šaldymo galia	kW		2,6 (1,0~3,2)	3,5 (1,1~4,1)	5,3 (1,8~6,1)	7,0 (2,7~7,9)
Šildymo galia	kW		2,9 (0,8~3,4)	3,8 (0,9~4,2)	5,6 (1,4~6,7)	7,3 (1,6~8,8)
Elektrinis galingumas	Šaldyme	kW	0,10~1,24	0,10~1,58	0,14~2,36	0,24~3,03
	Šildyme	kW	0,12~1,20	0,13~1,51	0,20~2,41	0,26~3,14
Elektros srovė (maksimali)	A		9,5	10,0	11,5	17,0
SEER	Šaldyme		6,1		6,7	6,1
SCOP	Šildyme		4,0		4,1	4,0
Energijos klasė	Šaldyme/šildyme		A++/A+			
Vidinės dalies oro srautas	Min./vid./maks.	m³/h	270/370/490	380/480/600	460/690/860	650/850/1000
Garso slėgis 1 m atstumu	Vidinis blokas	dB(A)	29/33/39	28,5/36/41,5	32,5/39/44,5	34/40/46,5
	Lauko blokas	dB(A)	53		57	60
Matmenys (WxHxD)	Vidinis blokas	mm	715x285x205	805x285x205	958x302x213	1038x325x220
	Lauko blokas	mm	770x555x300		800x554x333	845x702x363
Svoris (netto)	Vidinis blokas	kg	6,5	7,5	8,5	12
	Lauko blokas	kg	25,2	25,5	37,8	48,4
Pajungimo vamzdžių skersmuo	Dujos + skystis	coliai	1/4+3/8		1/4+1/2	3/8+5/8
Freonas	R410A					
Užpildyto freono kiekis	gr (m)		800 (5)		1480 (5)	1850 (5)
Papildomas freono kiekis	gr/m		15			30
Maksimalus vamzdyno ilgis	m		25		30	50
Maksimalus aukščio perkrytis	m		10		20	25
Darbinė lauko temperatūra	Šaldyme/šildyme		-15 ÷ 50/-15 ÷ 30			
Elektros instaliacija	Maitinimas		220-240V/1f/50Hz			
	Maitinimo privedimas		Išorinis			
	Maitinimo k.	mm²	3x1,0		3x1,5	3x2,5
	Tarpblokinis k.	mm²	5x1,0			
REKOMENDUOJAMA komplekto mažmeninė kaina Eur be PVM			460,00	510,00	720,00	910,00



MULTISPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIŲ LAUKO BLOKAI


- Energijos efektyvumo klasė A++
- Šaldymas ir šildymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- Galimybė pajungti nuo 1 iki 5 laisvai parenkamų vidinių blokų



Modelis		M20F-18HFN1	M30E-21HFN1	M30E-27HFN1	M40E-28HFN1	M40B-36HFN1	M50E-42HFN1
Šaldymo galia (min. - maks.)	kW	2,1~5,3	2,1~6,2	2,1~7,9	1,5~8,2	2,1~10,6	2,1~12,3
Šildymo galia (mun. - maks.)	kW	2,1~5,6	2,3~6,6	2,3~8,2	1,5~8,8	2,1~11,1	2,1~12,3
Elektrinis galingumas (min. - maks.)	Šaldyme	kW	0,65~1,60	1,00~1,92	0,75~2,47	1,33~2,78	1,25~3,52
	Šildyme	kW	0,54~1,60	0,80~1,63	0,72~2,27	1,66~3,52	1,38~3,36
Elektros srovė (maksimali)	A	14,0	15,0	16,0	17,0	21,5	22,0
SEER	Šaldyme	W/W	6,30	6,10	6,60	6,80	7,60
SCOP	Šaldyme	W/W	4,00			3,80	
Energijos klasė	Šaldyme/šildyme	A++/A+					
Garso slėgis 1 m atstumu	dB(A)	56,5	57,5	59,5	61	63,5	62
Matmenys (WxHxD)	mm	800x554x333	845x702x363		946x810x410		
Svoris (netto)	kg	36	47	52,7	67,6	70	76
Pajungimo vamzdžių skersmuo	Dujos + skystis	3 x (1/4+3/8)		4 x (1/4+3/8)			5 x (1/4+3/8)
Pajungiamų vidinių dalių kiekis (maks.)		2	3		4		5
Freonas		R410A					
Užpildyto freono kiekis	gr (m)	1700 (10)	2100 (15)		2400 (20)	3000 (20)	3600 (25)
Papildomas freono kiekis	gr/m	15					
Maksimalus bendras vamzdyno ilgis	m	30	45		60		75
Maksimalus vienos atšakos vamzdyno ilgis	m	20	25		30		
Maksimalus aukščio perkrytis	m	15					
Darbinė lauko temperatūra	Šaldyme/šildyme	-15 ÷ 50/-15 ÷ 24					
Elektros instaliacija	Maitinimas	220-240V/1f/50Hz					
	Maitinimo kabelis	mm ²	3x1,5			3x2,5	
REKOMENDUOJAMA komplekto mažmeninė kaina Eur be PVM		785,00	1065,00	1075,00	1355,00	1660,00	1820,00



MULTISPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIŲ VIDINIAI BLOKAI

SIENINIAI

Modelis			MSMAAU-09HRFN1	MSMABU-12HRFN1	MSMACU-18HRFN1
Šaldymo galia		kW	2,6	3,5	5,3
Šildymo galia		kW	2,9	3,8	5,6
Vidinės dalies oro srautas	Min./vid./maks.	m³/h	270/370/490	380/480/600	460/690/860
Garso slėgis 1 m atstumu		dB(A)	29/33/39	28,5/36/41,5	32,5/39/44,5
Matmenys (WxHxD)		mm	715x285x205	805x285x205	958x302x213
Svoris (netto)		kg	6,5	7,5	8,5
Pajungimo vamzdžių skersmuo	Dujos + skystis	coliai	1/4+3/8		1/4+1/2
Freonas			R410A		
Elektros instaliacija	Maitinimas		220-240V/1f/50Hz		
	Tarpblokinis kabelis	mm²	4x1,0		
REKOMENDUOJAMA komplekto mažmeninė kaina Eur be PVM			130,00	140,00	185,00


KASETINIAI

Modelis	Vidinis blokas		MCA3I-09HRFN1	MCA3U-12HRFN1	MCA3I-18HRDN1
	Apdailinės grotelės		T-MBQ4-03F		
Šaldymo galia		kW	2,6	3,5	5,3
Šildymo galia		kW	2,9	4,1	5,3
Vidinės dalies oro srautas	Min./vid./maks.	m³/h	450/500/580	450/530/650	500/650/800
Garso slėgis 1 m atstumu		dB(A)	33,5/36/39	34/37/41	36/42/48
Matmenys (WxHxD)	Vidinis blokas	mm	570x260x570		
	Grotelės	mm	647x50x647		
Svoris (netto)	Vidinis bl./grotelės	kg	14,5/2,5	16/2,5	18/2,5
Pajungimo vamzdžių skersmuo	Dujos + skystis	coliai	1/4+3/8		1/4+1/2
Freonas			R410A		
Elektros instaliacija	Maitinimas		220-240V/1f/50Hz		
	Maitinimo privedimas	blokas	vidinis	vidinis	vidinis
	Maitinimo kabelis	mm²	3x1,5		
	Tarpblokinis kabelis	mm²	4x1,0		
REKOMENDUOJAMA komplekto mažmeninė kaina Eur be PVM			330,00	340,00	355,00

KASETINIAI (COMPACT) SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI

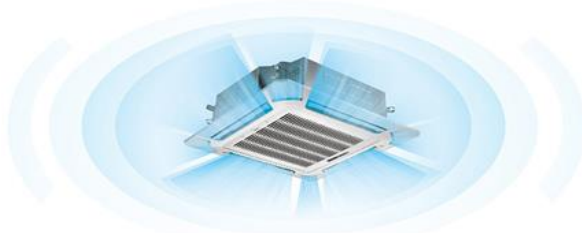

- Energijos efektyvumo klasė A++
- Šaldymas ir šildymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- Lauko oro padavimo galimybė
- Universalus distancinis valdymo pultas
- Integruotas kondensato pakėlimo (iki 500mm) siurbliukas

Modelis	Vidinis blokas		MCA3U-12HRFN1	MCA3-18HRFN1
	Lauko blokas		MOB30U-12HFN1	MOB30U-18HFN1
	Apdailinės grotelės		T-MBQ4-03F	
Šaldymo galia		kW	3,5 (0,6~4,4)	5,3 (0,8~6,2)
Šildymo galia		kW	4,1 (0,6~5,1)	5,6 (0,9~7,0)
Elektrinis galingumas	Šaldyme	kW	0,21~1,69	0,27~2,37
	Šildyme	kW	0,49~1,83	0,30~2,51
Elektros srovė (maksimali)		A	8,7	10,0
SEER	Šaldyme	W/W	6,10	6,30
SCOP	Šildyme	W/W	4,00	
Energijos klasė	Šaldyme/šildyme		A++/A+	
Vidinės dalies oro srautas	Min./vid./maks.	m³/h	450/530/650	490/550/660
Garso slėgis 1 m atstumu	Vidinis blokas	dB(A)	34/38/42	38/42/46
	Lauko blokas	dB(A)	57	56,5
Matmenys (WxHxD)	Vidinis blokas	mm	570x260x570	
	Grotelės	mm	647x50x647	
	Lauko blokas	mm	800x554x333	
Svoris (netto)	Vidinis blokas	kg	16	16,5
	Grotelės	kg	2,5	
	Lauko blokas	kg	34,5	35,5
Pajungimo vamzdžių skersmuo	Dujos + skystis	coliai	1/4+3/8	1/4+1/2
Freonas			R410A	
Užpildyto freono kiekis		gr (m)	1380 (5)	1480 (5)
Papildomas freono kiekis		gr/m	15	
Maksimalus vamzdžio ilgis		m	25	30
Maksimalus aukščio perkrytis		m	10	20
Darbinė lauko temperatūra	Šaldyme/šildyme	°C	-15 ÷ 50/-15 ÷ 24	
Elektros instaliacija	Maitinimas		220-240V/1f/50Hz	
	Maitinimo priedimas		išorinis	
	Maitinimo kabelis	mm²	3x2,5	3x2,5
	Tarpblokinis k.	mm²	4x1,0	3x1,0 + 2x0,2 (ekranuotas)
REKOMENDUOJAMA komplekto mažmeninė kaina Eur be PVM			1030,00	1175,00

KASSETINIAI SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI


- Energijos efektyvumo klasė A++
- Šaldymas ir šildymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- Oro išpūtimas 360° kampu
- Lauko oro padavimo galimybė
- Universalus distancinis valdymo pultas
- Integruotas kondensato pakėlimo (iki 750mm) siurbliukas

Modelis	Vidinis blokas		MCD-24HRFN1	MCD-36HRFN1	MCD-48HRFN1	MCD-55HRFN1
	Lauko blokas		MOCA30U-24HFN1	MOD30U-36HFN1	MOE30U-48HFN1	MOE30U-55HFN1
	Apdailinės grotelės		T-MBQ-02C1			
Šaldymo galia		kW	7,0 (1,2~8,2)	10,6 (2,9~12,0)	13,8 (4,0~16,1)	16,1 (5,0~18,5)
Šildymo galia		kW	7,0 (1,2~8,7)	11,1 (2,6~13,2)	15,5 (4,2~17,6)	18,2 (5,3~20,5)
Elektrinis galingumas	Šaldyme	kW	0,40~3,16	0,98~4,62	1,33~6,20	1,66~7,10
	Šildyme	kW	0,40~3,09	0,88~4,69	1,40~6,77	1,76~7,32
Elektros srovė (maksimali)		A	14,0	10,0	13,0	14,0
SEER	Šaldyme	W/W	6,10		5,60	
SCOP	Šildyme	W/W	4,00		4,00	
Energijos klasė	Šaldyme/šildyme		A++/A+		A+/A+	
Vidinės dalies oro srautas	Min./vid./maks.	m³/h	1100/1250/1450	1460/1750/1900	1400/1600/1850	1450/1650/1900
Garso slėgis 1 m atstumu	Vidinis blokas	dB(A)	39/42/46	47/50/53	48/51/55	46/49/52
	Lauko blokas	dB(A)	60,5	62	65	62,5
Matmenys (WxHxD)	Vidinis blokas	mm	840x245x840		840x287x840	
	Grotelės	mm	950x55x950			
	Lauko blokas	mm	845x702x363	946x810x410	952x1333x410	
Svoris (netto)	Vidinis blokas	kg	24	25,6	28	31
	Grotelės	kg	5			
	Lauko blokas	kg	49	78,9	108,1	112,8
Pajungimo vamzdžių skersmuo	Dujos + skystis	coliai	3/8+5/8			
Freonas			R410A			
Užpildyto freono kiekis		gr (m)	1950 (5)	3200 (5)	4000 (5)	4300 (5)
Papildomas freono kiekis		gr/m	30			
Maksimalus vamzdžio ilgis		m	50	65		
Maksimalus aukščio perkrytis		m	25	30		
Darbinė lauko temperatūra	Šaldyme/šildyme	°C	-15 ÷ 50/-15 ÷ 24			
Elektros instaliacija	Maitinimas		220-240V/1f/50Hz	380-400V/3f/50Hz		
	Maitinimo priedimas		Išorinis			
	Maitinimo kabelis	mm²	3x2,5	5x2,5		
	Tarpblokinis k.	mm²	3x1,0 + 2x0,2 (ekranuotas)			
REKOMENDUOJAMA komplekto mažmeninė kaina Eur be PVM			1610,00	2320,00	2645,00	2810,00

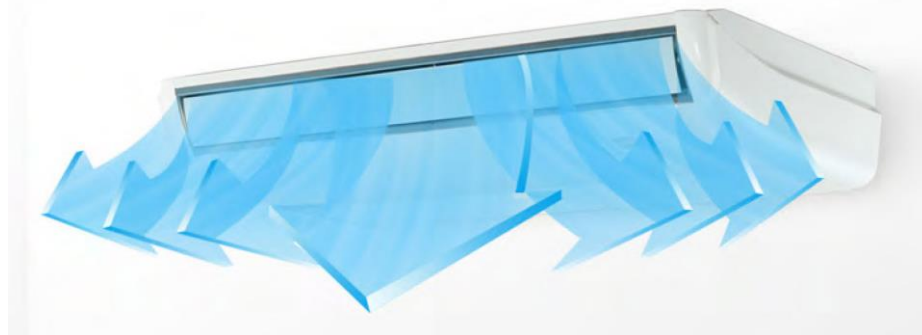


360° Air Flow Panel

PALUBINIAI/GRINDINIAI SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI


- Energijos efektyvumo klasė A++
- Šaldymas ir šildymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- 3D oro srauto išpūtimas
- Universalus distancinis valdymo pultas

Modelis	Vidinis blokas		MUE-18HRFN1	MUE-24HRFN1	MUE-36HRFN1	MUE-48HRFN1	MUE-55HRFN1
	Lauko blokas		MOB30U-18HFN1	MOCA30U-24HFN1	MOD30U-36HFN1	MOE30U-48HFN1	MOE30U-55HFN1
Šaldymo galia		kW	5,3 (0,8~6,2)	7,0 (1,2~8,2)	10,6 (2,9~12,0)	14,1 (4,1~16,4)	15,8 (5,0~18,1)
Šildymo galia		kW	5,7 (0,9~7,0)	7,0 (1,2~8,7)	11,1 (2,6~13,2)	16,4 (4,4~18,5)	18,2 (5,3~20,5)
Elektrinis galingumas	Šaldyme	kW	0,27~2,37	0,40~3,16	0,98~4,62	1,37~6,31	1,66~6,97
	Šildyme	kW	0,26~2,51	0,40~3,09	0,88~4,69	1,47~6,59	1,76~7,32
Elektros srovė (maksimali)		A	10,0	14,0	10,0	13,0	14,0
SEER	Šaldyme	W/W	6,50	6,10			
SCOP	Šildyme	W/W	4,00				
Energijos klasė	Šaldyme/šildyme		A++/A+				
Vidinės dalies oro srautas	Min./vid./maks.	m³/h	700/800/900	850/1050/1180	1403/1767/2048	1400/1800/2100	1280/1660/2250
Garso slėgis 1 m atstumu	Vidinis blokas	dB(A)	34/39/44	42/48/53	40/46/52	41/46/52	45/50/55
	Lauko blokas	dB(A)	56,5	60,5	62	65	62,5
Matmenys (WxHxD)	Vidinis blokas	mm	1068x235x675		1650x235x675		
	Lauko blokas	mm	800x554x333	845x702x363	946x810x410	952x1333x410	
Svoris (netto)	Vidinis blokas	kg	25,8	25	40,3	38,2	40,5
	Lauko blokas	kg	35,5	49	78,9	108,1	112,8
Pajungimo vamzdžių skersmuo	Dujos + skystis	coliai	1/4" + 1/2"		3/8" + 5/8"		
Freonas	R410A						
Užpildyto freono kiekis		gr (m)	1480 (5)	1950 (5)	3200 (5)	4000 (5)	4300 (5)
Papildomas freono kiekis		gr/m	15	30			
Maksimalus vamzdyno ilgis		m	30	50	65		
Maksimalus aukščio perkrytis		m	20	25	30		
Darbinė lauko temperatūra	Šaldyme/šildyme	°C	-15 ÷ 50/-15 ÷ 24				
Elektros instaliacija	Maitinimas		220-240V/1f/50Hz		380-400V/3f/50Hz		
	Maitinimo priedimas		Išorinis				
	Maitinimo kabelis	mm²	3x2,5		5x2,5		
	Tarpblokinis k.	mm²	3x1,0 + 2x0,2 (ekranuotas)				
REKOMENDUOJAMA komplekto mažmeninė kaina Eur be PVM			1190,00	1445,00	2355,00	2630,00	2810,00



KANALINIAI (ORTAKINIAI) SPLIT TIPO INVERTERINIAI ORO KONDICIONIERIAI


- Energijos efektyvumo klasė A++
- Šaldymas ir šildymas iki -15°C lauko oro temperatūros
- Laidinis valdymo pultas
- Be filtrų



Modelis	Vidinis blokas		MTB-18HWFN1	MTB-24HWFN1	MTB 36HWFN1	MTB-48HWFN1	MTB-55HWFN1
	Lauko blokas		MOB30U-18HFN1	MOCA30U-24HFN1	MOD30U-36HFN1	MOE30U-48HFN1	MOE30U-55HFN1
Šaldymo galia		kW	5,3 (0,8~6,2)	7,0 (1,2~8,2)	10,6 (2,9~12,0)	14,1 (4,1~16,4)	15,8 (5,0~18,1)
Šildymo galia		kW	5,7 (0,9~7,0)	7,0 (1,2~8,7)	11,1 (2,6~13,2)	16,1 (4,3~18,1)	18,2 (5,3~20,5)
Elektrinis galingumas	Šaldyme	kW	0,26~2,37	0,40~3,16	0,98~4,62	1,37~6,31	1,66~6,97
	Šildyme	kW	0,29~2,51	0,40~3,09	0,88~4,69	1,45~6,48	1,76~7,32
Elektros srovė (maksimali)		A	10,0	14,0	10,0	13,0	14,0
SEER	Šaldyme	W/W	6,50	6,10			
SCOP	Šildyme	W/W	4,00				
Energijos klasė	Šaldyme/šildyme		A++/A+				
Vidinės dalies oro srautas	Min./maks.	m³/h	780/900/1050	970/1200/1360	1280/1500/1750	1600/1900/2200	
Išvystomas maksimalus statinis slėgis		Pa	100				
Garso slėgis 1 m atstumu	Vidinis blokas	dB(A)	37/40/44	38/42/46	40/45/48	44/47/50	45/47/50
	Lauko blokas	dB(A)	56,5	60,5	62	65	62,5
Matmenys (WxHxD)	Vidinis blokas	mm	920x270x635		1200x300x865		
	Lauko blokas	mm	800x554x333	845x702x363	946x810x410	952x1333x410	
Svoris (netto)	Vidinis blokas	kg	26,9	28	45	43,2	43,1
	Lauko blokas	kg	35,5	49	78,9	108,1	112,8
Pajungimo vamzdžių skersmuo	Dujos + skystis	coliai	1/4" + 1/2"		3/8" + 5/8"		
Freonas			R410A				
Užpildyto freono kiekis		gr (m)	1480 (5)	1950 (5)	3200 (5)	4000 (5)	4300 (5)
Papildomas freono kiekis		gr/m	15	30			
Maksimalus vamzdžio ilgis		m	30	50	65		
Maksimalus aukščio perkrytis		m	20	25	30		
Darbinė lauko temperatūra	Šaldyme/šildyme	°C	-15 ÷ 50/-15 ÷ 24				
Elektros instaliacija	Maitinimas		220-240V/1f/50Hz		380-400V/3f/50Hz		
	Maitinimo privedimas		Išorinis				
	Maitinimo kabelis	mm²	3x2,5		5x2,5		
	Tarpblokinis k.	mm²	3x1,0 + 2x0,2 (ekranuotas)				
REKOMENDUOJAMA komplekto mažmeninė kaina Eur be PVM			1210,00	1490,00	2365,00	2630,00	2810,00

