

# Lubinis - kasetinis oro kondicionierius (šilumos siurblys oras oras) Mitsubishi PLA- M-EA



## **Mitsubishi Electric oro kondicionieriai / šilumos siurbliai oras oras**

Japonijos gamintojo Mitsubishi oro kondicionieriai ir oras oras šilumos siurbliai gaminami daugiau kaip 60 metų. Tai viena didžiausių oro kondicionavimo įrangos gamintojų pasaulyje. Įmonės kuriamas asortimentas apima tiek įrangą namų, tiek komercinių patalpų kondicionavimui. Mitsubishi oro kondicionieriai (oras oras šilumos siurbliai) išsiskiria efektyviu ir ekonomišku darbu, tyliu veikimu, modernių funkcijų gausa. Visa tai tam, kad vartotojas gautų maksimalų komfortą ir pasitenkinimą.



## **Lubinis - kasetinis oro kondicionierius (šilumos siurblys oras oras) Mitsubishi PLA-M-EA**

Biurams, komercinėms patalpoms, parduotuvėms, restoranams ir kitoms panašaus tipo patalpoms skirtas lubinis - kasetinis Mitsubishi oro kondicionierius (oras oras šilumos siurblys). Kondicionierius su keturiomis oro srauto kryptimis, kurios yra reguliuojamos atskirai. Pasižymi puikiomis darbinėmis savybėmis ir tyliu veikimu. Turi automatinį oro srauto greičio reguliavimą.

Papildomai užsisakius I-SEE temperatūrinį jutiklį galima žymiai efektyviau valdyti elektros sąnaudas. Jutiklis skenuoja patalpų erdvę 360° laipsnių kampu ir tikrina oro temperatūrą bei gali nustatyti patalpoje esančių žmonių skaičių ir jų buvimo vietą. Remiantis šia informacija yra automatiškai reguliuojamas oro kondicionieriaus darbas. Pavyzdžiui, jei patalpoje fiksuojamas didelis žmonių skaičius, šis Mitsubishi oro

kondicionierius padidina išpučiamo oro srautą, kad būtų pasiekta reikiama temperatūra. Žmonių skaičiui sumažėjus, įrenginys automatiškai sumažina vėsinimo ar šildymo galią, taip sumažindamas elektros energijos sąnaudas.

Kitas papildomai užsakomas priedas - filtro nuleidimo mechanizmas, kuris ypač palengvina įrenginio priežiūrą, o filtrus išvalyti tampa itin paprasta. Kasetės filtras gali būti automatiškai nuleistas net iki 4 metrų (nuleidimas vyksta etapais), tad jį pasiekti tampa itin paprasta.

Šią seriją apima net 7 skirtingų parametrų vidaus įrenginiai, kurie gali būti komplektuojami su keturių tipų išoriniais įrenginiais, taip sukuriant patį efektyviausią ir ekonomiškai naudingiausią sprendimą jūsų patalpų vėsinimui ir šildymui.

## VIDINIŲ ĮRENGINIŲ PARAMETRAI IR GALIMOS KOMBINACIJOS SU IŠORINIAIS ĮRENGINIAIS

Parametrai	Mitsubishi PLA-M35EA	Mitsubishi PLA-M50EA	Mitsubishi PLA-M60EA	Mitsubishi PLA-M71EA
Vidinio įrenginio svoris	21 kg	21 kg	21 kg	24 kg
Panelės svoris	5 kg	5 kg	5 kg	5 kg
Vidinio įrenginio matmenys (IxPxA)	840 x 840 x 258 mm	840 x 840 x 258 mm	840 x 840 x 258 mm	840 x 840 x 258 mm
Panelės matmenys (IxPxA)	950 x 950 x 40 mm	950 x 950 x 40 mm	950 x 950 x 40 mm	950 x 950 x 40 mm
Oro srautas (m <sup>3</sup> /min)	11 / 13 / 15 / 16	12 / 14 / 16 / 18	12 / 14 / 16 / 18	14 / 17 / 19 / 21
Triukšmo lygis (dB)	26 / 28 / 29 / 31	27 / 29 / 31 / 32	27 / 29 / 31 / 32	28 / 30 / 32 / 34
<b>Kombinacija su PUIZ-ZRP Power Inverter išorės blokais</b>				
Nominali vėsinimo galia (min / maks.)	3.5 (1.6-4.5) kW	5.0 (2.3-5.6) kW	6.1 (2.7-6.5) kW	7.1 (3.3-8.1) kW
SEER (naudingumo koef.)	7.2	6.7	6.6	7.2
Energijos klasė vėsinant	A++	A++	A++	A++
Nominali šildymo galia (min / maks.)	4.1 (1.6-5.8) kW	6.0 (2.5-7.3) kW	7.0 (2.8-8.2) kW	8.0 (3.5-10.2) kW
SCOP (naudingumo koef.)	4.5	4.3	4.3	4.6
Energijos klasė šildant	A+	A+	A+	A+
<b>Kombinacija su SUZ-KA Standard inverter išorės blokais</b>				
Nominali vėsinimo galia (min / maks.)	3.6 (1.4-3.9) kW	5.5 (2.3-5.6) kW	5.7 (2.3-6.3) kW	7.1 (2.8-8.1) kW
SEER (naudingumo koef.)	6.9	6.5	6.5	6.2
Energijos klasė vėsinant	A++	A++	A++	A++
Nominali šildymo galia (min / maks.)	4.1 (1.7-5.0) kW	5.8 (1.7-7.2) kW	6.9 (2.5-8.0) kW	8.0 (2.6-10.2) kW
SCOP (naudingumo koef.)	4.4	4.0	4.3	4.3
Energijos klasė šildant	A+	A+	A+	A+

Parametrai	Mitsubishi PLA-M100EA	Mitsubishi PLA-M125EA	Mitsubishi PLA-M140EA
Vidinio įrenginio svoris	26 kg	26 kg	26 kg
Panelės svoris	5 kg	5 kg	5 kg
Vidinio įrenginio matmenys (IxPxA)	840 x 840 x 298 mm	840 x 840 x 298 mm	840 x 840 x 298 mm
Panelės matmenys (IxPxA)	950 x 950 x 40 mm	950 x 950 x 40 mm	950 x 950 x 40 mm
Oro srautas (m <sup>3</sup> /min)	19 / 23 / 26 / 29	21 / 25 / 28 / 31	24 / 26 / 29 / 32
Triukšmo lygis (dB)	31 / 34 / 37 / 40	33 / 37 / 41 / 44	36 / 39 / 42 / 44
<b>Kombinacija su PUIZ-ZRP Power Inverter išorės blokais</b>			
Nominali vėsinimo galia (min / maks.)	9.5 (4.9-11.4) kW	12.5 (5.5-14.0) kW	13.4 (6.2-15.0) kW
SEER (naudingumo koef.)	6.9	5.1	5.8
Energijos klasė vėsinant	A++	-	-
Nominali šildymo galia (min / maks.)	11.2 (4.5-14.0) kW	14.0 (5.0-16.0) kW	16.0 (5.7-18.0) kW
SCOP (naudingumo koef.)	4.4	3.9	4.0
Energijos klasė šildant	A+	-	-
<b>Kombinacija su PUIZ-SHW Power inverter išorės blokais (šildymas net iki -28°C)</b>			
Nominali vėsinimo galia (min / maks.)	10.0 (4.9-11.4) kW	-	-
SEER (naudingumo koef.)	5.5	-	-
Energijos klasė vėsinant	A	-	-
Nominali šildymo galia (min / maks.)	11.2 (4.5-14.0) kW	-	-
SCOP (naudingumo koef.)	4.0	-	-
Energijos klasė šildant	A+	-	-
<b>Kombinacija su PUIZ-P Standard inverter išorės blokais</b>			
Nominali vėsinimo galia (min / maks.)	9.4 (4.9-11.2) kW	12.3 (5.5-14.0) kW	13.6 (5.5-15.0)

SEER (naudingumo koef.)	5.6	EER-3.01	EER- 2.61
Energijos klasė vėsinant	A+	B	D
Nominali šildymo galia (min / maks.)	11.2 (4.5-12.5) kW	14.0 (5.0-16.0) kW	16.0 (5.0-18.0) kW
SCOP (naudingumo koef.)	4.1	COP-3.41	COP-3.21
Energijos klasė šildant	A+	B	C

## Panašūs Mitsubishi oro kondicionieriai



### Reikalingas konkrečių parametrų oro kondicionierius?

**Susisiekite su mumis.** Pagal jūsų pateiktą informaciją surasime tinkamiausią oro kondicionierių namams ar komercinėms patalpoms. Dirbame su visais pagrindiniais kondicionierių gamintojais. Konsultuojame, suteikiame visą reikiamą informaciją apie parduodamus oro kondicionierius, jų privalumus, technines savybes. Klauskite – išsamiai atsakysime į visus rūpimus klausimus.

## Oro kondicionieriai namams ir komercinėms patalpoms

Parduodame žinomų gamintojų oro kondicionierius. Galime pasiūlyti per 300 skirtingų tipų ir galios modelių. Esame tikri, kad surasime efektyviausią kondicionavimo sprendimą jūsų patalpoms.

[Žiūrėti katalogą](#)



## APIE MUS

Tiekiamo specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įranga.

Mūsų darbuotojai nuolatos atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba.  
Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856