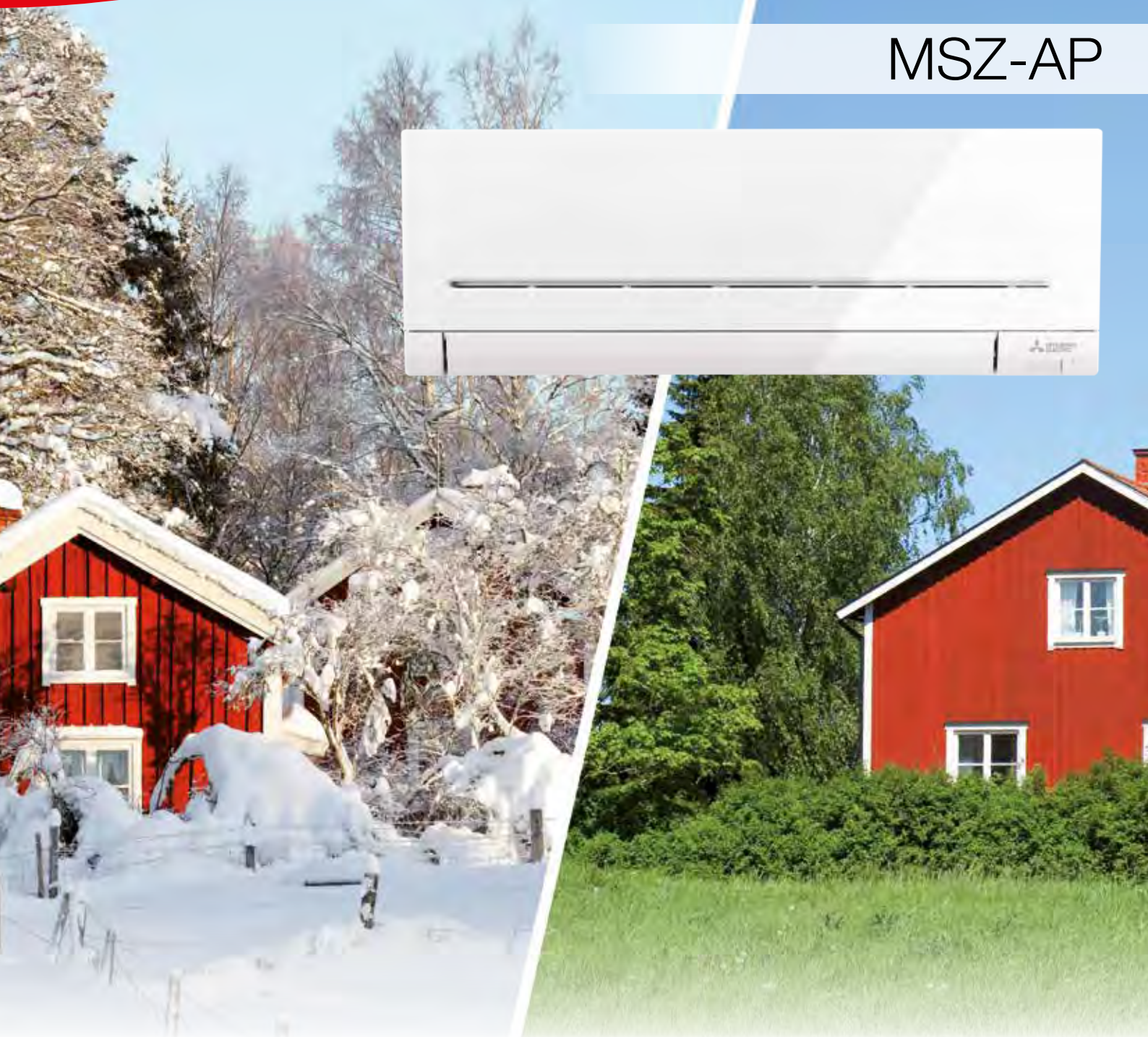


MSZ-AP



PRAKTIŠKAS IR EKONOMIŠKAS SPRENDIMAS
Vasarnamiams, namams, komercinėms patalpoms

Šilumos siurblys (kondicionierius) MSZ-AP

Visiems, kuriems reikia šildymo ir vėsinimo už mažesnę kainą

Šis sieninis kompaktiškas šilumos siurblys (kondicionierius) pritaikytas namams, vasarnamiams, sodo nameliams, kitos paskirties patalpoms. Įrenginio praktiškos funkcijos sukuria malonų mikroklimatą.

EFEKTYVESNIS ŠILUMOS PASKIRSTYMAS IR MAŽESNIS TRIUKŠMO LYGIS

Šis šilumos siurblys ne tik šildo ar vėsina. Naudojat kitą šilumos šaltinį (pvz. židinį), galima naudoti šilumos siurblio ventiliatoriaus režimą - taip grečiau, plačiau ir efektyviau paskirstoma šiluma erdvėje. Šilumos siurblys yra labai tylus (tik 19 dB), įrenginys yra tylesnis ir mažiau girdimas nei šlamantys lapai.



KAŠTŲ OPTIMIZAVIMAS

Su aukštu energijos efektyvumu ir naudingumo koeficientu (SCOP - 4,7) gaunama 4,7 kartus daugiau šilumos, lyginant su elektriniu radiatoriumi.

R32 – EKOLOGIŠKESNIS APLINKAI

Šilumos siurblyje naudojamas šaltnešis R32 yra draugiškas aplinkai ir taupo energiją. Tokiu būdu įrenginys prisideda prie aplinkos tausojimo.

ŠILUMOS SIURBLIO SISTEMA, APJUNGIANTI AUKŠČIAUSIĄ EFEKTYVUMĄ IR KOMFORTĄ VISUS METUS

Šilumos siurblys puikus priedas prie jau esamos šildymo sistemos, su paprastu valdymu ir aukštu naudingumo koeficientu. Įrenginys nedideliais kaštais vasaros metu vėsina, prailgina vasarą sodybose, palaiko šilumą šaltuoju metu. MSZ-AP geriausias sprendimas kitos paskirties patalpoms, tokioms kaip garažai, rūšiai, sandėliai - kur reikia šilumos palaikymo šaltuoju periodu.



INTEGRUOTAS WIFI

Integruotas WIFI per Mitsubishi Electric MELCloud programėlę leidžia pilnai kontroliuoti šilumos siurblio darbą nesvarbu, kur bebūtumėte – ar gulėtumėte ant sofos, ar keliautumėte toli nuo namų



TYLUS VEIKIMAS

Naudojant naktinio režimo funkciją, sumažinamas lauko įrenginio triukšmo lygis net 3 dB, kad niekas netrukdytų Jūsų miegui, poilsiui ar darbui.



ENERGIJOS MONITORINGAS

MSZ-AP šilumos siurbLIAI pasižymi itin aukštu energijos vartojimo efektyvumu, o tai reiškia, kad jūs sutaupysite šildydami namus šiais šilumos siurbLIAIS. Mitsubishi Electric išmanioji programėlė MELCloud leidžia stebėti jūsų šilumos siurblio energijos suvartojimą.



MINIMALIOS TEMPERATŪROS PALAIKYMAS

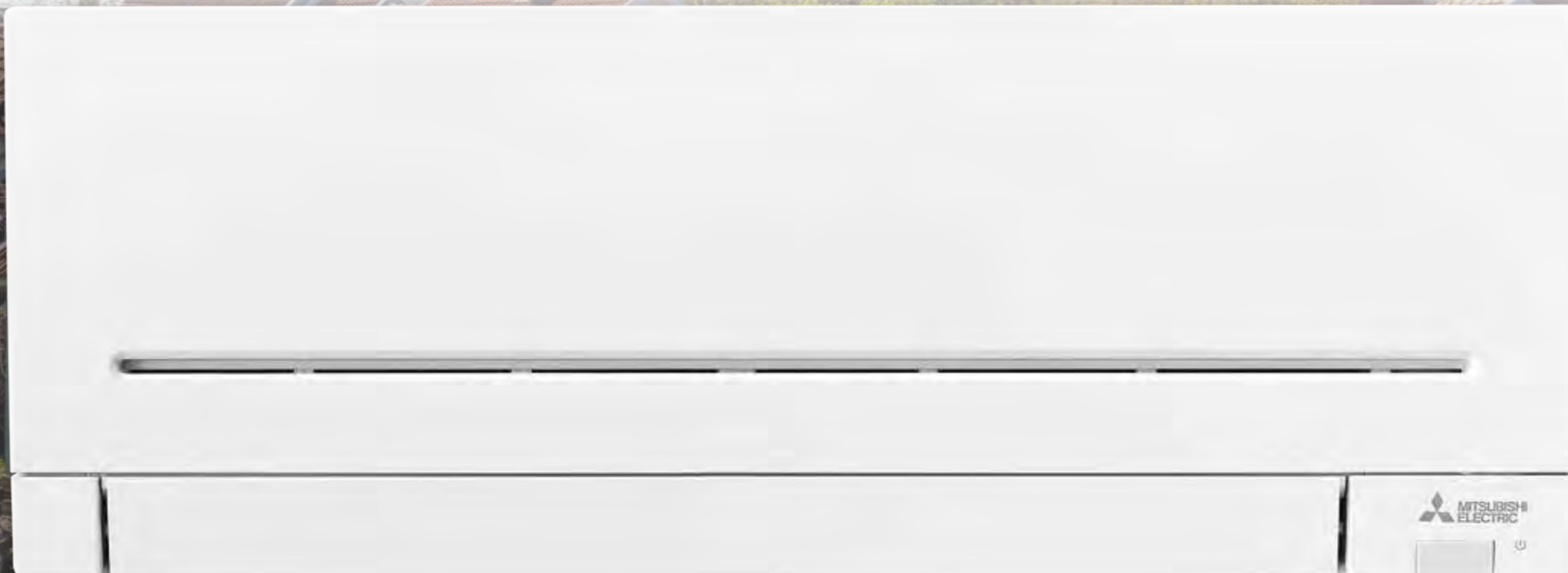
Nebūnant ilgą laiką namuose, palaikant minimalią temperatūrą yra taupoma energija, patalpoms neleidžiama įšalti. Su minimalios temperatūros palaikymo funkcija galima nustatyti norimą temperatūrą nuo +10°C iki +31°C.



SAVAITINIS PROGRAMAVIMAS

Nuotolinio valdymo pultelio pagalba yra galimybė suprogramuoti šilumos siurblio darbą visai savaitei. Galėsite sumažinti patalpų temperatūrą tomis valandomis, kol jūsų nebūna namuose ar miegate, kitu metu mėgautis komfortiška šiluma. Galimi keturi skirtingi nustatymai kiekvieną dieną. Tai ypač aktualu vasarnamiams, sodo nameliams ar kt. paskirties patalpoms, kuriose pastoviai negyvenama ar nedirbama.

798 l



299



Techninės specifikacijos

ORAS – ORAS ŠILUMOS SIURBLIAI

VIDINIAI ĮRENGINIAI (Integruotas Wi-Fi)			MSZ-AP35VGK
IŠORINIAI ĮRENGINIAI			MUZ-AP35VGH
ŠILDYMAS	Metinis elektros energijos suvartojimas	kWh/a	873
	Energijos klasė/SCOP*		A++ / 4,6
	Nominali šildymo galia	kW	4,0
	Min.– maks. šildymo galia	kW	1,3 - 4,6
VĖSINIMAS	Metinis elektros energijos suvartojimas	kWh/a	142
	Energijos klasė/SEER		A+++ / 8,6
	Nominali vėsinimo galia	kW	3,5
	Min.– maks. vėsinimo galia	kW	1,1 - 3,8
VIDINIS JŪ.	Matmenys (Ilgis x aukštis x gylis)	mm	798 x 299 x 219
	Svoris	kg	10,5
	Oro srautas (Min. – maks.)	m³ / min	4,9 - 5,9 - 7,3 - 8,9 - 12,9
	Triukšmo lygis (SPL) (Min. – maks.)	dB(A)	19 - 24 - 31 - 38 - 45
	Triukšmo lygis (PWL)	dB(A)	57
IŠORINIS JŪ.	Matmenys (Ilgis x aukštis x gylis)	mm	800 x 550 x 285
	Svoris	kg	31
	Triukšmo lygis šildant/vėsinant (SPL)	dB(A)	50 / 49
	Darbinė srovė (maks.)	A	8,2
	Rekomenduojamas saugiklis	A	10
Garantuoto ekonomiškio veikimo temp. ribos vėsinant/šildant		°C	-10 / -20
Darbinė srovė (maks.)		A	8,46
Vamzdžių skersmuo (skysčių/dijų)		ln	1/4" / 3/8"
Maks. vamzdžių ilgis		m	20
Maks. aukščių skirtumas		m	12
Maitinimo įtampa		V / F / Hz	230 / 1 / 50
GWP / CO2 EKVIVALENTAS			
Šaltnešis**			R32
GWP			675
Užpildymo kiekis	Svoris	kg	0,55
	CO2-ekvivalentas	t	0,37
Maksimalus papildymas	Svoris	kg	0,26
	CO2-ekvivalentas	t	0,18

ĮDIEGTA ĮRANGA/PRIVALUMAI

„I-save“ funkcija	Galima nustatyti +10°C minimalią vidaus palaikymo temperatūrą. Šildymo režimu galimas temperatūros nustatymas +10...+31°C ribose.
Savaitinis laikmatis	Priklausomai nuo gyvenimo režimo, galima suprogramuoti įrenginio darbą savaitei, tokiu būdu taupoma energija.
MXZ MULTISPLIT	Prie MXZ serijos lauko bloko galima prijungti keletą MSZ-AP įrenginių.
Ventiliatoriaus režimas	Greitai ir efektyviai išsklaido kitų šilumos šaltinių (pvz. židinio) šilumą erdvėje.
WiFi adapteris	Galimas priedas MAC-567IF-E prie MSZ-AP VG.
Oro valymo filtras	Galimas priedas MAC -2370FT-E sidabruotas oro valymo filtras (reikalingi 2 vnt.).

* SCOP sezoninis efektyvumo koeficientas (vidutinio klimato zonos).

** Naudojamas šaltnešis R32, kurio GWP vertė yra 675(CO2=1kg). Apskaičiuota pagal dabartinius F-dujų reglamentų reikalavimus.
GWP vertė grindžiama Direktyvos (EU)517/2014 IPCC 4 leidimu.

Suteikiama 5 metų garantija, jei įrangos montavimą atliko sertifikuoti montuotojai.

Norėdami gauti daugiau informacijos kreipkitės į pardavėją:

