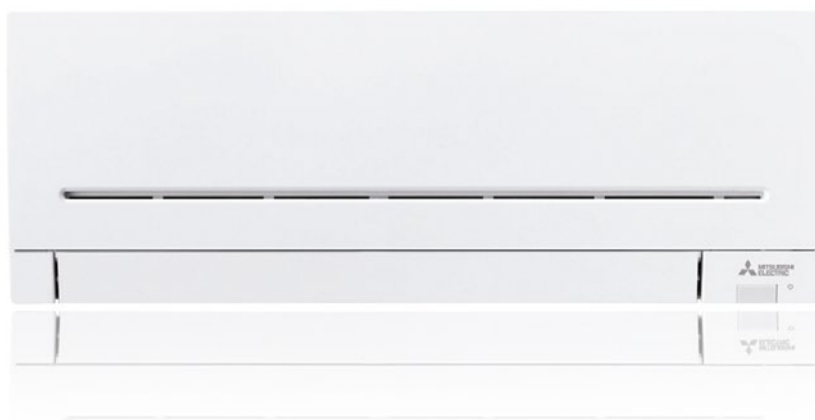




**pravaklíma**  
*v objemu doma*



**Klimatska naprava**

**MSZ-AP**



Klimatska naprava

# MSZ-AP



*Klimatska naprava kompaktne in stilske dovršene oblike, ki se nevpadljivo združuje z arhitekturo prostora.*



reddot award 2018  
winner



Energetski razred **A++**

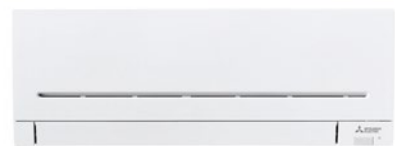
Hlajenje in ogrevanje

Hladilno sredstvo **R32**

Brezžično upravljanje

Zasnovana za umestitev v različne velikosti prostorov, saj je model na voljo z močmi delovanja do 7,0 kW. Naprava ima visoko energetska učinkovitost, saj se večina različic uvršča v najvišji energetska razred SEER A+++.

Notranja enota MSZ-AP15VGK je povezljiva le v multisplit sisteme, enote od moči 2,0 kW pa omogočajo delovanje tako v mono split kakor tudi multi split izvedbi. S serijo klimatskih naprav MSZ-AP lahko v manjših ali večjih prostorih vašega stanovanja namestite enoten dizajn.



# Klimatska naprava

# MSZ-AP



NOTRANJA ENOTA			MSZ-AP15VGK	MSZ-AP20VGK	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP25VGK	MSZ-AP35VGK	MSZ-AP35VGK	
ZUNANJA ENOTA			MUZ-AP15VG	MUZ-AP20VG	MUZ-AP25VG	MUZ-AP25VGH	MUZ-AP35VG	MUZ-AP35VGH	
Hladilno sredstvo			R32						
Električno napajanje na zunanjo enoto [ V / faza / Hz ]			230V/1F/50Hz						
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	/	2.0	2.5	2.5	3.5	3.5	
	Letna poraba eL energije	kWh/a	/	81	101	101	142	142	
	SEER (sezonska učinkovitost pri hlajenju)		/	8.6	8.6	8.6	8.6	8.6	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		/	A+++	A+++	A+++	A+++	A+++	
	Zmogljivost	Nazivna	kW	1.5	2.0	2.5	2.5	3.5	3.5
		Min-Max	kW	0.9 - 2.4	0.9 - 2.6	0.9 - 3.4	0.9 - 3.4	1.1 - 3.8	1.1 - 3.8
	El. poraba	Nazivna	kW	/	0.460	0.600	0.600	0.990	0.990
GRETJE (povprečna sezona)	Nazivna moč	kW	/	2.3 [-10°C]	2.4 [-10°C]	2.4 [-10°C]	2.9 [-10°C]	2.9 [-10°C]	
	Nazivna kapaciteta	pri referenčni nazivni temperaturi	kW	/	2.3 [-10°C]	2.4 [-10°C]	2.4 [-10°C]	2.9 [-10°C]	2.9 [-10°C]
		pri bivalentni temperaturi	kW	/	2.3 [-10°C]	2.4 [-10°C]	2.4 [-10°C]	2.9 [-10°C]	2.9 [-10°C]
		pri mejni delovni temperaturi	kW	/	2.3 [-10°C]	2.4 [-15°C]	2.2 [-20°C]	2.6 [-15°C]	2.4 [-20°C]
	Rezervna zmogljivost ogrevanja	kW	/	0.0 [-10°C]	0.0 [-10°C]	0.0 [-10°C]	0.0 [-10°C]	0.0 [-10°C]	
	Letna poraba električne energije	kWh/a	/	266	698	703	862	873	
	SCOP (sezonska učinkovitost pri gretju)		/	4.2	4.8	4.7	4.7	4.6	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		/	A+	A++	A++	A++	A++	
	Zmogljivost / moč	Nazivna	kW	1.7	2.5	3.2	3.2	4.0	4.0
		Min-Max	kW	0.9 - 3.1	0.9 - 3.1	1.0 - 4.1	1.0 - 4.1	1.3 - 4.6	1.3 - 4.6
El. poraba	Nazivna	kW	/	0.600	0.780	0.780	1.030	1.030	
Delovni tok (max)		A	/	6.8	7.1	7.1	8.5	8.5	
NOTRANJA ENOTA	Vhodna moč	Nazivna	kW	0.017	0.019	0.026	0.026	0.026	
	Delovni tok (max)		A	0.17	0.19	0.3	0.3	0.3	
	Dimenzije		V x Š x G	mm	250-760-178	250-760-178	299-798-219	299-798-219	299-798-219
	Teža		kg	8.2	8.2	10.5	10.5	10.5	
	Pretok zraka	Hlajenje	m³/min	3.5 - 3.9 - 4.6 - 5.5 - 6.4	3.5 - 3.9 - 4.6 - 5.5 - 6.9	4.9 - 5.9 - 7.1 - 8.7 - 11.4	4.9 - 5.9 - 7.1 - 8.7 - 11.4	4.9 - 5.9 - 7.1 - 8.7 - 11.4	4.9 - 5.9 - 7.1 - 8.7 - 11.4
		Gretje	m³/min	3.7 - 4.4 - 5.0 - 6.0 - 6.8	3.7 - 4.4 - 5.0 - 6.0 - 7.3	4.9 - 5.9 - 7.3 - 8.9 - 12.9	4.9 - 5.9 - 7.3 - 8.9 - 12.9	4.9 - 5.9 - 7.3 - 8.9 - 12.9	4.9 - 5.9 - 7.3 - 8.9 - 12.9
	Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	dB(A)	21 - 26 - 30 - 35 - 40	21 - 26 - 30 - 35 - 42	19 - 24 - 30 - 36 - 42	19 - 24 - 30 - 36 - 42	19 - 24 - 30 - 36 - 42	19 - 24 - 30 - 36 - 42
		Gretje	dB(A)	21 - 26 - 30 - 35 - 40	21 - 26 - 30 - 35 - 42	19 - 24 - 34 - 39 - 45	19 - 24 - 34 - 39 - 45	19 - 24 - 31 - 38 - 45	19 - 24 - 31 - 38 - 45
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje	dB(A)	59	60	57	57	57	
	ZUNANJA ENOTA	Dimenzije		V x Š x G	mm	/	550-800-285	550-800-285	550-800-285
Teža		kg	/	31	31	31	31		
Volumen zraka		Hlajenje	m³/min	/	36.2	32.2	32.2	32.2	
		Gretje	m³/min	/	34.6	29.8	29.8	33.8	
Raven zvočnega tlaka (SPL)		Hlajenje	dB(A)	/	47	47	47	49	
		Gretje	dB(A)	/	48	48	48	50	
Raven zvočne moči (PWL)		Hlajenje	dB(A)	/	59	59	59	61	
Delovni tok (max)		A	/	6.8	6.8	6.8	8.2		
Varovalka		A	/	10	10	10	10		
Povezovalna inštalacija		Premer cevi (tekoča/plin)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52
	Max. dolžina		m	/	20	20	20	20	
	Max. višina		m	/	12	12	12	12	
Območje delovanja	Hlajenje	°C	/	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46	
	Gretje	°C	/	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-20 ~ +24	-15 ~ +24	-20 ~ +24	

Povzeto po katalogih Mitsubishi Electric.

Pridržujemo si pravico do spremembe podatkov v primeru tiskarske napake.

**Z vami od  
leta 2015.**

 **pravaklima**

[www.pravaklima.si](http://www.pravaklima.si)

[info@pravaklima.si](mailto:info@pravaklima.si)

**069 773 173**

