



pravaklíma
v objemu doma



Klimatska naprava

MSZ-LN



Klimatska naprava

MSZ-LN



Ustvarjena, da navdušuje. Dizajnerska linija, ki zadovolji še tako zahtevne uporabnike - z vrhunsko učinkovitostjo, naprednimi funkcijami in sofisticiranim dizajnom.

 **GOOD DESIGN
AWARD 2016**



MSZ-LN Luxury je naprava, ki izstopa - tako glede učinkovitosti kot glede dizajna! Za izpopolnjen in dovršen dizajn je prejela najprestižnejšo nagrado v Evropi - Grand Prix Good Design Award 2016.

S prefinjenostjo, modernim izgledom in najnaprednejšimi funkcijami prepriča tudi najzahtevnejše! Je skoraj neslišna in omogoča Wi-Fi upravljanje za največje udobje.

Ta naprava se uvršča na najvišja mesta po testu Zveze potrošnikov Slovenije glede na razmerje med učinkovitostjo in ceno. Izredno sofisticirana klimatska naprava, ki prinaša največ za vaš denar.



Klimatska naprava

MSZ-LN



NOTRANJA ENOTA		MSZ-LN25VG [W][I][R][B]	MSZ-LN35VG [W][I][R][B]	MSZ-LN50VG [W][I][R][B]	MSZ-LN60VG [W][I][R][B]		
ZUNANJA ENOTA		MUZ-LN25VG2	MUZ-LN35VG2	MUZ-LN50VG2	MUZ-LN60VG		
Hladilno sredstvo		R32					
Električno napajanje na zunanjo enoto [V / faza / Hz]		230V/1F/50Hz					
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	2.5	3.5	5.0	6.1	
	Letna poraba el. energije	kWh/a	83	129	205	285	
	SEER (sezonska učinkovitost pri hlajenju)		10.5	9.5	8.5	7.5	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A+++	A++	
	Zmogljivost	Nazivna	kW	2.5	3.5	5.0	6.1
	Min-Max	kW	1.0 - 3.5	0.8 - 4.0	1.0 - 6.0	1.4 - 6.9	
EL. poraba	Nazivna	kW	0.485	0.820	1.380	1.790	
GRETJE [povprečna sezona]	Nazivna moč	kW	3.0 (-10°C)	3.6 (-10°C)	4.5 (-10°C)	6.0 (-10°C)	
	Nazivna kapaciteta	pri referenčni nazivni temperaturi	kW	3.0 (-10°C)	3.6 (-10°C)	4.5 (-10°C)	6.0 (-10°C)
		pri bivalentni temperaturi	kW	3.0 (-10°C)	3.6 (-10°C)	4.5 (-10°C)	6.0 (-10°C)
		pri mejni delovni temperaturi	kW	2.5 (-15°C)	3.2 (-15°C)	4.2 (-15°C)	6.0 (-15°C)
	Rezervna zmogljivost ogrevanja	kW	0.0 (-10°C)	0.0 (-10°C)	0.0 (-10°C)	0.0 (-10°C)	
	Letna poraba električne energije	kWh/a	807	987	1369	1826	
	SCOP (sezonska učinkovitost pri gretju)		5.2	5.1	4.6	4.6	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		A+++	A+++	A++	A++	
	Zmogljivost / moč	Nazivna	kW	3.2	4.0	6.0	6.8
		Min-Max	kW	0.7 - 5.4	0.9 - 6.3	1.0 - 8.2	1.8 - 9.3
EL. poraba	Nazivna	kW	0.600	0.820	1.480	1.810	
Delovni tok (max)		A	7.1	9.9	13.9	15.2	
NOTRANJA ENOTA	Vhodna moč	Nazivna	kW	0.027	0.027	0.034	0.040
	Delovni tok (max)		A	0.3	0.3	0.4	0.4
	Dimenzije	V x Š x G	mm	307-890-233	307-890-233	307-890-233	307-890-233
	Teža		kg	14.5 [W] 15.5 [V, R, B]	14.5 [W] 15.5 [V, R, B]	15 [W] 16 [V, R, B]	15 [W] 16 [V, R, B]
	Pretok zraka	Hlajenje	m³/min	4.7 - 5.9 - 7.1 - 9.2 - 12.4	4.7 - 5.9 - 7.1 - 9.2 - 13.0	5.7 - 7.6 - 8.8 - 10.6 - 13.9	7.1 - 8.8 - 10.6 - 12.7 - 15.7
		Gretje	m³/min	4.5 - 6.6 - 7.5 - 11.0 - 13.9	4.5 - 6.6 - 7.5 - 11.0 - 13.9	5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7	6.6 - 9.5 - 11.5 - 13.6 - 15.7
	Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	dB(A)	19 - 23 - 29 - 36 - 42	19 - 24 - 29 - 36 - 43	27 - 31 - 35 - 39 - 46	29 - 37 - 41 - 45 - 49
		Gretje	dB(A)	19 - 24 - 29 - 38 - 45	19 - 24 - 29 - 38 - 45	25 - 29 - 34 - 39 - 47	29 - 37 - 41 - 45 - 49
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje	dB(A)	58	59	60	65
	ZUNANJA ENOTA	Dimenzije	V x Š x G	mm	550-800-285	550-800-285	714-800-285
Teža			kg	33	34	40	55
Volumen zraka		Hlajenje	m³/min	34.3	34.3	40.0	50.1
		Gretje	m³/min	32.7	32.7	40.5	51.3
Raven zvočnega tlaka (SPL)		Hlajenje	dB(A)	46	49	51	55
		Gretje	dB(A)	49	50	54	55
Raven zvočne moči (PWL)		Hlajenje	dB(A)	60	61	64	65
Delovni tok (max)			A	6.8	9.6	13.5	14.8
Varovalka			A	10	10	16	16
Povezovalna inštalacija		Premer cevi (tekoča/plin)	mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
	Max. dolžina	m	20	20	30	30	
	Max. višina	m	12	12	15	15	
Območje delovanja	Hlajenje	°C	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46	-10 - +46	
	Gretje	°C	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	-15 - +24	

Klimatska naprava

MSZ-LN



NOTRANJA ENOTA			MSZ-LN25VG (W)(V)(R)(B)	MSZ-LN35VG (W)(V)(R)(B)	
ZUNANJA ENOTA			MUZ-LN25VGHZ	MUZ-LN35VGHZ	
Hladilno sredstvo			R32		
Električno napajanje na zunanjo enoto [V / faza / Hz]			230/Single/50		
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	2.5	3.5	
	Letna poraba el. energije	kWh/a	83	130	
	SEER (sezonska učinkovitost pri hlajenju)		0.485	0.820	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		A+++	A+++	
	Zmogljivost	Nazivna	kW	2.5	3.5
		Min-Max	kW	0.8 - 3.5	0.8 - 4.0
	EL. poraba	Nazivna	kW	10.5	9.4
GRETJE (povprečna sezona)	Nazivna moč	kW	3.2	4.0	
	Nazivna kapaciteta	pri referenčni nazivni temperaturi	kW	0.8 - 6.3	0.9 - 6.6
		pri bivalentni temperaturi	kW	0.600	0.820
		pri mejni delovni temperaturi	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)
	Rezervna zmogljivost ogrevanja	kW	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)	
	Letna poraba električne energije	kWh/a	3.2 (-10°C)	4.0 (-10°C)	
	SCoP (sezonska učinkovitost pri gretju)		2.3 (-25°C)	3.1 (-25°C)	
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		0.0 (-10°C)	0.0 (-10°C)	
	Zmogljivost / moč	Nazivna	kW	8.61	10.98
		Min-Max	kW	5.2	5.1
EL. poraba	Nazivna	kW	A+++	A+++	
Delovni tok (max)		A	9.9	10.5	
NOTRANJA ENOTA	Vhodna moč	Nazivna	kW	0.027	
	Delovni tok (max)		A	0.3	
	Dimenzije		V x Š x G	mm	307 - 890 - 233
	Teža		kg	15.5	
	Pretok zraka	Hlajenje	m³/min	4.3 - 5.8 - 7.1 - 8.8 - 11.9	4.3 - 5.8 - 7.1 - 8.8 - 12.8
		Gretje	m³/min	4.0 - 5.7 - 7.1 - 8.5 - 14.4	4.3 - 5.7 - 7.1 - 8.5 - 13.7
	Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	dB(A)	19 - 23 - 29 - 36 - 42	19 - 24 - 29 - 36 - 43
		Gretje	dB(A)	19 - 24 - 29 - 36 - 45	19 - 24 - 29 - 36 - 45
	Raven zvočne moči (PWL)	Hlajenje	dB(A)	58	58
	ZUNANJA ENOTA	Dimenzije		V x Š x G	mm
Teža		kg	35		
Volumen zraka		Hlajenje	m³/min	31.4	33.8
		Gretje	m³/min	27.4	27.4
Raven zvočnega tlaka (SPL)		Hlajenje	dB(A)	46	49
		Gretje	dB(A)	49	50
Raven zvočne moči (PWL)		Hlajenje	dB(A)	60	61
Delovni tok (max)		A	9.6	10.2	
Varovalka		A	10	12	
Povezovalna inštalacija	Premer cevi (tekoča/plin)		mm	6.35/9.52	
	Max. dolžina		m	20	
	Max. višina		m	12	
Območje delovanja	Hlajenje		°C	-10 - +46	
	Gretje		°C	-25 - +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

info@pravaklima.si

069 773 173

