

KLIMATSKA NAPRAVA

# MSZ-DW

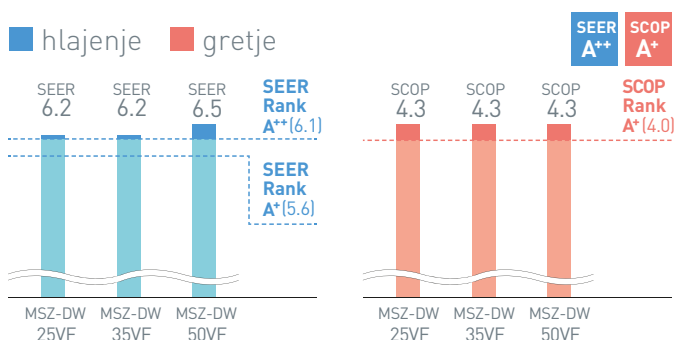


“Kompaktna in preprosta klimatska naprava”



## > VARČNO DELOVANJE

Energijski razred A++ pri hlajenju, A+ pri ogrevanju.



## > ENOSTAVNO UPRAVLJANJE S PRILOŽENIM DALJINSKIM UPRAVLJALNIKOM

Preprost daljinski upravljalnik omogoča enostavno upravljanje s funkcijami, ki delovanje prilagodijo potrebam uporabnika in zagotovijo udobje.

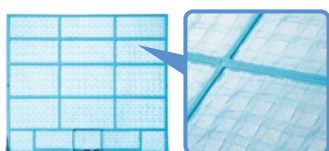


## > OPCIJSKO UPRAVLJANJE SISTEMA

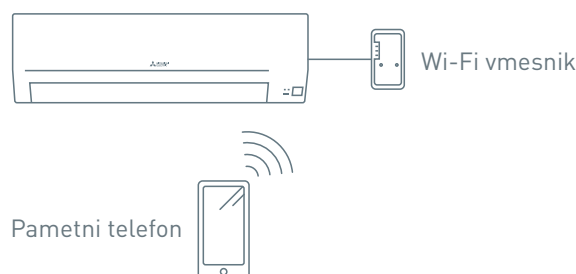
- Wi-Fi vmesnik skupaj z aplikacijo MelCloud omogoča uporabniku nadzor in krmiljenje naprave na daljavo preko osebnega / tabličnega računalnika ali pametnega telefona.

## > FILTER ZA ČIŠČENJE ZRAKA

Zajame in odstrani onesnaževala v zraku.



Tridimenzionalna površina razširi območje zajema filtra in prispeva k boljši učinkovitosti zbiranja prahu kot navadni filtri.



## > ENOSTAVNA IN NEVPADLJIVA OBLIKA

Bela stenska klimatska naprava v dimenzijah:  
- 799 x 290 x 232 mm (Š x V x G).



**REAM**  
URADNI DISTRIBUTER

Ream d.o.o., Pod hrasti 29, 1218 Komenda  
t: +386 1 563 70 57  
info@ream.si  
www.ream.si

**MITSUBISHI ELECTRIC**  
KLIMATSKÉ NAPRAVE IN SISTEMI

## > MONO IN MULTI SPLIT ZUNANJE ENOTE

### Mono split zunanja enota



MUZ-DW25VF



MUZ-DW35VF



MUZ-DW50VF

### Multi split zunanja enota



MXZ-2HA40VF /  
MXZ-2HA50VF



MXZ-3HA50VF

\*Notranje enote MSZ-DW niso povezljive z MXZ-F sistemom.

\*Za več prostorsko klimatizacijo.

## > TEHNIČNI PODATKI

NOTRANJA ENOTA			MSZ-DW25VF	MSZ-DW35VF	MSZ-DW50VF		
ZUNANJA ENOTA			MUZ-DW25VF	MUZ-DW35VF	MUZ-DW50VF		
Hladilno sredstvo			R32				
Električno napajanje na zunanjo enoto [ V / faza / Hz ]			230V/1F/50Hz				
HLAJENJE	Nazivna moč	kW	2.5	3.4	5.0		
	Letna poraba el. energije	kWh/a	141	189	269		
	SEER (sezonska učinkovitost pri hlajenju)		6.2	6.2	6.5		
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		A++	A++	A++		
	Zmogljivost	Nazivna	kW	2.5	3.4	5.0	
		Min-Max	kW	0.5-2.9	0.9-3.4	1.3-5.0	
	El. poraba	Nazivna	kW	0.800	1.210	2.050	
GRETJE (povprečna sezona)	Nazivna moč	kW	1.9 [-10°C]	2.4 [-10°C]	3.8 [-10°C]		
	Nazivna kapaciteta	pri referenčni nazivni temperaturi	kW	1.9 [-10°C]	2.4 [-10°C]	3.8 [-10°C]	
		pri bivalentni temperaturi	kW	1.9 [-10°C]	2.4 [-10°C]	3.8 [-10°C]	
		pri mejni delovni temperaturi	kW	1.9 [-10°C]	2.4 [-10°C]	3.8 [-10°C]	
	Rezervna zmogljivost ogrevanja	kW	0.0 [-10°C]	0.0 [-10°C]	0.0 [-10°C]		
	Letna poraba električne energije	kWh/a	616	781	1223		
	SCOP (sezonska učinkovitost pri gretju)		4.3	4.3	4.3		
	Razred sezonske energetske učinkovitosti		A+	A+	A+		
	Zmogljivost / moč	Nazivna	kW	3.15	3.6	5.4	
		Min-Max	kW	0.7-3.5	0.9-3.7	1.4-6.5	
El. poraba	Nazivna	kW	0.850	0.975	1.550		
Delovni tok (max)		A	5.0	6.7	10.0		
NOTRANJA ENOTA	Vhodna moč	Nazivna	kW	0.023	0.028	0.029	
	Delovni tok (max)		A	0.20	0.27	0.36	
	Dimenzije		V x Š x G	mm	290-799-232	290-799-232	
	Teža		kg	9	9	10	
	Pretok zraka	Hlajenje	m³/min	3.6 - 5.6 - 7.5 - 9.9	3.6 - 5.8 - 8.1 - 11.3	5.9 - 7.7 - 9.7 - 12.3	
		Gretje	m³/min	3.4 - 5.6 - 7.7 - 10.3	3.4 - 5.6 - 7.7 - 10.7	6.0 - 7.7 - 9.7 - 12.6	
	Raven zvočnega tlaka	Hlajenje	dB(A)	21 - 30 - 37 - 43	22 - 31 - 38 - 46	28 - 36 - 40 - 45	
		Gretje	dB(A)	21 - 30 - 37 - 43	21 - 30 - 37 - 44	27 - 34 - 41 - 47	
	Raven zvočne moči [PWL]	Hlajenje	dB(A)	57	60	60	
	ZUNANJA ENOTA	Dimenzije		V x Š x G	mm	538-699-249	538-699-249
Teža		kg	23	24	35		
Volumen zraka		Hlajenje	m³/min	30.3	32.2	33.5	
		Gretje	m³/min	30.3	32.2	32.7	
Raven zvočnega tlaka (SPL)		Hlajenje	dB(A)	50	51	50	
		Gretje	dB(A)	50	51	51	
Raven zvočne moči [PWL]		Hlajenje	dB(A)	63	64	64	
Delovni tok (max)		A	4.8	6.4	9.6		
Varovalka		A	10	10	12		
Povezovalna inštalacija	Premer cevi [tekoča/plin]		mm	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	6.35 / 9.52	
	Max. dolžina		m	20	20	20	
	Max. višina		m	12	12	12	
Območje delovanja	Hlajenje	°C	-10 ~ +46	-10 ~ +46	-10 ~ +46		
	Gretje	°C	-10 ~ +24	-10 ~ +24	-10 ~ +24		