

# MSZ-DM

## Κλιματιστική Μονάδα

M series

Η σειρά MUZ/MSZ-DM είναι ένα συμπαγές σετ, υψηλής απόδοσης εσωτερικών / εξωτερικών μονάδων.

Είναι εξοπλισμένες με φίλτρα καθαρισμού αέρα υψηλής απόδοσης που συμβάλλουν στη μεγαλύτερη άνεση του χώρου σας.

Με τη δυνατότητα που έχουν να δεχθούν Wi-Fi module μπορούμε να έχουμε τον απομακρυσμένο έλεγχό τους από tablet ή το κινητό μας.

- Προηγμένος έλεγχος inverter
- Μεγάλο εύρος λειτουργίας ψύξης
- Φίλτρο καθαρισμού αέρα Ιόντων Αργύρου
- Εγγύηση Mitsubishi Electric





OPTIONAL  
**Wi-Fi**  
CONTROL

**R410A**

MSZ-DM25/35 VA



ΣΕΙΡΑ

# MSZ-DM

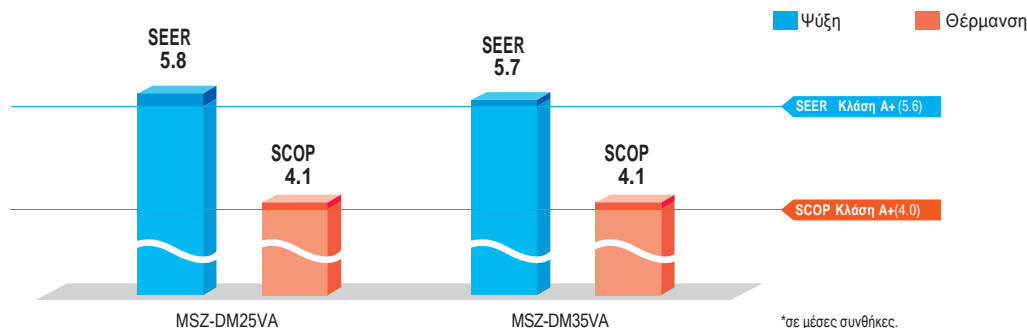
Οι συμπαγείς, υψηλής απόδοσης εσωτερικές και εξωτερικές μονάδες εξοπλισμένες με φίλτρα καθαρισμού αέρα υψηλής απόδοσης συμβάλλουν στη μεγαλύτερη άνεση του χώρου. Η συνδεσιμότητα σε Wi-Fi και κεντρικό χειριστήριο επιτρέπουν βελτιωμένη ευελιξία.

## Προηγμένος Έλεγχος Inverter -

### Αποτελεσματική Λειτουργία Κάθε Στιγμή



Οι προηγμένες τεχνολογίες inverter της Mitsubishi Electric προσφέρουν αυτόματη ρύθμιση του φορτίου λειτουργίας σύμφωνα με τις ανάγκες. Αυτό μειώνει την περιττή κατανάλωση ρεύματος και επιτυγχάνεται ενεργειακή απόδοση Κλάσης "A+".



## Μεγαλύτερο Εύρος Λειτουργίας Ψύξης

Το αυξημένο εύρος λειτουργίας στην ψύξη, έχει ως αποτέλεσμα τα μοντέλα αυτά να καλύπτουν μεγαλύτερο εύρος εφαρμογών σε σχέση με τα προηγούμενα μοντέλα.

### Εύρος Λειτουργίας (Ψύξη)



## Wi-Fi και Κεντρικός Έλεγχος

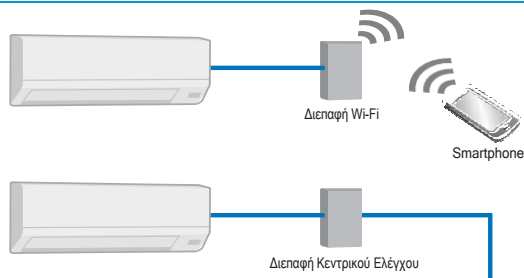
### Διεπαφή Wi-Fi (Προαιρετική)

Η προαιρετική διεπαφή δίνει στους χρήστες τη δυνατότητα να ρυθμίζουν τα συστήματα κλιματισμού και να ελέγχουν την κατάσταση λειτουργίας μέσω συσκευών όπως H/Y, tablet και smartphone.

### System Control Interface (Optional)

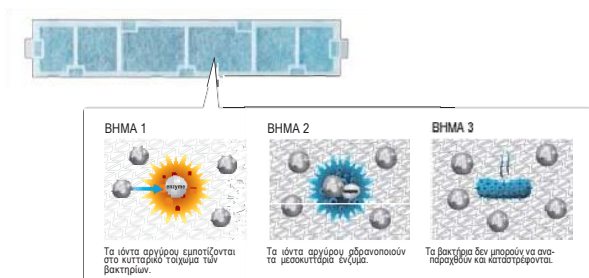
- Η απομακρυσμένη λειτουργία on/off είναι δυνατή μέσω εισαγωγής της διεπαφής στην κατάλληλη υποδοχή.
- Ανάλογα με τη διεπαφή που χρησιμοποιείται, είναι δυνατή η σύνδεση ενσύρματου τηλεχειριστηρίου όπως το PAR-40MAA.
- Κεντρικός έλεγχος είναι δυνατός όταν υπάρχει σύνδεση με το M-NET.

\*Η διεπαφή Wi-Fi και η διεπαφή ελέγχου συστήματος δεν μπορούν να χρησιμοποιηθούν ταυτόχρονα.



## Φίλτρο Καθαρισμού Αέρα Ιόντων Αργύρου

Το φίλτρο υψηλής απόδοσης συμπεριλαμβάνεται στο βασικό εξοπλισμό. Κατακρατά βακτήρια, γύρη και άλλα αλλεργιογόνα του αέρα και τα αδρανοποιεί.



## Συμπαγείς Μονάδες

Το πλάτος των εσωτερικών και των εξωτερικών μονάδων είναι περιορισμένο, κάνοντας εφικτή την εγκατάσταση σε μικρούς χώρους.

Εσωτερική Μονάδα: MSZ-DM25VA

Εξωτερική Μονάδα: MUZ-DM25/35VA



Πλάτος μόνο 799mm

Πλάτος μόνο 699mm



MUZ-DM25/35VA

ΤΥΠΟΣ				Inverter Αντλία Θερμότητας	
Εσωτερική Μονάδα				MSZ-DM25VA	MSZ-DM35VA
Εξωτερική Μονάδα				MUZ-DM25VA	MUZ-DM35VA
Παροχή Ρεύματος (V / ph /Hz)				230 / 1 ph / 50	
Ψύξη	SEER			5.8	5.7
	Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης			A+	A+
	Απόδοση Ονομαστική		kw	2.5	3.15
	Απόδοση Ελαχ.-Μεγ.		kw	1.3 - 3.0	1.4 - 3.5
Θέρμανση (Θερμή Ζώνη)	SCOP			4.7	4.7
	Κλάση Ενεργειακής Απόδοσης			A++	A++
	Απόδοση Ονομαστική		kw	3.15	3.6
	Απόδοση Ελαχ.-Μεγ.		kw	0.9 - 3.5	1.1 - 4.1
Εσωτερική Μονάδα	Ρεύμα Λειτουργίας Μεγ.		A	0.25	0.3
	Διαστάσεις (ΥxΠxB)		mm	290x799x232	
	Βάρος		kg	9	
	Στάθμη Θορύβου (Lo-Mid-Hi-Shi) (SPL)	Ψύξη	dB(A)	22-30-37-43	21-24-30-36-42
		Θέρμανση	dB(A)	23-30-37-43	21-24-30-38-46
	Στάθμη Θορύβου (PWL)	Ψύξη	dB(A)	57	60
Εξωτερική Μονάδα	Διαστάσεις (ΥxΠxB)		mm	538x699x249	
	Βάρος		kg	24	25
	Στάθμη Θορύβου (SPL)	Θέρμανση	dB(A)	50	51
	Στάθμη Θορύβου (PWL)	Ψύξη	dB(A)	63	64
	Ρεύμα Λειτουργίας Μεγ.		A	5.5	6.2
	Μέγεθος Ασφάλειας		A	10	10
	Διάσταση Βάσης Στήριξης (κέντρο-κέντρο)		cm	50	50
Εξωτερικές Σωληνώσεις	Διάμετρος	Υγρού / Αερίου	in	1/4" - 3/8"	
	M. Μήκος	Εξωτερ. / Εσωτερ.	m	20	
	M. Ύψος	Εξωτερ. / Εσωτερ.	m	12	
Εγγυημένο Εύρος Λειτουργίας Εξωτερικής Μονάδας		Ψύξη	°C	-10 / +46	
		Θέρμανση	°C	-10 / +46	