

Ιονιστής τεχνολογίας Streamer Κλιματισμός Τεχνικά δεδομένα MC55W



Table of contents

MC55W

1	Χαρακτηριστικά MC55W	4 4
2	Τεχνικά χαρακτηριστικά	5
3	Διαστασιοποιημένα σχέδια Διαστασιοποιημένα σχέδια	6 6
4	Διαγράμματα Καλωδίωσης Διαγράμματα συνδεσμολογίας - μονοφασικό	7 7

1 Χαρακτηριστικά

1 - 1 MC55W

- › Καθαρός αέρας χάρη στην ενεργή εκκένωση ιόντων πλάσματος και την τεχνολογία flash streamer.
- › Φίλτρο HEPA υψηλής απόδοσης για τη συλλογή λεπτών σωματιδίων σκόνης.
- › Με ισχυρή αναρρόφηση και εντελώς αθόρυβη.
- › Νέο κομψό σχέδιο μικρών διαστάσεων.

1



Flash Streamer

2 Τεχνικά χαρακτηριστικά

1 - 1 MC55W

Technical Specifications				MC55W	
Τύπος				Air Purifier	
Εφαρμογή				Τύπου δαπέδου	
Περιβλήμα	Colour			Λευκό	
Διαστάσεις	Μονάδα	Ύψος	mm	500	
		Πλάτος	mm	270	
	Βάθος	mm	270		
	Συσκευασμένη μονάδα	Ύψος	mm	330	
		Πλάτος	mm	598	
	Βάθος	mm	330		
Βάρος	Μονάδα		kg	6.8	
	Συσκευασμένη μονάδα		kg	10	
Κατάλληλο εμβαδόν δωματίου				m ² 41	
Λειτουργία φιλτραρίσματος αέρα	Ισχύς εισόδου	Turbo	kW	0.037	
		M	kW	0.015	
	ΧΑΜ.		kW	0.010	
		Αθόρυβο	kW	0.008	
Στάθμη ηχητικής πίεσης	Λειτουργία φιλτραρίσματος αέρα	Turbo	dBa	53	
		Μέτρια	dBa	39	
	Χαμηλή		dBa	29	
		Αθόρυβο	dBa	19	
Ανεμιστήρας	Τύπος	Multi Blade Fan (Sirocco fan)			
	Ταχύτητα ροής αέρα	Λειτουργία φιλτραρίσματος αέρα	Turbo	m ³ /h	330
			Μέτρια	m ³ /h	192
		Χαμηλή	m ³ /h	120	
	Αθόρυβο	m ³ /h	66		
Κινητήρας ανεμιστήρα	Ταχύτητα	Μετάδοση κίνησης	Άμεσης οδήγησης		
Μέθοδος συλλογής σκόνης				Electrostatic HEPA filter	
Deodorizing method				Flash streamer + Deodorizing catalyst	
Φίλτρο αέρα	Type	Polyethylene terephthalate net			
Σήμα	Εξάρτημα 01	Σήμανση σκόνης: 3 βαθμίδες / Οσμή: 3 βαθμίδες / Λειτουργία κατά της γύρης / Λυγνία παιδικής ασφαλείας / PM2.5 sensor lamp: 6 stages / Airflow rate: Quiet/Low/Standard/Turbo / AUTO FAN mode / Econo mode / ON/OFF lamp / Streamer lamp			
Διατάξεις ασφαλείας	Εξάρτημα 01	Διακόπτης ασφαλείας (η λειτουργία σταματά όταν ανοίξει η μάσκα)			

Standard accessories: Καπάκι τηλεχειριστηρίου; Quantity: 1;

Standard accessories: Υποδοχή τηλεχειριστηρίου; Quantity: 1;

Standard accessories: Electrostatic HEPA filter; Quantity: 1;

Standard accessories: Deodorising filter; Quantity: 1;

Standard accessories: Εγχειρίδιο χειρισμού; Quantity: 1;

Electrical Specifications				MC55W
Καλώδιο τροφοδοσίας				m 1.8
Τροφοδοσία ισχύος	Phase			1~
	Συχνότητα		Hz	50/60
	Voltage		V	220-240/220-230
	Plug	Type		
Ρεύμα λειτουργίας	Λειτουργία φιλτραρίσματος αέρα	Turbo	A	0.32
		Μέτρια	A	0.14
	Χαμηλή		A	0.10
		Αθόρυβο	A	0.08

The applicable room area is appropriate for operating the unit of maximum fan speed (HH). Applicable room area indicates the space where a certain amount of dust particles can be removed in 30 minutes. (JEM 1467) |

Operating sound levels are the average of values measured at 1m away from the front, left, right and top of the unit. (These are equal to the values in an anechoic chamber) |

Electrostatic HEPA filter is attached in the unit. |

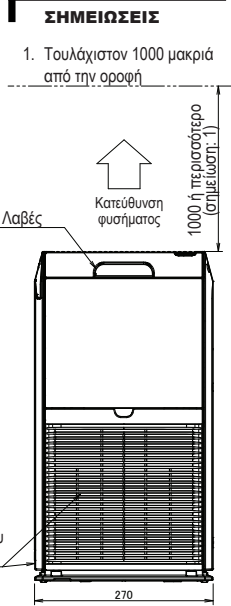
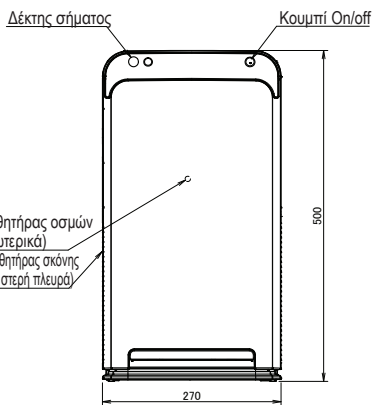
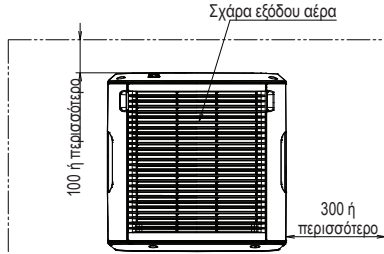
Other function: Active plasmation function. Auto-restart function.

3 Διαστασιοποιημένα σχέδια

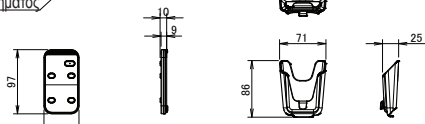
3 - 1 Διαστασιοποιημένα σχέδια

MC55W

• Απαιτούμενος χώρος εγκατάστασης (σε εγκατάσταση στο δάπεδο)



Μεταδότης σήματος



• Διαστάσεις τηλεχειριστηρίου (ARC483A6)

• Διαστάσεις συγκρατητήρα τηλεχειριστηρίου

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Τουλάχιστον 1000 μακριά από την οροφή

Εξάρτημα συγκρατητήρα τηλεχειριστηρίου

Ετικέτα κατασκευαστή

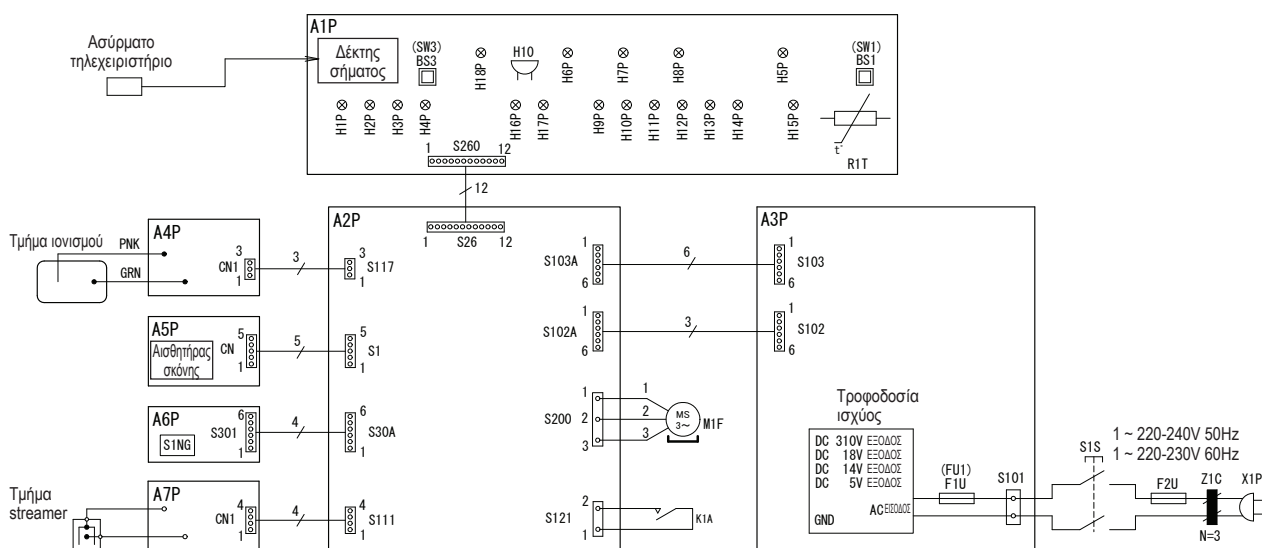
Καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος
 Τύπος τάπας : Τύπος C
 Τύπος σπαινού : H05VVH2-F
 Τομέας εγκάρσιας τομής : 0,75mm²
 Αρ. αγωγών : 2
 Μήκος εκτός μηχανήματος : 1800±50

3D125933

4 Διαγράμματα Καλωδίωσης

4 - 1 Διαγράμματα συνδεσμολογίας - μονοφασικό

MC55W/MC55VB

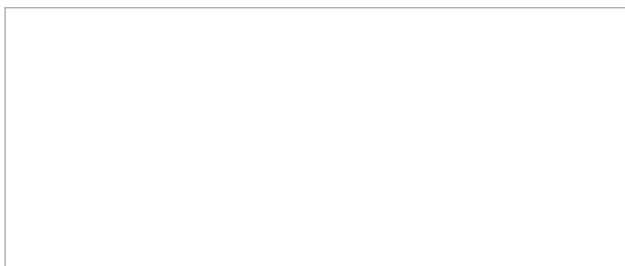


H10	Βομβητής (σήμα λήψης)	H8P	LED (κατά της γύρης: πράσινη)
A1P	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος (για οθόνη)	H9P	LED (PM2.5 ένδειξη 1: λευκό)
A2P	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος (για έλεγχο)	H10P	LED (PM2.5 ένδειξη 2: λευκό)
A3P	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος (για τροφοδοσία ισχύος)	H11P	LED (PM2.5 ένδειξη 3: λευκό)
A4P	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος (τροφοδοσία ισχύος υψηλής τάσης για ιονισμό)	H12P	LED (PM2.5 ένδειξη 4: λευκό)
A5P	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος (για αισθητήρα σκόνης)	H13P	LED (PM2.5 ένδειξη 5: λευκό)
A6P	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος (για αισθητήρα οσμών)	H14P	LED (PM2.5 ένδειξη 6: λευκό)
A7P	Πλακέτα τυπωμένου κυκλώματος (για τροφοδοσία ισχύος υψηλής τάσης)	H15P	LED (λυχνία streamer: μπλε)
S1NG	Αισθητήρας οσμών	H16P	LED (ένδειξη σκόνης: κόκκινη/πράσινη)
BS1	Κεντρικός διακόπτης	H17P	LED (ένδειξη οσμών: κόκκινη/πράσινη)
BS3	Διακόπτης ροής αέρα	H18P	LED (ασφάλεια παιδιών: πορτοκαλί)
H1P	LED (αθόρυβο: πράσινη)	F1U	Ασφάλεια (250V, 3,15A)
H2P	LED (L: πράσινη)	F2U	Ασφάλεια (250V, 3,15A)
H3P	LED (S: πράσινη)	M1F	Κινητήρας ανεμιστήρα
H4P	LED (τούρμπο: πράσινη)	R1T	Θερμίστορ
H5P	LED (ON/OFF: πράσινη)	K1A	Οριακός διακόπτης
H6P	LED (αυτόμ. ανεμιστήρας: πράσινη)	S1S	Διακόπτης ασφάλειας
H7P	LED (ECONO: πράσινη)	Z1C	Πυρήνας φερίτη
		X1P	Βύσμα τροφοδοσίας ισχύος

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

1. Το S,CN δείχνει φίσα.
2. Τα σύμβολα δείχνουν τα ακόλουθα. GRN: πράσινο PNK: ροζ

3D110237C



EEDEL20

03/20



Το παρόν φυλλάδιο έχει συνταχθεί αποκλειστικά ως ενημερωτικό έντυπο και δεν συνιστά επιουθενί προσφορά δεσμευτική για την Daikin Europe N.V. Η Daikin Europe N.V. συντάσσει το περιεχόμενο του παρόντος φυλλαδίου βάσει όλων των πληροφοριών που είχε στη διάθεσή της. Δεν παρέχεται καμία ρητή ή έμμεση εγγύηση σχετικά με την πληρότητα, την ακρίβεια, την αξιοπιστία ή την καταλληλότητα για συγκεκριμένο σκοπό του περιεχομένου του παρόντος καταλόγου και των προϊόντων (και υπηρεσιών) που παρουσιάζονται σε αυτόν. Οι προδιαγραφές μπορεί να τροποποιηθούν χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση. Η Daikin Europe N.V. αποποιείται ρητά κάθε ευθύνη για τυχόν άμεσες ή έμμεσες ζημιές, με την ευρύτερη έννοια του όρου, που προκύπτουν από ή σχετίζονται με τη χρήση και/ή ερμηνεία του παρόντος φυλλαδίου. Το σύνολο του περιεχομένου του παρόντος αποτελεί πνευματική ιδιοκτησία της Daikin Europe N.V.