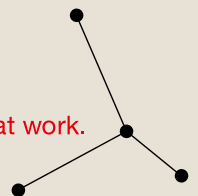


Living Environment Systems



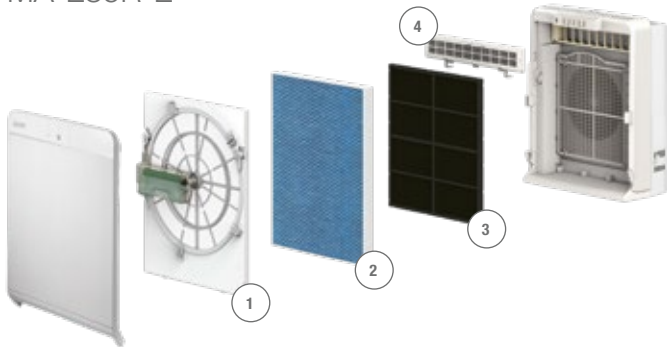
Saubere Luft ist hier Standard

Mobile Luftreiniger für private und gewerbliche Anwendungen





MA-E85R-E



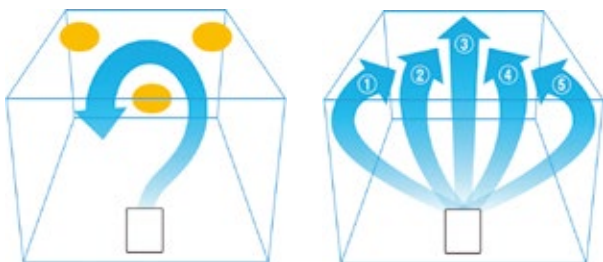
- 1 Vorfilter mit Selbstreinigungsfunktion
- 2 HEPA-Filter
- 3 Aktivkohlefilter
- 4 Platin-Katalysator

Der Luftreiniger MA-E85R-E eignet sich ideal für den Einsatz in Privathaushalten. Durch die Smart-Search-Funktion lenkt er den Luftstrom gezielt in die Raumbereiche, die den höchsten Verunreinigungsgrad aufweisen. Die integrierte Selbstreinigungsfunktion garantiert lange Laufzeiten ohne Wartungsausfall.

Smart-Search-Funktion

- Die Smart-Search-Funktion erkennt den verunreinigten Bereich.
- Dank der beweglichen Lamellen wird der Luftstrom in fünf Richtungen gelenkt. Dadurch kann jeder verschmutzte Bereich effektiv gereinigt werden.

Lamellen bewegen sich automatisch in fünf Stufen.



Herkömmlicher Luftstrom. Toter Winkel, da der Luftstrom nur in eine Richtung gelenkt wird.

Die Lamellen bewegen sich automatisch in fünf Stufen nach links und rechts und erkennen so Luftverunreinigungen im gesamten Raum. Es wird ein angenehmer Luftstrom im Raum erzeugt, der die Verunreinigungen schnell aus der Luft entfernt.

PM_{2,5}-Sensor

- PM_{2,5}-Erkennung durch Hochleistungsstaubsensor.
- Luftmengensteuerung durch Erkennung der Anzahl von Partikeln ab einer Größe von 0,5 µm.

Hohe Luftreinigungsrate (CADR) von 508 m³/h

- Reinigt die Luft schnell und einfach.
- Luftstrom in fünf Richtungen erkennt Luftverunreinigungen im gesamten Raum.

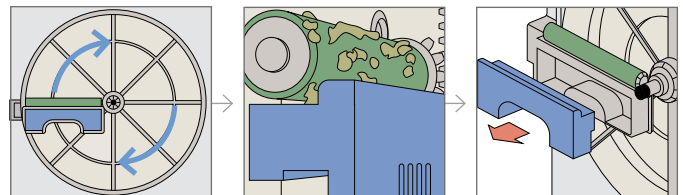
Edelstahl-Frontplatte

- Benutzerfreundliches Bedienfelddesign.
- Zur bequemen Handhabung ist das Bedienfeld auf der Oberseite platziert.

Vorfilter mit Selbstreinigungsfunktion

- Die Selbstreinigungsfunktion entfernt groben Staub und beugt einer zu schnellen Verschmutzung der Hauptfilter vor.
- Die Selbstreinigungsfunktion entfernt den Staub auf dem Vorfilter und garantiert lange Laufzeiten ohne Wartungsausfall.

Selbstreinigungsfunktion



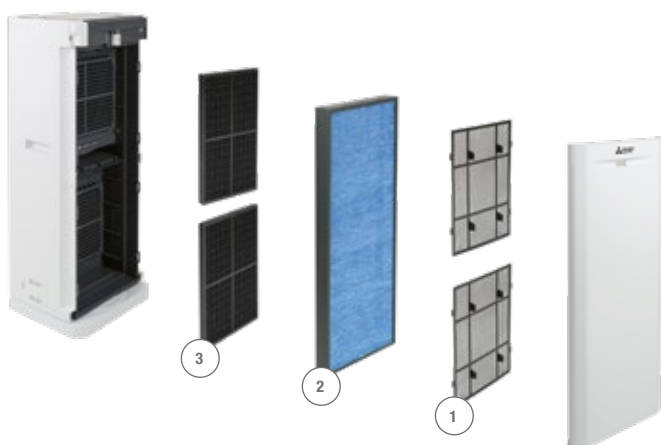
Der Vorfilter rotiert.

Der Schmutz auf dem Vorfilter wird mit der Reinigungsbürste aufgefangen und sammelt sich auf der Abstreiferplatte an.

Staubbox ca. alle vier Monate in den Hausmüll entleeren.



MA-E100R-E



- 1 Vorfilter
- 2 HEPA-Filter
- 3 Aktivkohlefilter



Höhe 80 cm

Die intelligenten Funktionen des MA-E100R-E bieten insbesondere Arztpraxen, Restaurants oder Klassenzimmern eine zuverlässige Luftreinigung. Der i-see Sensor erkennt die Anwesenheit von Personen und lenkt den Luftstrom gezielt in die entsprechenden Raumregionen.

PM2,5-Sensor

- PM2,5-Erkennung durch Hochleistungsstaubsensor.
- Luftmengensteuerung durch Erkennung der Anzahl von Partikeln ab einer Größe von 0,5 μm .

Hohe Luftreinigungsrate (CADR) von 612 m^3/h

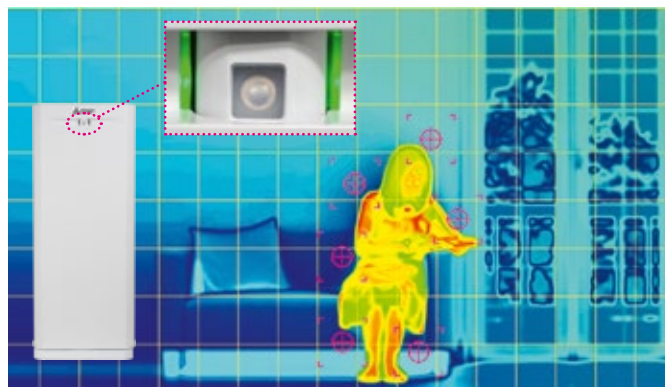
- Reinigt die Luft schnell und einfach.
- Erreicht alle Bereiche im Raum durch um 90° schwenkbare Gehäuse.



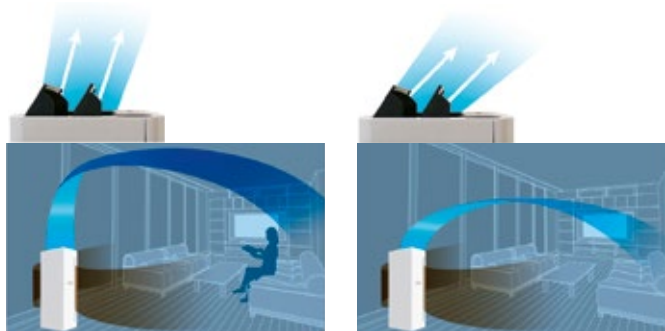
Drehung um 90°

Der i-see Sensor analysiert den Raum und erkennt die Anwesenheit von Personen.

- Der i-see Sensor teilt den überwachten Bereich in ein Raster mit 752 Feldern ein (8 vertikale Felder x 94 horizontale Felder).
- Hat der i-see Sensor eine Person erkannt, wird der Luftstrom in die entsprechende Richtung gelenkt.
- Beim Drücken der Starttaste sucht der Sensor den Raum in einem Winkel von 150° ab. Er erkennt Personen anhand von Temperatur und Bewegung.



Analysiert 8 x 94 = 752 Felder



Der i-see Sensor ortet eine Person. Der Luftstrom wird über den Kopf der Person hinweggeleitet.

Der i-see Sensor ortet keine Person. Der Luftstrom erfasst den ganzen Raum.

Spezialisten für saubere Luft



Luftreiniger MA-E85R-E und MA-E100R-E

Bezeichnung	MA-E85R-E	MA-E100R-E
CADR (m ³ /h)	508	612
Leistungsaufnahme Standby (W)	1	1
Leistungsaufnahme (W)	S/L/M/H/T	-/7/19/82/-
Luftvolumenstrom (m ³ /h)	102/150/204/306/510	-/84/300/600/-
Schalldruckpegel dB(A)	S/L/M/H/T	-/22/40/55/-
Abmessungen (mm)	B/T/H	320/270/800
Gewicht (kg)	9,9	13,4
Elektrische Angaben		
Spannungsversorgung	(V, Phase, Hz)	220-240, 1, 50

Hauptsitz

Meier Tobler AG
Feldstrasse 11
6244 Nebikon

Regionalcenter

Meier Tobler AG
Bahnstrasse 24
8603 Schwerzenbach
T 044 806 41 41

Steinackerstrasse 10
8902 Urdorf
T 044 735 50 00

Rossbodenstrasse 47
7000 Chur
T 081 720 41 41

Ostermundigenstrasse 99
3006 Bern
T 031 868 56 00

Meier Tobler SA

Chemin de la Veyre-d'En-Haut B6
1806 St-Légier-La Chiésaz
T 021 943 02 22

Chemin du Pont-du-Centenaire 109
1228 Plan-les-Ouates
T 022 706 10 10

Meier Tobler SA

Via Serta 8
6814 Lamone
T 091 935 42 42

Verkauf

Bestellungen
Telefon 0800 800 805

Beratung
Telefon 0848 800 008

Service
ServiceLine Heizen
Telefon 0800 846 846

ServiceLine Klimatisieren
Telefon 0800 846 844

InfoLine
Telefon 0800 867 867

meiertobler.ch

Marchés

Aarburg, Bachenbülach, Basel, Bern, Biberist, Birmenstorf, Brügg, Bulle, Carouge, Castione, Chur, Corminboeuf, Crissier, Hinwil, Kriens, Lamone, Lausanne, Liebefeld, Luzern-Littau, Martigny, Mendrisio-Rancate, Neuchâtel, Niederurnen, Oberbüren, Oberentfelden, Oensingen, Pratteln, Rüschiikon, Samedan, Schaffhausen, Sion, St-Légier-La Chiésaz, St. Gallen, St. Margrethen, Steinhausen, Sursee, Tenero, Thun, Trübbach, Urdorf, Villeneuve, Visp, Wallisellen, Wil, Winterthur, Zürich-Binz, Zürich-Hard

Unsere Klimaanlage und Wärmepumpen enthalten fluorierte Treibhausgase R410A, R134a, R32. Weitere Informationen finden Sie in der entsprechenden Bedienungsanleitung.

Alle Angaben und Abbildungen ohne Gewähr. Nicht alle Produkte sind in allen Ländern verfügbar.

Art.-Nr. CH-DE-00213

Version 09/2021 / © Mitsubishi Electric Europe B.V.

