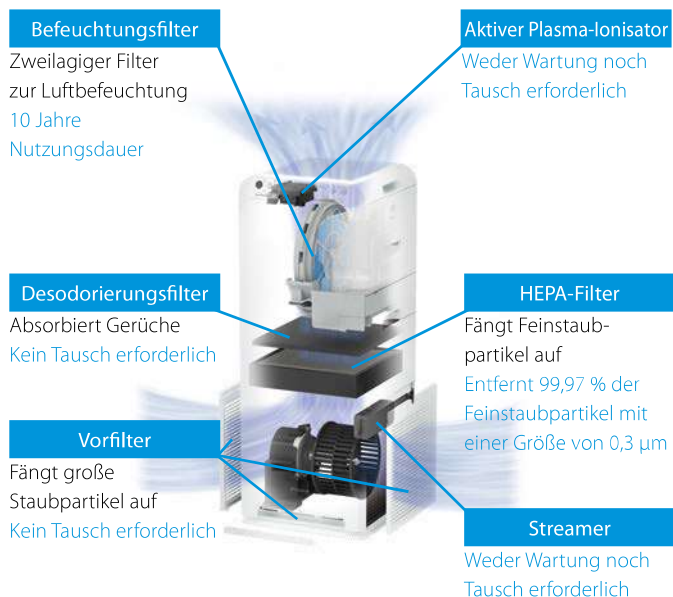


# Klimastudio-Fulda

## MCK55W

### -Luftreinigung und -befeuchtung in einem Gerät

Einziger vertikaler Aufbau



Umwelt- oder Betriebsbedingungen können dazu führen, dass Komponenten ausgetauscht werden müssen, bei denen dies normalerweise nicht erforderlich wäre.

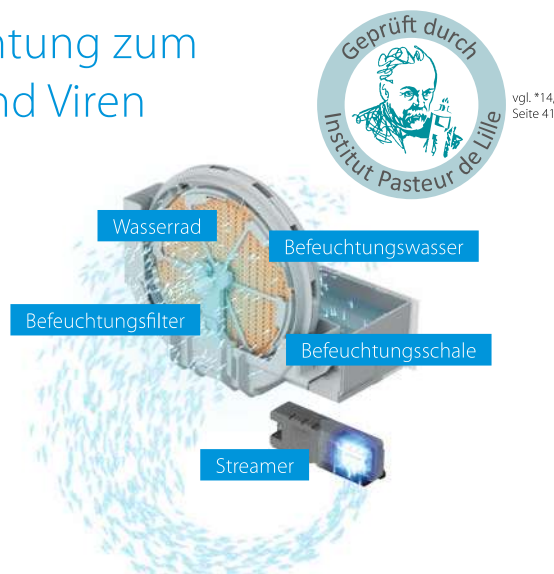
MCK55W		
LUFTBEFEUCHTUNG	STAUBFILTERUNG	DESODORIERUNG
Leistung im Turbomodus		
LUFTREINIGUNG	BEFEUCHTUNGSKAPAZITÄT	
Luftbefeuchtung + Luftreinigung	500 ml/h	
Luftstrom 5,5 m³/min 330 m³/h		
Maximale Raumgröße*	~82 m²	

\*Berechnung basierend auf dem Standard NRCC-54013-2011

### Leistungsstarke Luftbefeuchtung zum Schutz vor trockener Luft und Viren

#### Vorteile:

- › Bewahrt Haut, Hals und Nase vor dem Austrocknen
- › Schützt durch passende Luftfeuchtigkeit im Raum vor Viren
- › Zeigt die Luftfeuchtigkeit an
- › Beseitigt Bakterien auf dem BefeuchtungsfILTER
- › Der Streamer reduziert die Bakterienanzahl im Befeuchtungswasser



### Dreifach-Sensor für rasche Erkennung von Luftverschmutzung

Der hochsensible Staubsensor erkennt winzige Partikel (PM 2,5) ebenso wie größere Staubkörner und reagiert entsprechend. Zudem werden Gerüche und somit insgesamt drei Belastungen erkannt.





## Funktionen

Luftbefeuchtung	•
Temperatur- und Feuchtigkeitssensoren	•
Lichtsensoren für Geruch und Staub (PM 2,5)	•
Streamer Entladung	•
Aktive Plasma-Ionen	•
Elektrostatischer HEPA-Filter	•
Streamer und regenerierender DesodorierungsfILTER	•
Befeuchtungsmodus	•
Eco-Modus	•
Automatische Lüfterregelung	•
Anti-Pollen-Modus	•
Turbomodus	•
Kindersicherung	•
Helligkeitseinstellung	•
Automatischer Neustart nach Stromausfall	•
Frei von Stabilisatoren	•

Luftreiniger mit Luftbefeuchtung				MCK55W
System				Standgerät
Geeignet für Raumgröße	Maximal	m²		82*
Abmessungen	Gerät	Höhe x Breite x Tiefe	mm	700 x 270 x 270
Gewicht	Gerät		kg	9,5
Gehäuse	Farbe			Weiß
Ventilator	Typ			Mehrflügelventilator (Sirocco-Ventilator)
Luftvolumenstrom	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	m³/h	54 / 120 / 192 / 330
	Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	m³/h	102 / 144 / 192 / 330
Schalldruckpegel	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	dB(A)	19 / 29 / 39 / 53
	Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	dB(A)	25 / 33 / 39 / 53
Befeuchtung		Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	ml/h	200 / 240 / 300 / 500
		Füllmenge Wassertank	l	2,7
Leistungsaufnahme	Luftreinigung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	W	7 / 10 / 17 / 56
	Befeuchtung	Leise / Niedrig / Mittel / Turbo	W	11 / 14 / 19 / 58
Geruchsbindung				Flash Streamer + desodorierender Katalysator
Luftfilter	Hauptfilter			Elektrostatischer HEPA-Filter
	Vorfilter	Typ		Polyethylenterephthalat-Netz
Anzeige auf Frontblende				Staub: 3 Stufen, Geruchsstoffe: 3 Stufen, Anti-Pollen-Modus, Kindersicherung, Sensor PM2,5: 3 Stufen, Luftvolumenstrom: Leise / Niedrig / Mittel / Turbo, automatische Lüfterregelung, Eco-Modus, Anzeige EIN / AUS, Streamer, Luftfeuchteüberwachung: 5 Stufen, Luftfeuchte: Niedrig / Mittel / Turbo, Befeuchtung EIN / AUS, Befeuchtungsmodus, Wasserzufuhr
Spannungsversorgung	Phase / Frequenz / Spannung		Hz / V	1~ / 50 / 220-240

\* Berechnung basierend auf dem Standard NRCC-54013-2011