

Verdunster- Luftbefeuchter



M260

Beim Luftbefeuchter M260 wird die Umgebungsluft über einen speziellen Luftfilter aus dem Raum angesaugt. Dadurch wird sie vorgereinigt, was zu einer Reduzierung der Verschmutzung der Luft und des Geräteinneren beiträgt und so den sauberen Betrieb unterstützt. Anschließend wird die Luft durch eine rotierende, feuchte Verdunstfilterscheibe geleitet, die durch das spezielle Material sehr robust gegen Verschmutzung ist. Gleichzeitig sorgt die Oberflächenstruktur der Verdunstfilterscheibe durch ihren speziellen Aufbau für eine besonders grosse Verdunstoberfläche (3 m²) und erzeugt dadurch eine hohe, gleichmässige und energieeffiziente Verdunstung nach dem Kaltverdunstungsprinzip. Dabei wird die Feuchtigkeit gasförmig an die Raumluft abgegeben und Fremdstoffe wie Kalk oder Schmutz bleiben im Gerät zurück.

Vorteile

- Einfache Bedienung der Soll-Feuchte und Lüfterstufe
- Inbetriebnahme ohne Installationsaufwand
- Keine Kalkablagerung auf Einrichtungsgegenständen
- Sparsamer und geräuscharmer Betrieb
- Erweiterung der Feuchtemessung durch Funk-Feuchtemesssystem möglich (optional)
- Optionales Wifi-Modul für App-Steuerung

Artikelnummer		205.50	M260	205.52	M260
Typ		inkl. Wasseranschluss		ohne Wasseranschluss	
Betriebsgeräusch	dBA	ca. 30–50		ca. 30–50	
Einsatz für Räume bis max.	m ³ /m ²	400/160		400/160	
Gewicht (leer)	kg	18.4		18.4	
Leistungsaufnahme max	W	64		64	
Luftleistung	m ³ /h	500		500	
Masse (B × H × T)	cm	60 × 67 × 30		60 × 67 × 30	
Netzanschluss	V/Hz	220–240/50/60		220–240/50/60	
Verdunstleistung max	l/h	1.1		1.1	
Wassertank	l	-		ca. 20	

Einsatzbedingungen					
Temperatur	°C	10–40		10–40	
Relative Luftfeuchtigkeit	%	20–90		20–90	