



Carrier Luftreiniger TAC V+



Technische Daten:

Technische Änderungen vorbehalten.

Luftvolumen Maximal*	m³/h	2000* (1200)
Anzahl Ventilatoren	Stück	1 (EC Lüfter)
Anzahl Ventilatorstufen	Anzahl	7
Richtung für Luftauslass		Horizontal / Vertikal**
Maximale Pressung (ext.stat.)**	Pa	Noch in Bearbeitung
Maximale Länge Luftschlauch 300 mm	m	Noch in Bearbeitung
Für Außenbereich geeignet		Nein / Nur Innen Aufstellung
Anschluss Luftschlauch		Ja optional auf Anfrage - siehe Zubehör

* Bei mehr als 1200m³/h (Stufe 4) verringert sich die Filterklasse des H14 Filters. Bei Einsatz des Ultra High Flow - H 14 - Filter - (siehe Zubehör) ist ein höherer Volumenstrom möglich.

** Bei Anschluss optionaler Luftschlauch Anschluss (siehe Optionen / Zubehör).

Filter:		
Vorfilter	Typ	F 7 gemäß DIN EN
Hauptfilter*	Typ	779:2002 H 14 gemäß DIN
* Thermisch Regenerierbar (100 °C Temperatur beständig).		EN 1.822

Elektrisch:		
Anschluss	Typ	230 V Schuko
Leistungsaufnahme Nominal (Lüfterstufe 7)	KW	0,8
Stromaufnahme Nominal (Lüfterstufe7)	A	3,5
Leistungsaufnahme Maximal*	KW	2,5
Stromaufnahme Maximal*	A	11,3
Spannungsversorgung*	V-Ph-Hz	230 / 1 / 50
Schutzart	Typ	IP 23

* Kurzfristig bei Filter Dekontamination (30 min.).

Abmessungen & Gewicht:		
Länge x Breite x Höhe	mm	690 x 610 x 1300
Gewicht ca.	kg	89

Schalldruckpegel:		
Schalldruckpegel Min / Max. in 1m*	dB (A)	41 - 64 dB(A) (39 - 64 dB(A) mit High Flow Filter)
Schalldruckpegel Min / Max. in 1m**	dB (A)	40 - 60 dB(A) (38 - 60 dB(A) mit High Flow Filter)

* Ohne Schallschutzhaube Min/ Max. Lüfterstufe.

** Mit Schallschutzhaube Min/ Max. Lüfterstufe.

Zubehör:

Verlängerungskabel	Typ	230V Schuko a´25m
Luftschläuche	Typ	300 mm
Adapter Luftschlauch	Optional auf Anfrage	300 mm
Flowstop Blenden für Auslassgitter	Optional auf Anfrage	
Vorfilter F 7 (Ersatz)	Optional auf Anfrage	
Hauptfilter H14 (Ersatz)	Optional auf Anfrage	
Ultra High Flow H 14 Filter	Optional auf Anfrage	
NPBI (Needlepoint Bipolar Ionization)* Ozon frei.	Optional auf Anfrage	

* Ozon freie Raumluft Ionisierung als Nachrüstung möglich.

Empfohlene Wartungsintervalle / Filterwechsel:

Vorfilter F7 (Ersatz)	Mindestens alle 6 Monate oder nach Meldung Filterüberwachung / optischer Zustand.
Hauptfilter H 14 (Ersatz)	Alle 4.000 Betriebsstunden / 2 - 3 Jahre / Meldung Filterüberwachung.

Allgemeine Beschreibung:

Mobiler Luftreiniger mit Austauschbaren F 7 Vorfilter und H14 Hauptfilter. H 14 Filter ist regenerierbar über einen Dekontaminationsprozess (30 Min. Erhitzung des Filters über eine interne E - Heizung). Dadurch ist eine sehr lange Laufzeit des H 14 Filters möglich. Filterwechsel mit normaler PSA (FFP 2 Maske + Einmal Handschuhe) **nach** Dekontamination möglich. Einfache Bedienung über Touch Display. Geeignet für Räume mit normaler Deckenhöhe - bis max. 80 m². Offenes Ausblasgitter (Optional einzeln verschließbar) oder optionalen Adapter für 300 mm Luftschlauch. Elektronische Filter Überwachung. Automatischer Betrieb (Wochen-Zeitschaltprogramm) über das Display möglich.

