

UNSERE LÖSUNGEN FÜR RAUMLUFTQUALITÄT



# CIAT CLEAN LINE™

LUFTREINIGUNGS- UND UNTERDRUCKGERÄT



GESÜNDERES RAUMKLIMA



HOCHEFFIZIENT



UV-LICHT



PLUG-AND-PLAY-LÖSUNG



AKUSTISCHER KOMFORT



SELBSTREINIGEND & EINFACH ZU WARTEN

# DIE LÖSUNG ZUR VERBESSERUNG DER LUFTQUALITÄT IN GESCHLOSSENEN RÄUMEN

Wir bei CIAT wissen, dass die **Luftqualität in Innenräumen (Indoor Air Quality, IAQ)** wichtiger denn je geworden ist, und deshalb entwickeln wir neue Lösungen, um den veränderten Anforderungen gerecht zu werden.

Die CIAT CLEAN LINE™ sind **Luftreiniger und Unterdruckgeräte** mit zwei Betriebsarten, die entwickelt wurden, um in Räumen, für die keine Möglichkeit der Frischluftzufuhr besteht, die Luftqualität zu verbessern und den Gehalt in der Luft schwebender Krankheitserregern und anderer Verunreinigungen zu reduzieren.

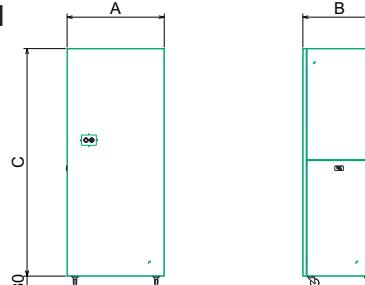
Das Gerät ist mit hocheffizienten HEPA-Filtern ausgerüstet und kann optional mit Aktivkohlefiltern oder einem keimtötenden System (UV-C) geliefert werden. Durch die problemlose Installation eignet es sich für alle Anwendungsfälle.

Das CIAT CLEAN LINE™ kann in **zwei verschiedenen Betriebsarten** verwendet werden: mit Unterdruck oder Umluft. Sein leistungsstarker EC-Motor verbindet geringen Stromverbrauch mit hoher Energieeffizienz.

## CIAT CLEAN LINE™

Modell	Volumenstrom	Verfügbarer Nenndruck	Motorleistung	Netzspannung	Schalldruckpegel in 1,5 m
	[m³/h]	[Pa]	[W]	[V]	dB [A]
CIAT CLEAN LINE™ 1000	1000	135	170	240 V 50 Hz	51
CIAT CLEAN LINE™ 1800	1800	465	500		56
CIAT CLEAN LINE™ 2500	2500	420	750		58

## ABMESSUNGEN



## CIAT CLEAN LINE™

Modell	A	B	C	GEWICHT (kg)
CIAT CLEAN LINE™ 1000	675	505	1580	96
CIAT CLEAN LINE™ 1800	675	810	1710	128
CIAT CLEAN LINE™ 2500	675	810	1710	135

## SERVICE-PLATTFORM BLUEDGE™

Wir von CIAT sind bestrebt, hochwertige Dienstleistungen anzubieten und Partnerschaften aufzubauen, die sich über die gesamte Lebensdauer Ihres HLK-Systems fortentwickeln sollen. Wir verstehen Ihre sich wandelnden Anforderungen und entwickeln intelligente Dienstleistungen und Lösungen, mit denen sich die energetische Leistung optimieren und Kosteneinsparungen verwirklichen lassen.



[www.ciat.de](http://www.ciat.de)

Die in dieser Broschüre aufgeführten Daten und Informationen dienen lediglich zu Informationszwecken und stellen keine rechtliche oder sonstige fachliche Beratung dar. Alle Rechte vorbehalten. CIAT, ein Unternehmen der CARRIER-Gruppe, behält sich das Recht vor, bestimmte in diesem Dokument enthaltene Daten und Spezifikationen jederzeit und ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

CIAT CLEAN LINE™ - April 2021 - Verkaufsbroschüre - ND21.12A - Fotos: CIAT, istock, Fotolia  
©2021 Carrier. Alle Rechte vorbehalten. A Carrier Company