



NATÜRLICH INNOVATIV LIMODOR ONE



www.limodor.com

NATÜRLICH SMART

Durchdacht im Detail, groß die Wirkung

Die Mission: Ein moderner, energiesparender Lüfter in hochwertiger, dezenter Optik.
Mit Komponenten, die von Grund auf neu gedacht werden.



Lüftercheck

Digitaler Lüftercheck
sofort nach Einbau
für 100 % fehlerfreie
Installation.



ONE Click App - Konfiguration

Raum- und Lüftungsprofile
per App abrufen oder
individuell konfigurieren.



Patentierter Ausblas-/Ansaugstutzen

Werkzeuglose Montage und universell passend für alle gängigen genormten
Rohrsysteme – innen oder außen.





Automatischer Filtercheck über App

Optische Überprüfung des Verschmutzungsgrads über die App, Identifikation des korrekten Ersatzfilters, integrierter Link zum passenden Teil im Shop.



Innovatives Lüftergehäuse

100 % gewährleistete Dichtheit und exklusive Ansaugmöglichkeit auch an Gehäusehinterseite.



Einfache Montage

Anschlussmöglichkeiten für jede Einbaulage und zusätzliche Befestigungsvarianten für verschiedene Systeme beim Wand- und Deckeneinbau.



Gebläse

Die einfache NFC-Konfiguration, der unsichtbare Bewegungsmelder und der extraleise, energiesparende Synchronmotor sorgen für höchste Effizienz.

Ein Multi-Gehäuse für jede Einbausituation

FLEXIBEL

6 Anschlüsse für optimales Ansaugen und Ausblasen

VARIABEL

Auch Hinterwandabsaugung möglich

SICHER

Auf 100 % Gehäusedichte ausgelegt

PRAKTISCH

Multivariabler Wand- und Deckeneinbau mit verschiedenen Befestigungssystemen

LANGLEBIG

Verbesserte Gehäusestabilität durch Innovationen bei Werkstoff, Konstruktion und Spritzgussprozess



Der neue Patent-Stutzen: Revolutionär einfach

Die Montage könnte nicht einfacher sein – ganz ohne Werkzeug lässt sich das System im Handumdrehen einstecken und ist sofort einsatzbereit. Hochwertige, verschleißoptimierte, bereits integrierte Dichtringe sorgen für eine zusätzliche Abdichtung. Das System ist mit allen gängigen genormten Rohrsystemen kompatibel.



Appsolut Komfortabel

Mit der LIMODOR-App lässt sich der LIMODOR ONE blitzschnell konfigurieren, auch bereits vor dem Einbau. Der Lüftercheck garantiert einen fehlerfreien Einbau und die ONE Click Vorlagen ermöglichen die rascheste Einrichtung - mit nur einem Klick.

OPTIMAL

Konfigurations-Chip unabhängig von Einbaulage stets in Gehäusemitte auffindbar

ZUVERLÄSSIG

Kraftvoller, energiesparender, leiser und langlebiger Synchronmotor

SCHNELL

Rasche Konfiguration über NFC

SMART

Effiziente Lüftung durch umfangreiche Sensorik

EFFIZIENT

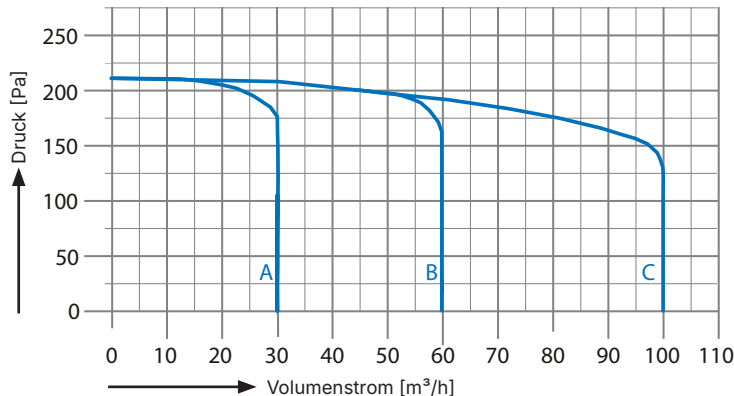
Plug & Play bei der Montage



**Innere Werte:
Das smarte Komfortgebläse**

Technische Tugenden die beeindrucken

Kennlinien



Messanordnung

LIMODOR ONE komplett mit 0,5 m Alu-Flexrohr
Ø 80 mm in dem sich ein 90° Bogen befindet.

Kennlinien

A = 30 m³/h / 1,9 W

B = 60 m³/h / 3,9 W

C = 100 m³/h / 10,7 W

Daten und Fakten

Montageart	Unterputz / Aufputz / Betoneinbau
Montageort	(Leicht-)Wand- und Deckeneinbau
Einsatzgebiete	Küche / Bad / WC / Keller / Garage / Wintergarten sowie als Komponenten in Zentralen und Dezentralen Lüftungssystemen
Netzspannung	230 VAC / 50 Hz
Schutzklasse	II
Schutzart	IP X5
Nebenraumanschluss	möglich
WC-Schalenabsaugung	möglich
Einbautiefe	100 mm
Stutzen	Ø 80 / 75 mm, 50 mm (WC-Schalenanschluss)
Gebläsestufe 1	stufenlos zwischen 15 und 100 m³/h wählbar
Gebläsestufe 2	stufenlos zwischen 15 und 100 m³/h wählbar
Gebläsestufe 3	stufenlos zwischen 15 und 100 m³/h wählbar
Steuerungsmöglichkeiten (einstellbar)	Einschaltverzögerung, Nachlauf- und Intervallzeit
Optionale Steuerungsmöglichkeiten	Bewegungsmeldermodul, CO2-Modul, VOC-Modul, Feuchtemodul, Buseingang zentrale Ansteuerung, Externer Kontakt, Zeitschaltuhr

Komponenten

Gehäuse

Bezeichnung	Art. Nr.	Beschreibung
Gehäuse LIMODOR ONE	21100	für Unterputzmontage
Gehäuse LIMODOR ONE/R	21101	Ausblasstutzen rückwärtig
Gehäuse LIMODOR ONE/B	21102	zum Einbau in Beton-Schalung
Gehäuse LIMODOR-UP/BR15	81000	AS = DN 80 mm links oben, 15 mm Brandschutzummantelung
Gehäuse LIMODOR-UP/BK	83000	AS = DN 80 mm u. Brandschutzklappe
Gehäuse LIMODOR-UP/BR15/BK	82000	AS = DN 80 mm, 15 mm Brandschutzummantelung u. Brandschutzklappe
Gehäuse LIMODOR-R/BK	83100	AS = DN 80 mm, mit Brandschutzklappe für Aufputzmontage
Gehäuse LIMODOR-R/BR15/BK	82100	AS = DN 80 mm, 15 mm Brandschutzummantelung u. Brandschutzklappe für Unterputzmontage

Lüftereinsätze

Bezeichnung	Art. Nr.	Beschreibung
Lüftereinsatz LIMODOR ONE	22100	inkl. Filter und Deckel weiss
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + BM	22101	inkl. Filter und Deckel weiss + Bewegungsmelder
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + FR	22102	inkl. Filter und Deckel weiss + Feuchtemodul
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + CO2 ^{*)}	22103	inkl. Filter und Deckel weiss + CO2 Modul
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + VOC ^{*)}	22104	inkl. Filter und Deckel weiss + VOC Modul
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + UHR ^{*)}	22106	inkl. Filter und Deckel weiss + Zeitschaltuhr
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + TZ	22107	inkl. Filter und Deckel weiss + Zentrale Ansteuerung
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + EK	22108	inkl. Filter und Deckel weiss + Externer Kontakt
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + FR + TZ	22109	inkl. Filter und Deckel weiss + Feuchtemodul + Zentrale Ansteuerung
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + FR + EK	22110	inkl. Filter und Deckel weiss + Feuchtemodul + Externer Kontakt
Lüftereinsatz LIMODOR ONE + FR + EK + TZ	22111	inkl. Filter und Deckel weiss + Feuchtemodul + Externer Kontakt + Zentrale Ansteuerung

Steuerungsmodule

Feuchtemodul LIMODOR ONE/FR	55058	Feuchtemodul aufsteckbar
CO ₂ Modul LIMODOR ONE/CO2 ^{*)}	55059	CO2-Modul aufsteckbar
VOC- Modul LIMODOR ONE/VOC ^{*)}	55060	VOC-Modul aufsteckbar
Zusatzmodul LIMODOR ONE/EK	55061	Externer Kontakt
Zusatzmodul LIMODOR ONE/TZ	55062	Buseingang zentrale Ansteuerung
Zusatzmodul LIMODOR ONE/UHR ^{*)}	55063	Zeitschaltuhr

Abdeckplatten

Abdeckplatte LIMODOR ONE weiss	23100	Deckel komplett inkl. Abdeckrahmen weiss
Abdeckplatte LIMODOR ONE schwarz	23101	Deckel komplett inkl. Abdeckrahmen schwarz
Abdeckplatte LIMODOR ONE grau	23102	Deckel komplett inkl. Abdeckrahmen grau

Montagezubehör

Umbauset LIMODOR ONE/R	23007	Gehäuseumbau auf Ausblasstutzen rückwärtig
Umbauset LIMODOR ONE/S	23008	Gehäuseumbau auf Ausblasstutzen Standard (nach oben)
Aufputzrahmen LIMODOR/AR	23005	für Gehäuseverkleidung bei Aufputzmontage
Aufputzrahmen LIMODOR/AO	23006	für Gehäuseverkleidung bei Aufputzmontage, Ausschnitt für Anschluss oben
Aufputzset LIMODOR ONE/AP	23011	bestehend aus 23005 + 23007
Vorsatzrahmen LIMODOR	25012	zur Verringerung der Einbautiefe bis 4 cm
Abdeckrahmen LIMODOR	25014	zur Abdeckung des Putzrandes
Montageset LIMODOR ONE/MS	25015	für Leichtwand- und Deckenmontage
Montagehilfe LIMODOR ONE/MH	25016	zur Deckenfixierung
Montagevorrichtung MB	27001	für Schachtmontage
Ansaugstutzen LIMODOR ONE/AS80	56031	für Nebenraumanschluss
Ansaugstutzen LIMODOR ONE/AS50	56032	für WC-Schalenanschluss

Ersatzteile

Gebläse LIMODOR ONE ohne Abdeckung	22105	Ersatzgebläse inkl. Filter
Ersatzfilter LIMODOR ONE 5er-Packung	60061	238 / 238 mm, 5 Stück
Ersatzfilter LIMODOR ONE 10er-Packung	60111	238 / 238 mm, 10 Stück
Ersatzfilter LIMODOR ONE 50er-Packung	60112	238 / 238 mm, 50 Stück
Ersatzfilter LIMODOR ONE 500er-Packung	60113	238 / 238 mm, 500 Stück

^{*)} Lieferbar ab Quartal 3 / 2026

**Universell einsetzbar durch
umfangreiches Baukastensystem**



NATÜRLICH MEINE LÜFTUNG

LIMODOR ONE
Exklusiv erhältlich
beim Installateur

www.limodor.com

