

WOLF INDIVIDUAL-LÜFTUNGSGERÄTE KG FLEX SERIE

# Maximale Flexibilität Maßgeschneiderte RLT-Anlagen

Luftmengen  
bis zu  
350.000 m<sup>3</sup>/h  
möglich

VOLL AUF MICH EINGESTELLT.





# NEU: WOLF KG Flex Serie

Grenzenlose Anwendungsvielfalt & Variationen.





# WOLF KG Flex Serie

## Die Highlights im Überblick

**Maximale Luftmengen**  
Hochindividuelle Lösungen  
für Anforderungen bis 350.000 m³/h.

**Unbegrenzte Vielfalt**  
Variable Querschnitte und verschiedene Kubengrößen -  
absolut flexible Baugrößen und -formen möglich.

**Höchste Qualitätsansprüche**  
Gehäuse- und Geräteeigenschaften mit höchstem Qualitätsanspruch.

**Hygiene Experten**  
Modernste Hygienelösungen komplett VDI 6022-konform.

**Überall einsetzbar**  
Entwickelt für den Einsatz in jeder Umgebung für unterschiedlichste Applikationen.

## Wir sind für Sie da

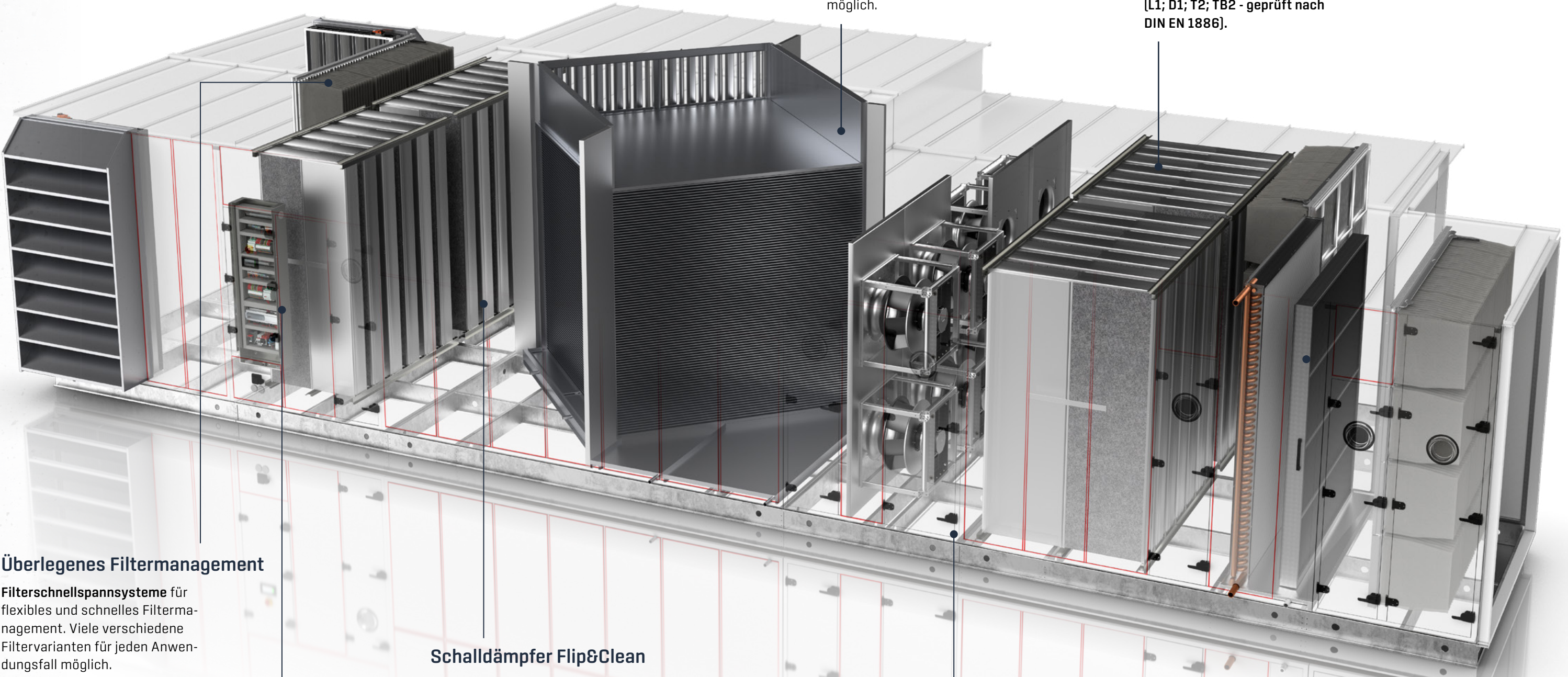


Professionelle, maßgeschneiderte  
Kundenbetreuung für jedes Projekt

**Sprechen Sie uns gerne an!**  
Tel.: +49(0)8751/74-0  
[www.wolf.eu/ahu/kontakt](http://www.wolf.eu/ahu/kontakt)



## Unzählige Möglichkeiten und technische Details, die überzeugen:



**Wärmerückgewinnung nach Wahl**  
Energieeffiziente und individuell auswählbare  
Energierrückgewinnungssysteme der neuesten  
Generation mit **kompromisslosem Hygiene-  
anspruch**. Zum Beispiel auch RWT und KVS  
möglich.

**Optimale Gehäuseeigenschaften**  
Neues Gehäuse-Design aus 60 mm  
thermisch entkoppeltem Aluminium-  
Profil entwickelt für **höchste stati-  
sche und thermische Anforderungen**  
(L1; D1; T2; TB2 - geprüft nach  
DIN EN 1886).

### Überlegenes Filtermanagement

**Filterschnellspannsysteme** für  
flexibles und schnelles Filterma-  
nagement. Viele verschiedene  
Filtervarianten für jeden Anwen-  
dungsfall möglich.

### Schalldämpfer Flip&Clean

Einfachste Wartung und Reini-  
gung der Schalldämpferkulissen.

### Modernes Regelungssystem

Als externer Schaltschrank oder  
im Gerät integriert möglich. Inkl.  
problemloser GLT-Anbindung.

### Herausragende Hygieneeigenschaften

Ideal für den Einsatz auch bei  
hohen hygienischen Anforderun-  
gen. **Flach ausgeführte Böden  
und Oberflächen** komplett gemäß  
VDI 6022.



Standardmäßig  
VDI 6022-konform



Eurovent  
zertifiziert

## Ihre unschlagbaren WOLF-Vorteile



**Allrounder und Spezialist - Kompakt, modular, individuell**  
Als Marktführer umfasst unser Portfolio neben besten standardisierten und modularen Geräten nun  
ebenfalls hochindividuelle Produkte mit allerhöchstem Qualitätsanspruch.

**Breites Produkt-Portfolio nutzen**  
Kombinationsmöglichkeiten aus steckerfertigen Kompaktgeräten bis 20.000 m³/h, modulare Geräte,  
entwickelt für mittlere Luftmengen bis ca. 40.000 m³/h und individuelle Geräte von kleinen bis sehr großen  
Luftmengen bis zu 350.000 m³/h sind kein Problem.

**Easy Lifting\***  
Durch Heben von oben über Ringösen, für besonders leichten Transport mit Kran oder Helikopter, zur höchsten  
Zeitersparnis und minimalem Fehlerpotenzial.

**Regelungstechnik ab Werk**  
Maßgeschneiderte Regelung für jedes Projekt individuell angepasst. Auf Wunsch teil- oder komplettverdrahtet.

**Perfektioniertes WOLF Know-How**  
50 Jahre Projekt-Erfahrung und weit mehr als 100.000 verbaute RLT-Geräte weltweit als Basis für Entwicklungskom-  
petenz neuer Technologien. Niedrigste Leckagewerte z.B. durch hochmoderne Dichtsysteme oder Schnellspannsys-  
teme. Die Summe aller ausgefeilten Details ergibt RLT-Geräte auf technisch höchstem Niveau.

**WOLF Vertrieb in Ihrer Nähe**  
Flächendeckendes und agiles Vertriebsnetz für professionelle und zielführende Zusammenarbeit.

**Service Exzellenz**  
Breit aufgestelltes und kompetentes Serviceteam; gewappnet für jeden Einsatz.

**Eurovent-Zertifizierung**  
Bei all unseren individuellen Geräten.

\*nur KG Flex max

## Bei zusätzlichen Hygiene-Anforderungen



### Hochleistungs Kreislaufverbundsystem

Hocheffiziente Wärmerückgewinnung im Komplettsys-  
tem. Auch in Bereichen mit besonders hohen Anforde-  
rungen an die Raumluftqualität ist eine hocheffiziente  
Wärmerückgewinnung möglich. Dank 100%iger Trennung  
der Zu- und Ablaufströme wird die Übertragung von  
Schadstoffen, Feuchtigkeit, Gerüchen, Keimen oder Viren  
ausgeschlossen.



# Maximale Luftmengen für modulare und individuelle Geräte

14.000 m³/h  
Richtwert Luftmenge bei 1,8 m/s

2030 m³/h  
Gerätehöhe im Filtermaß

Gerätebreite im Filtermaß

Außenmaße [mm]	Standardfilter	Gerätehöhe										Gerätebreite																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		0,5	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	...																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

...oder genau nach Maß!

Luftvolumenstrom bei ca. 1,8 m/s  
dunkelblau = Baugrößen KG Top und KG Flex  
hellblau = Baugrößen KG Flex  
Luftmengen sind Richtwerte, tatsächliche Konfiguration maßgeblich  
Tatsächliche Maße können aufgrund des verwendeten Profils abweichen

WOLF GmbH  
Postfach 1380  
84048 Mainburg

Tel. +49(0)8751/74-0  
Fax +49(0)8751/74-1600

www.WOLF.eu  
info@WOLF.eu

VOLL AUF MICH EINGESTELLT.



Art.-Nr. 4801761  
Pi/11.20/D - Änderungen vorbehalten