



AXIALINE

LEISTUNGSSTARK | EFFIZIENT | ROBUST



AXIALINE

der innovative Axial-Mitteldruckventilator

Höchste Wirkungsgrade durch:

- CFD optimierte 3D-Rotor- und 3D-Statorschaufeln
- Ein dem Rotor nachgeschalteter Stator erhöht Druck und Wirkungsgrad
- Kegelnabe zur optimalen Anströmung der Rotorscheufeln

3 Motoroptionen

- Hocheffiziente EC-Motoren
- Effiziente, frequenzgesteuerte Standard IEC-Motoren
- Zertifizierte IEC-Brandgasmotoren

Robuste, aber leichte Schweißkonstruktion durch:

- Doppelfunktion der Statorbeschaufelung, die neben der wichtigen aerodynamischen Funktion das Gehäuse extrem versteift

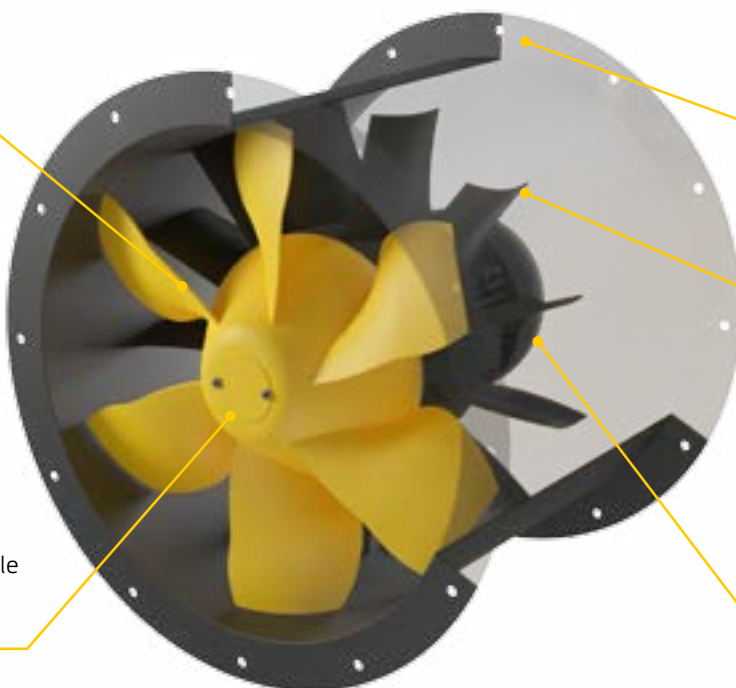
Brandgas AXIALINE

- Ist auch als 400 °C / 2 h Brandgasventilator zertifiziert, zusammen mit einem umfangreichen Zubehörprogramm



3D-Rotor, in robuster
Stahlausführung

Kegelnabe zur optimale
Anströmung der
Rotorscheufeln

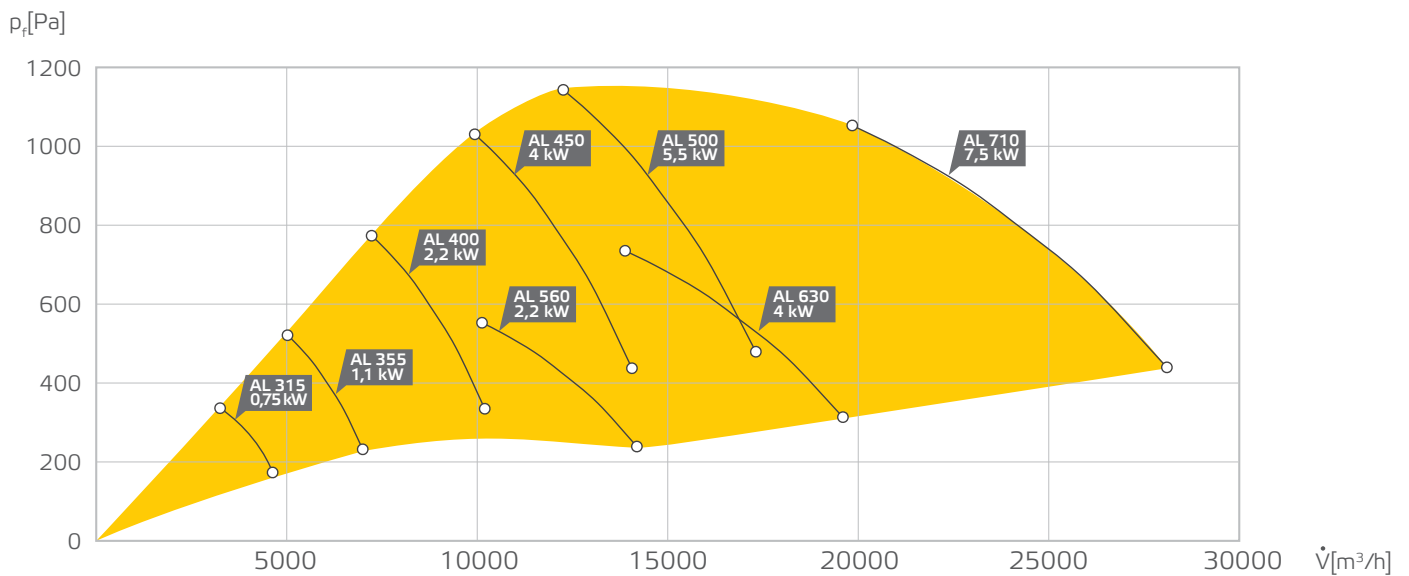


Pulverbeschichtetes
Stahlgehäuse

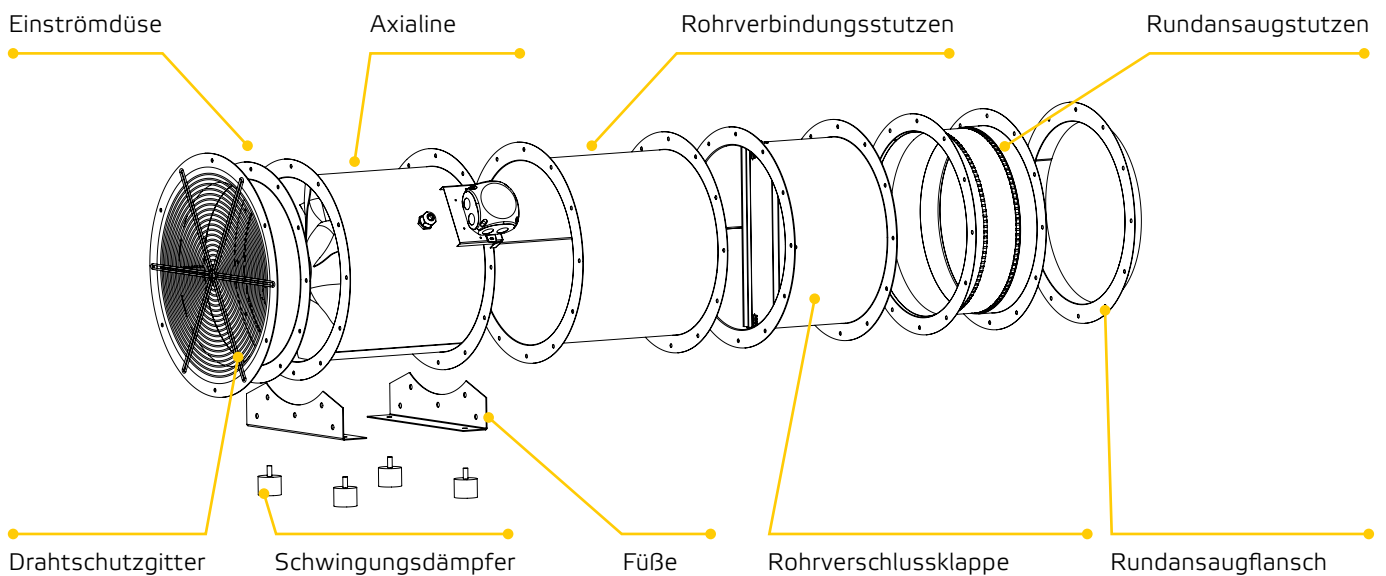
3D-Stator

Leichte, aber extrem steife
Motoraufhängung

DIE LUFTLEISTUNG IM ÜBERBLICK



MONTAGEBEISPIEL MIT ZUBEHÖR



UNSER PRODUKTPORTFOLIO

ROHRVENTILATOREN

ETALINE und ETAMASTER, die Nr. 1 der Energiesparventilatoren.



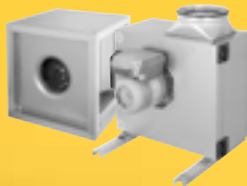
KANALVENTILATOREN

Rückwärts gekrümmte Radialventilatoren, schallisoliert, kompakte Diagonalventilatoren.



ABLUFVENTILATOREN

Abluftventilatoren für Industrie und Küchenabluft, bis 200 °C Dauerbetrieb, 400 °C / 120 Min.



DACHVENTILATOREN

Horizontal und vertikal ausblasende Dachventilatoren, bis 200 °C Dauerbetrieb, 400 °C / 120 Min.



KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄTE

Mit Gegenstromwärmetauscher, Wärmerückgewinnungsgrad von über 90 % und EC-Ventilatoren. Mit horizontaler oder vertikaler Luftführung bzw. Flachgeräte für den Zwischendeckeneinbau.



KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄTE

Mit Rotationswärmetauscher, Wärmerückgewinnungsgrad von bis zu 80 % und EC-Ventilatoren. Mit horizontaler oder vertikaler Luftführung.



ruck Ventilatoren GmbH

Max-Planck-Str. 5
D-97944 Boxberg

Tel. +49 (0)7930 9211-300
Fax +49 (0)7930 9211-166

www.ruck.eu
info@ruck.eu

