

NOVENCO PARKGARAGEN LÜFTUNGS- & ENTRAUCHUNGSSYSTEME JETVENTILATOREN



REDUZIERUNG DER GERÄTELÄNGE

FACHWISSEN & ERFAHRUNG

Novenco ist Erfinder der Jet-Ventilationsbelüftung und hat 30 Jahre Erfahrung im Bereich der Tiefgaragenbelüftung und Entrauchung.

SYSTEMGEDANKE

Bei einem System mit Jet-Ventilatoren sind Lüftungskanäle überflüssig. Die Vorteile:

- Geringe Baukosten der Gebäudekubatur
- Materialersparnis, enormer Platzgewinn und schnelle Montage
- Hohe Energieeinsparung durch kleinere Ventilatoren
- keine toten "Ecken" in der Garage
- Flexible Installation hinsichtlich Fremdgewerke
- Einfache Wartung

KONFORMITÄT DER GESETZLICHEN ANFORDERUNGEN

Alle Novenco Ventilatoren sind CE-Zertifiziert. Die Jet-Ventilatoren und auch die Axial-Ventilatoren sind gemäß DIN EN 12101 Teil 3 als Bandgasventilatoren in den Klassen F200, F300 und F400 geprüft und zertifiziert. Das System entspricht allen Anforderungen der Garagenverordnungen der Länder, der VDI 2053 und VDI 6019.



Jetventilator CGF 500

VENTILATORKENNLINIE BEISPIEL

BESONDERS NIEDRIGE EINBAUHÖHE

Schubkraftventilatoren von 262 mm bis 423 mm in verschiedenen Ausführungen.

EXTRA SCHNELLE MONTAGEZEITEN

Geringer Montageaufwand aufgrund von nur vier Befestigungspunkten am Jet-Ventilator.

SEHR LEISE

Jet-Ventilatoren mit einem Schalldruckpegel ab 35 dB (A)

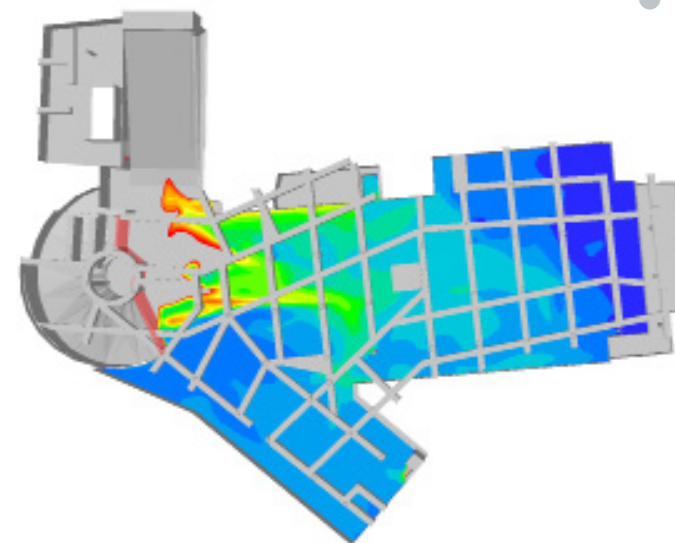
VERFÜGBARE JET-VENTILATOREN

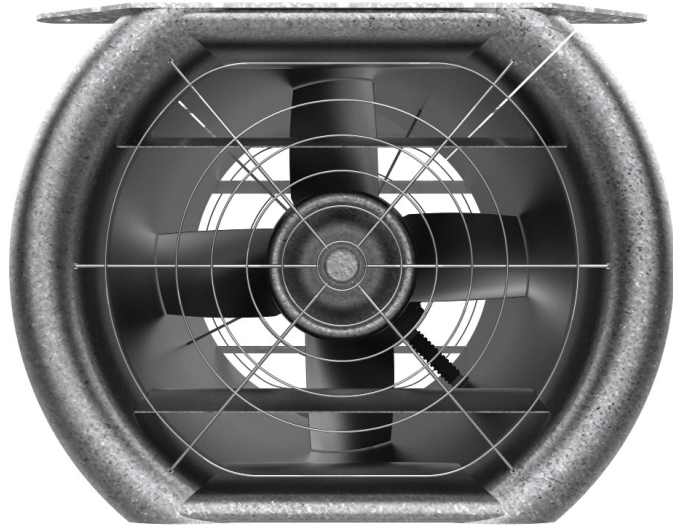
JET-Ausführung	Typ	Bauhöhe	Schallpegel	Schubkraft
AVZ/ARP	340	422 mm	47 / 60 dB (A)	15 / 50 N
AUT/ART	400	423 mm	54 / 72 dB (A)	14 / 53 N
AUO/ARO	290	320 mm	35 / 46 dB (A)	5 / 21 N
	380	420 mm	39 / 52 dB (A)	15 / 57 N
	500	760 mm	45 / 59 dB (A)	27 / 105 N
AZT	280	387 mm	50 / 67 dB (A)	8 / 32 N
	355	471 mm	54 / 70 dB (A)	14 / 55 N
	450	530 mm	55 / 74 dB (A)	26 / 100 N
CGF	500	262 mm	61 / 75 dB (A)	15 / 50 N

PLANUNGS- & ABWICKLUNGSPHASE

LEISTUNGSPHASE DER HOAI

- LP I Grundlagenermittlung mit ersten Skizzen
- LP II Vorplanung mit ersten Konzepten
- LP III Entwurfsplanungen mit Bruttokosten
- LP IV Genehmigungsplanungen mit Ausführungspläne
- LP V Ausführungsplanung mit Abstimmung zu Fremdgewerke
- LP VI Vorbereitung zur Vergabe Erstellen von LV-Texten
- LP VII Mitwirken bei der Vergabe Erstellen von Angeboten
- LP VIII Bauüberwachung Klärung bei Montage
- LP IX Objektbetreuung Mit Warnungen der Anlagen im After Sales





LEISTUNGEN

Lieferung eines kompletten Systems und aller damit verbundenen Leistungen für ALLE Komponenten eines Parkgaragen-Belüftungs- und Entrauchungssystem z.B.

- Zu- und Abluftventilatoren sowie Jet-Ventilatoren
- Schaltschränke und CO- Warnanlagen
- Schlüsselschalter, Druckköpfe und Rep.-Schalter
- Entrauchungsklappen und Jalousieklappen
- Schalldämpfer und Wetterschutzgitter



PROJEKTE

BURJ KHALIAFS / DUBAI
Entrauchung für 8.800 Stellplätze



BMW WELT / MÜNCHEN
Belüftung und Entrauchung von vier Abschnitten über eine Lüftungszentrale



TIEFGARAGE RATHAUS / ULM
Rauchkontrolle auf zwei Ebenen mit drei Lüftungszentralen

NOVENCO Building & Industry Deutschland
Neuffenstraße 56 89168 Niederstotzingen
Tel. + 49 7325 504 97- 48 Mail: info-de@novenco-building.com
www.novenco-building.com/de