

K

Kompaktgebläse für Traglufthallen

Stahlblech verzinkt

Heizmedium Heizöl EL, Gas, Elektro
 Wärmeleistung 165 - 675 kW
 Luftleistung 10.400 - 44.500 m³/h
 Haupt- und Reservegebläse
 TÜV-geprüft nach DIN EN 13842



Passend zur Traglufthalle:


Gebläse, Maschinenraumzellen und Eingangselemente sind in allen RAL-Farbtönen lieferbar.

GUSTAV NOLTING GmbH

Orbker Straße 38 | D-32758 Detmold
 Fon +49 (0) 52 31 . 60 01-0
 Fax +49 (0) 52 31 . 60 01-51
 info@gustav-nolting-gmbh.de
 www.gustav-nolting-gmbh.de



Traglufthallen – vielseitig nutzbar!

Eine interessante, kostenoptimierte Alternative zum Massivbau. Mit nahezu unbegrenzten Möglichkeiten der Gestaltung (Größe, Form, Farbgebung) und Nutzung (Sport, Events, Ausstellungen, Lagerung, Produktion).



Gebläsetechnik

Kompakt-/Stützluftgebläse als

- Warmlufterzeuger, Heizmedien Öl, Gas, Elektro, Warmwasser oder Dampf
- Kaltluftgebläse, Elektro- oder Dieselmotor (Reservegebläse)

Mit integrierter, automatischer Umschaltvorrichtung (Haupt-/Reservegebläse) und zur Außenaufstellung mit wetterfestem Isodach.

Lieferbar auch eingebaut in Maschinenraumzellen mit Heizöl-Batterietankanlage (4500 Liter).

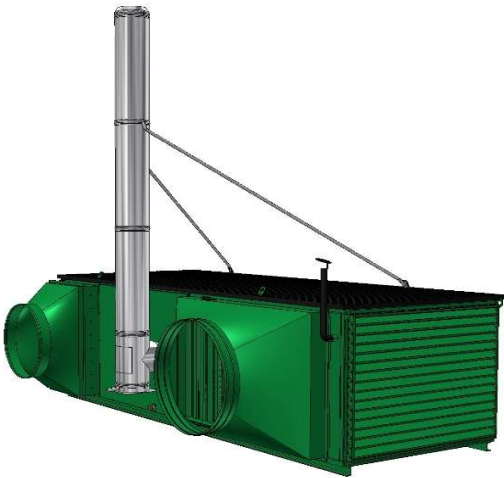
Zusatzsteuerungen

Zusätzliche Betriebssicherheit durch

- Raumtemperatursteuerung (Tag-/Nacht-/Wochenprogramm)
- hallendruckabhängige Steuerung
- winddruckabhängige Steuerung
- Schneensensoren-Steuerung
- optische und akustische Warnanlage
- Fernüberwachung per Internet oder SMS



Brennerseite



Ausblasseite

siehe auch Rückseite ►

Technische Daten								
Typ	K-	140/D	180/D	250/D	300/D	350/D	480/D	580/D
Nennwärmebelastung	kW	auf Anfrage	233	323	388	452	620	750
Nennwärmeleistung	kW		210	291	349	407	558	675
Luftleistung Hauptgebläse	m³/h		14.400	20.000	24.000	26.000	35.000	44.500
Luftleistung Reservegebläse	m³/h		12.000	14.000	16.000	20.000	25.000	30.000
Externe Pressung	Pa		300	300	300	300	300	300
Motorleistung	kW		5,50	7,50	11,00	2 x 5,5	2 x 7,5	2 x 11,0
Länge, inkl. Ansauggitter	mm		4.700	4.700	4.700	5.900	5.900	5.900
Breite, ohne ZL-/RL-Stutzen	mm		1.670	1.670	1.670	2.300	2.300	2.300
Höhe	mm		1.380	1.380	1.380	1.840	1.840	1.840
ø Zuluft	mm		1.000	1.000	1.000	1.200	1.200	1.200
ø Rückluft	mm		800	800	800	1.000	1.000	1.000
ø Abgas	mm		300	350	350	450	450	550
Gewicht ohne Brenner	kg		1.800	1.800	1.900	3.200	3.500	3.700

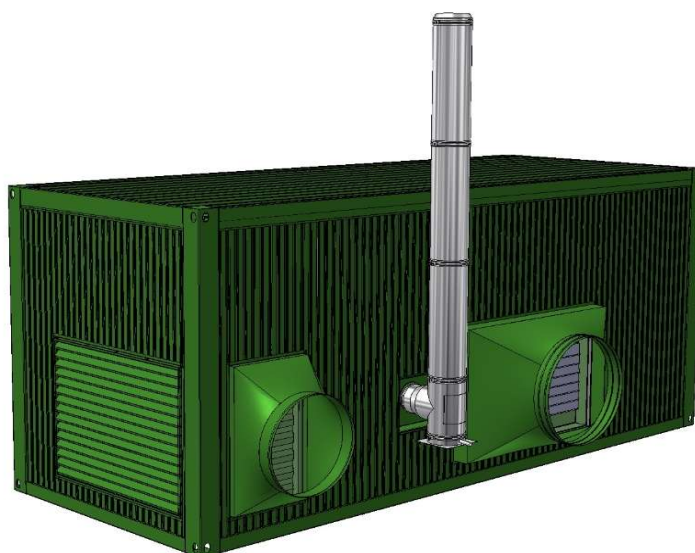
Maß- und technische Änderungen vorbehalten (Version: 2024-03)

Gebläsetechnik - Zusatzsteuerung - Eingangselemente

Individuell abgestimmt auf die Projektanforderungen und Kundenwünsche



Hockeyhalle, 6.400 m² - "gestützt und geheizt" mit 2 x Typ K300/D (Luftleistung gesamt 48.000 m³/h)



Sensorensteuerung
Wind / Schnee



GUSTAV NOLTING GmbH

Orbker Straße 38 | D-32758 Detmold

Fon +49 (0) 52 31 . 60 01-0

Fax +49 (0) 52 31 . 60 01-51

info@gustav-nolting-gmbh.de

www.gustav-nolting-gmbh.de

Eingangselemente

- ☐ Drehtüren, Nottüren, Personenschleusen (wahlweise teil- oder vollverglast)

Lieferbar auch als Eingangskombinationen.