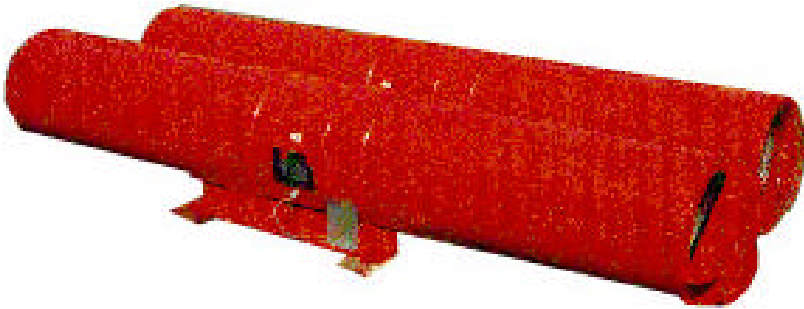


Parkgaragenventilatoren

Parking Garage Fans



IGW-Parkgaragenlüfter
Grösse 400, symmetrisch
und asymmetrisch, Schub
50N, 1.1/ 1,5 kW, 300 °C - 2
Stunden.

IGW-Parking garage fans
Size 400, bi-directional and
unidirectional, thrust 50N,
1.1/ 1.5 kW, 300 °C - 2 hours.

IGW-Parkgaragenlüfter
in einer Parkgarage in Holland

IGW-Parking garage fans in a
parking garage in the Netherlands



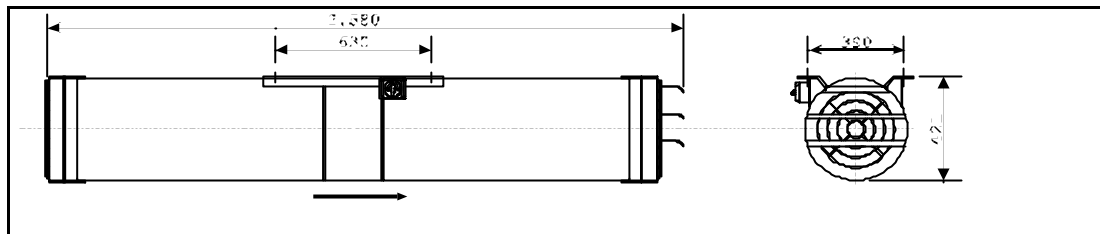
IGW-Parkgaragenlüfter
in der Endmontage

IGW-Parking garage fans in
final assembly

WITT & SOHN

IGW Ventilatoren

Nicht reversierbarer Strahlventilator:



Fabrikat	: Witt & Sohn AG
Typ	: P-N8L5/V0.6/400/GT/4 (2/4P;10)
Volumenstrom	: 0,9 / 1,8 m ³ /s
Ausblasgeschwindigkeit	: 12 / 24 m/s
Schub stillst. Luft	: 13 / 50 N
Garantierter Wert	: 12 / 49 N
Motor	: 0,25 / 1,1 kW
Fabrikat	: Westeuropäisches Fabrikat
Isolationsklasse	: H
Schutzart	: IP 55
Nennspannung	: 400 Volt (50 Hz)
Nennstrom	: 0,67 / 3,0 A
Schalldruck	: 56 / 69 dB(A) in 1 m/45° Freifeld
Ventilormasse	: ca. 115 kg.
Temperatur	: Der Ventilator ist geeignet für 300°C während 2 Stunden und ist getestet nach EN 12101-3.

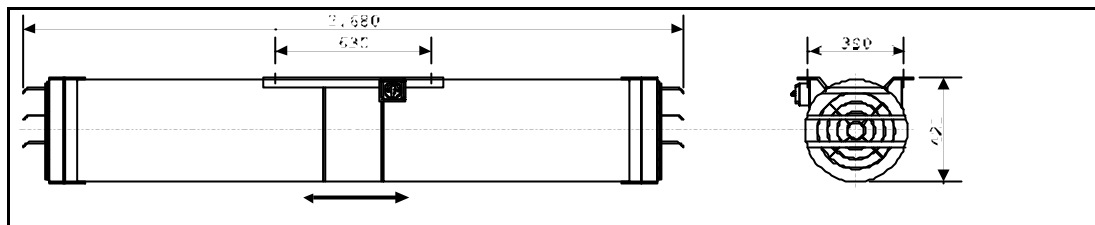
In Luftrichtung ist der Ventilator wie folgt aufgebaut:

- Schutzgitter, Edelstahl,
- Ansaugdüse S235JRG2 (=St37-2), pulverbeschichtet,
- Schalldämpfer Wandstärke 1,5 mm S235JRG2, pulverbeschichtet, Lochblech 1 mm, verzinkt, schalldämpfende Zwischenlage: Nicht entflammbare Mineralwolle Klasse A2 gem. DIN 4102,
- Ventilatorgehäuse Wandstärke 4 mm S235JRG2, Laufrad und Schaufeln aus Aluminium-Siluminguß,
- Elektromotor gem. IEC, EN, DIN und VDE, Schutzart IP55, Isolationsklasse H,
- Schalldämpfer Wandstärke 1,5 mm S235JRG2, pulverbeschichtet, Lochblech 1 mm, verzinkt, schalldämpfende Zwischenlage: Nicht entflammbare Mineralwolle Klasse A2 gem. DIN 4102,
- Schutzgitter, Edelstahl,
- Leitblech, Aluminium.

Der Ventilator ist pulverbeschichtet standardmässig in RAL 3020 (Rot).

Zulassungsnummer des DIBt: Z-78.8-55

100% reversierbar Strahlventilator:



Fabrikat	: Witt & Sohn AG
Typ	: P-NR12T5/Z0.2/400/GR/4 (2/4P;10)
Volumenstrom	: 1,0 / 1,9 m ³ /s
Ausblasgeschwindigkeit	: 13 / 25 m/s
Schub stillst. Luft	: 14 / 56 N
Garantier Wert	: 13 / 52 N
Motor	: 0,37 / 1,5 kW
Fabrikat	: Westeuropäisches Fabrikat
Isolationsklasse	: H
Schutzart	: IP 55
Nennspannung	: 400 Volt (50 Hz)
Nennstrom	: 0,84 / 3,4 A
Schalldruck	: 57 / 71 dB(A) in 1m / 45° Freifeld
Ventilormasse	: ca. 115 kg
Temperatur	: Der Ventilator ist geeignet für 300°C während 2 Stunden und ist getestet nach EN 12101-3.

In Luftrichtung ist der Ventilator wie folgt aufgebaut:

- Leitblech, Aluminium,
- Schutzgitter, Edelstahl,
- Ansaugdüse S235JRG2 (=St37-2), pulverbeschichtet,
- Schalldämpfer Wandstärke 1,5 mm S235JRG2, pulverbeschichtet, Lochblech 1 mm, verzinkt, schalldämpfende Zwischenlage: Nicht entflammbare Mineralwolle Klasse A2 gem. DIN 4102,
- Ventilatorgehäuse Wandstärke 4 mm S235JRG2, Laufrad und Schaufeln aus Aluminium-Siluminguß,
- Elektromotor gem. IEC, EN, DIN und VDE, Schutzart IP55, Isolationsklasse H,
- Schalldämpfer Wandstärke 1,5 mm S235JRG2, pulverbeschichtet, Lochblech 1 mm, verzinkt, schalldämpfende Zwischenlage: Nicht entflammbare Mineralwolle Klasse A2 gem. DIN 4102,
- Ansaugdüse (für Reversierbetrieb), S235JRG2 (=St37-2), pulverbeschichtet,
- Schutzgitter, Edelstahl,
- Leitblech, Aluminium.

Der Ventilator ist pulverbeschichtet standardmässig in RAL 3020 (Rot).

Zulassungsnummer des DIBt: Z-78.8-55