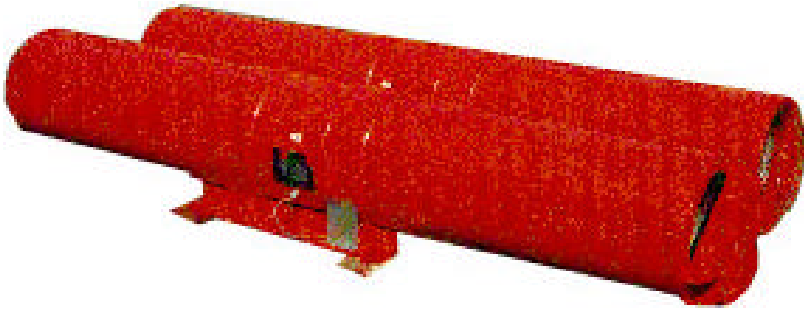


## Parkgaragenventilatoren

## 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

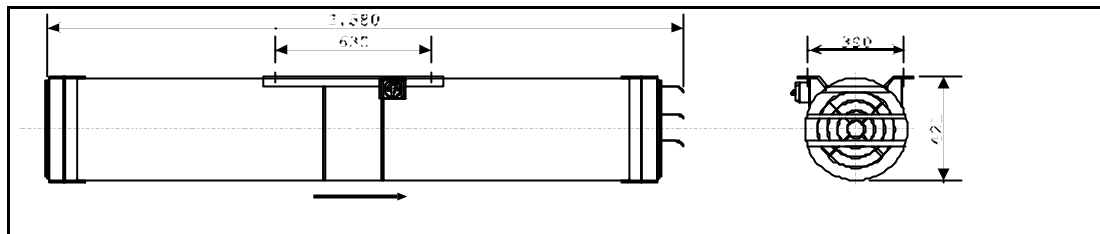
**IGW**-Parking garage fans in a  
parking garage in the Netherlands



**IGW**-Parkgaragenlüfter  
in der Endmontage

**IGW**-Parking garage fans in  
final assembly

## Nicht reversierbarer Strahlventilator:



Fabrikat	: <b>Witt &amp; Sohn AG</b>
Typ	: <b>P-N8L5/V0.6/400/GT/4 (2/4P;10)</b>
Volumenstrom	: 0,9 / 1,8 m <sup>3</sup> /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.

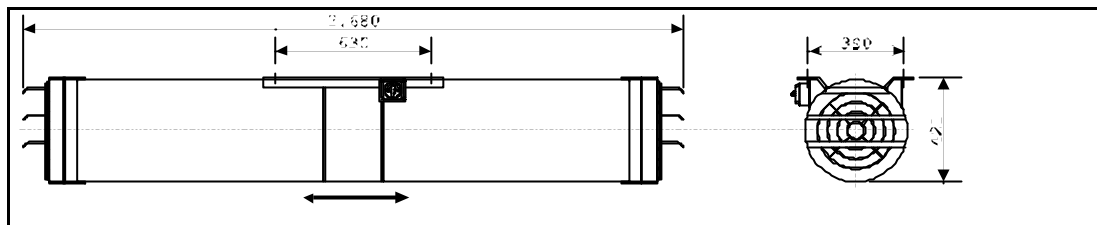
In Luftrichtung ist der Ventilator wie folgt aufgebaut:

- 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	: <b>Witt &amp; Sohn AG</b>
Typ	: <b>P-NR12T5/Z0.2/400/GR/4 (2/4P;10)</b>
Volumenstrom	: 1,0 / 1,9 m <sup>3</sup> /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, Lauftrad 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**