

# Windracer

TM

1

**Umgang mit  
heißer Luft**

Effizientere Kühlung  
im Sommer

2

**Umgang mit  
kalter Luft**

Effizienteres Heizen  
im Winter

3

**Kühlen und  
Trocknen**

Verbesserte Kühlung  
und Trocknung  
bearbeiteter Teile usw.



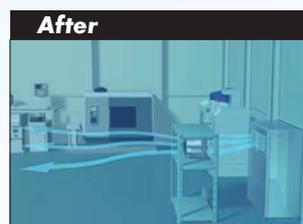
**Verwandeln Sie Ihre  
Fabrikhalle in eine  
angenehme Umgebung!  
Reduzieren Sie unausgeglichene Temperaturen  
durch Verteilen der Luft über weite Entfernungen.**

Produktvideo



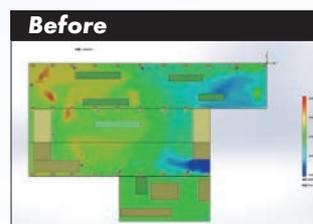
## Was SDG tun kann

### Installationsideen



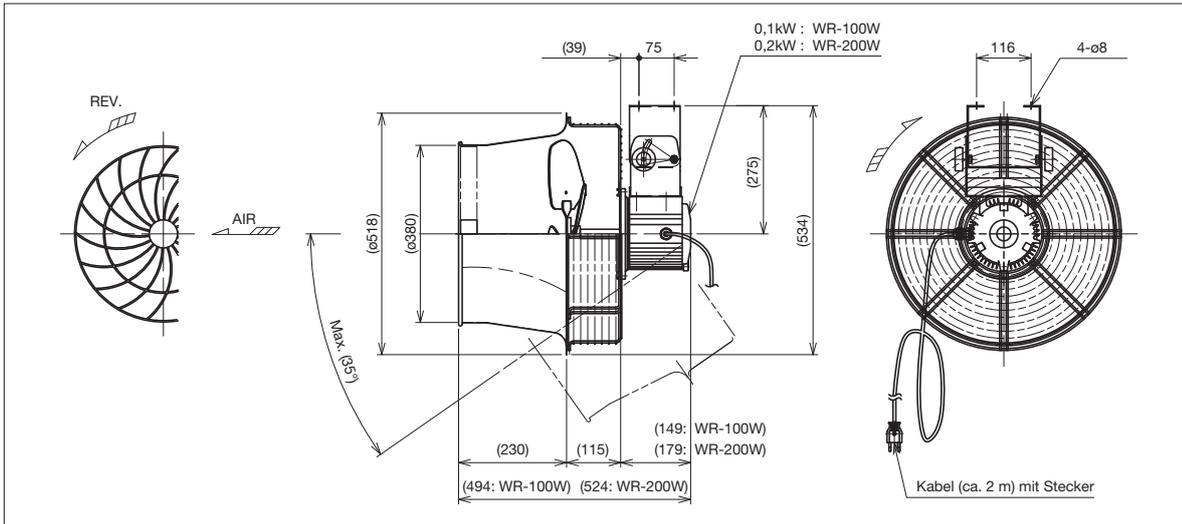
Verbesserung der Klimaanlage in der Fabrik  
Stromeinsparung

### Visualisierung



Aktueller Zustand der Kundenfabrik &  
Verbesserungssimulation nach der Installation

## Abmessungen



## Beispiel einer geeigneten Anbringung



Ändern Sie  
den Winkel  
nach Bedarf!

## Beispielinstallation

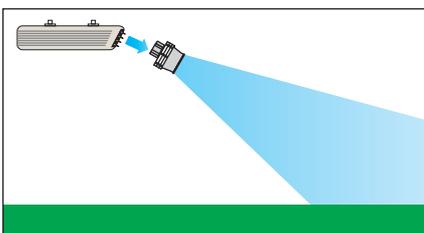


Kühlen Sie eine  
ganze Anlage  
mit Push-Pull-  
Belüftung!

## Technische Standarddaten

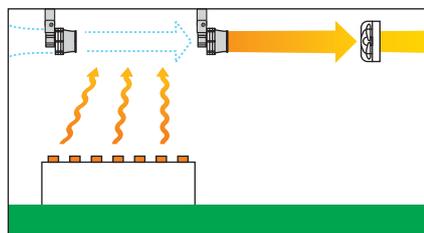
Modell	Phase	Ausgang (W)	Frequenz (Hz)	Spannung (V)	Nennstrom (A)	Geräusch (dB (A))	Blaswinkel (°)	Gewicht (kg)
WR-100W	1	100	50	230 Mit Stecker	1,0	56	35	15
WR-200W		200	50		2,2	66		17

### Klimatisierungs- und Heizeffizienz verbessern



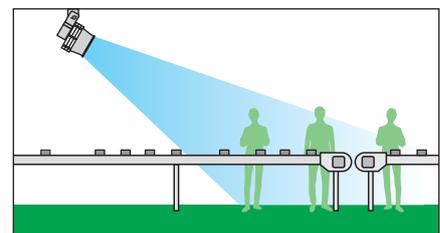
Wird der Windracer vor dem Auslass einer Klimaanlage installiert, bewirkt er eine stabile Verteilung der kühlen oder warmen Luft.

### Heißluft und Dampf in Bewegung versetzen



Werden mehrere Windracer in Reihe installiert, kann heiße Luft oder Dampf in einer Fabrik wirksam zu einem Abluftgebläse transportiert werden.

### Luft lokal zuführen



Arbeitern an warmen Arbeitsplätzen mit hoher Luftfeuchtigkeit kann lokal Luft zugeführt werden. (Mit einer Punktluftzuführung kann Wärmeentwicklung entgegengewirkt werden.)

## SDG Co., Ltd.

Office Location



Japan Head Office (Overseas Sales Engineering Dept.)

TEL : (+81)-72-871-1511

E-mail : web-info@sdg-ing.com

Web site: <https://www.sdg-eng.com/en>



Kontaktiere uns