



## ÜBER DAS GERÄT

Der Gebläsekonvektor 50-75 V2 von ICS Cool Energy eignet sich mit einem doppelten Gebläse flexibel für einen Luftstrom von 5.000 m<sup>3</sup>/h. Die Register der Anlage müssen mit Wasser versorgt werden und lassen sich über die Wasseranschlüsse und den 16-A-Stromanschluss schnell in Betrieb nehmen.

Der Gebläsekonvektor 50-75 V2 befindet sich im Inneren und verfügt über einen abnehmbaren Luftablasskasten auf der Oberseite. Dieser kann abgenommen werden, um Zugang zu einem 500 mm Stutzen zu haben, an den flexible Kanäle angeschlossen werden können, um Luft aus der Anlage in speziellen und abgelegenen Bereichen strömen zu lassen.

Das Gerät verfügt auch über eine Kondensatpumpe und eine Drehzahlsteuerung des Ventilators, um den Luftstrom zu regeln.

## DAS PORTFOLIO VON ICS COOL ENERGY

ICS Cool Energy kann auch die folgenden Maschinen bereitstellen:

- Luftgekühlte Kaltwassersätze mit einer Leistung von 0,3 kW–1.000 kW
- Eine Mietflotte an wassergekühlten Kaltwassersätzen von 7,5 kW – 1.000 kW
- Lüftungsgeräte von 5 kW–500 kW
- Mietklimageräte von 1,3 kW–350 kW
- Tieftemperatur-Chiller (-40 °C) und Lüftungsgeräte (0 °C Luftaus.)
- Bautrockner 200–10.000 m<sup>3</sup>/h
- Stromgeneratoren von 20 kVA–800 kVA, Kraftstofftanks und Betriebsstoffmanagement
- Flexible Luftverteilungssysteme
- Warmwassererzeuger und Heizzentralen von 25 kW – 2000 kW
- Mietheizungen (Büro/Lager) von 3 kW bis 2000 kW elektrisch/indirekt/Wärmepumpe

Wir bieten auch ein vollständiges Dienstleistungspaket für Installation, Transport, Hebe- und Überwachungsarbeiten an.

## KONTAKT

Rufen Sie uns kostenlos an unter **0800 0116 0117** oder besuchen Sie unsere Webseite [www.icscoolenergy.de](http://www.icscoolenergy.de)

Depots europaweit

[info.de@icscoolenergy.com](mailto:info.de@icscoolenergy.com)



## TECHNIK GEBLÄSEKONVEKTOR 50-75 V2

LEISTUNGSDATEN BEI AUSLEGUNGSBEDINGUNGEN		KÜHLEN	HEIZEN
Leistung	kW	50	100
Sensible Leistung	kW	35	100
Luft-Aus-Temperatur	°C	20	70
Luft-Ein-Temperatur	°C	25	70

BETRIEBSGRENZEN		
Min/Max Luft-Aus-Temperatur	°C	10/30
Flüssigkeitsdruckabfall	kPa	36
Max. Betriebsdruck	bar	6
Wasservolumen Register	1	25
Kondensatanschluss	Schlauchende	Ja

ELEKTRISCHE DATEN		
Versorgungsspannung 1 Phase	V	230
Stromanschlüsse	A	16 A 3-poliger Stecker
Maximale Leistungsaufnahme	kW	1,55
Maximale Stromaufnahme	A	6,5

LUFTDATEN		
Gesamtzahl der Ventilatoren	je 1,2kW	1
Gesamt-Luftvolumenstrom	m <sup>3</sup> /Std.	5.000
	m <sup>3</sup> /s	1,4
Max. Länge des Rohrs	m	15
Max. Luftstrom	m	15

SCHALLWERTE		
Schalldruckpegel in 10 m (ISO3744)	dB(A)	45

PHYSISCHE DATEN		
Gesamtlänge	mm	1.300
Gesamtbreite	mm	790
Gesamthöhe	mm	1.970
Gewicht	kg	200

## KONTAKT

Rufen Sie uns  
kostenlos an unter  
**0800 0116 0117**  
oder besuchen Sie  
unsere Webseite  
[www.icscoolenergy.de](http://www.icscoolenergy.de)

Depots europaweit

[info.de@icscoolenergy.com](mailto:info.de@icscoolenergy.com)

E&OE. Änderungen und kontinuierliche  
Verbesserungen vorbehalten.  
Maschinen entwickelt nach ISO 9001 und  
allen relevanten Richtlinien für Elektrik,  
Druck und Mechanik.

© ICS Cool Energy. Alle Rechte vorbehalten.

**DIE EXPERTEN FÜR INDUSTRIELLE PROZESSKÜHLUNG**  
VERKAUF | VERMIETUNG | SERVICE

[WWW.ICSCOOLENERGY.DE](http://WWW.ICSCOOLENERGY.DE)