

## Pressemitteilung

### **NOVENCO Building & Industry - Fan Array für Data-Center** Mächtige Ventilator-Türme zur Kühlung von Rechenzentren

**Kolbingen, 9. März 2017 – Ein echtes Highlight für IT-Freaks steht auf dem Stand der SCHAKO Group in Halle 11.1, B41. Ein gigantischer Ventilator-Turm zur Belüftung großer Rechenzentren. Very impressive.**

Namen dürfen in der Öffentlichkeit nicht genannt werden. So haben wir das versprochen. Und auch keine anderen baulichen Details, die auf den einen oder anderen Kunden hinweisen könnten. Aber zeigen dürfen wir das, was hundertfach in einem oder mehreren großen Rechenzentren eines oder mehrerer amerikanischer oder weltweiter Netzwerkiganten steht.

Auf dem SCHAKO Stand in Halle 11.1, B41 steht ein Ventilatorurm der Extraklasse, der, wenn in Betrieb bzw. Arbeit, die Luft in der Messehalle ganz schön durcheinander wirbeln könnte. Genau dies ist aber gewollt in den großen nordischen Rechenzentren der weltweiten Netzwerkiganten, auch wenn die Mitarbeiter dort mit Mützen und Schals arbeiten müssen.

Die enorme Abwärme der vielen Millionen Prozessoren und Festplatten, die uns täglich mit allen gewünschten Daten versorgen, damit Smartphone, Internet und Fernsehen auch stets und zuverlässig funktionieren, diese enorme Abwärme müssen die Fan Arrays von NOVenco Building & Industry zuverlässig wegschaffen. Am besten geschieht dies mit arktischer Kaltluft im Norden Europas, wo auch hunderte Geschwister des SCHAKO Fan Arrays stehen, die minütlich tausende Kubikmeter Frischluft von außen in die Hallen blasen und garantiert niemals ausfallen dürfen.

Je höher der Wirkungsgrad unserer Ventilatortürme, je induktiver der Luftstrom, den sie erzeugen - je besser ist die Kühlung im Rechenzentrum und je sicherer und schneller laufen die Server.

Genau hierfür baut NOVenco Building & Industry seine hochklassigen Ventilatoren mit einem unerreichten Wirkungsgrad von über 90 Prozent. Das ist weltweit einsame Spitze.

Kommen und Staunen - Halle 11.1, B41 - SCHAKO Group.

\*\*\*\*\*

Abdruck/Veröffentlichung ist honorarfrei. Über einen Beleg würden wir uns freuen.  
Diese Presse-Info finden Sie auch digital in Text und Bild unter [[www.schako.de\presse](http://www.schako.de/presse)].

## Pressebild

Die folgenden bereitgestellten Abbildungen zur Presseinfo dürfen unter Nennung der Bildquelle SCHAKO zu journalistischen Zwecken frei verwendet werden:



### **Bildunterschrift**

Die gigantischen Fan Arrays von NOVenco Building & Industry versorgen die großen Rechenzentren der internationalen Netzwerkkriesen zuverlässig mit der notwendigen Kühlung.

\*\*\*\*\*

### **SCHAKO Group - Die Spezialisten für gute Luft.**

Seit 90 Jahren kümmern wir uns um nichts anderes als Luft. Unser Wissen und unsere Expertise haben SCHAKO zum Spezialisten für individuelle Lösungen von luft-, klima-, schallschutz-, brandschutz- und entrauchungstechnischen Herausforderungen bei Bauten mit gewerblicher oder öffentlicher Nutzung gemacht. Wer spezielle Raumsituationen und besondere Luft -Ansprüche hat, ist bei SCHAKO genau richtig. Unsere Stärke liegt darin, für alle Herausforderungen unserer Kunden individuelle und intelligente Lösungen zu finden. Denn SCHAKO bietet Ihnen mehr denn je: Im Verbund der SCHAKO Group, gemeinsam mit den Unternehmen NOVenco Building & Industry, REVEN, SCHNEIDER Elektronik und SIROCCO haben wir ein einzigartiges Portfolio aus luft- sowie klimatechnischen Komponenten und Systemen für den Gewerbebau, öffentliche Bauten, Großküchen, Labors, Treppenhäuser, die Prozessindustrie, Tiefgaragen und Tunnelsysteme.

**Ansprechpartner für Pressefragen**  
SCHAKO Ferdinand Schad KG  
Lothar Stehle (Dipl.Jour.)  
Marketing  
Steigstraße 25-27 · 78600 Kolbingen  
Tel. +49 7463 980-238  
lothar.stehle@schako.de