

wer sonst?

RAUCH[®]

NEBELDUSCHE



◆ RAUCH NEBELDUSCHE - LUFTKÜHLUNG GEGEN SOMMERHITZE

Trotz Sommerhitze kein Schweiß - Temperatursenkung bis zu 10° C möglich!

- ◆ Im Vergleich zur Effektivität des Verfahrens geringe Investitionskosten
- ◆ Sehr geringe installierte Leistung, daher geringe Stromkosten
- ◆ Verdampfungsleistung (Wirkungsgrad) bis ca. 95%, kein Wasserüberschuss
- ◆ Äußerst geringe Wartungskosten
- ◆ Hohe Regelbarkeit auch in Abhängigkeit der Frischluftkonditionen („Kaskadenschaltung“)
- ◆ Extrem geringe Schwankungsbreiten des gewünschten Feuchtesollwertes
- ◆ Energie- und kostensparender Sommerbetrieb durch Ausnutzung der adiabatischen Kühlung
- ◆ Kurze Amortisationszeit bei extrem langer Lebensdauer aller Komponenten
- ◆ Problemloses Nachrüsten jeder Klimamaschine mit ehemals eingebautem Luftwäscher

Die exklusiven Rauch-Luftkühlsysteme senken bei Sommerhitze die Umgebungstemperatur um bis zu 10° C und erzeugen ein gleichmäßig angenehmes kühles Klima.

Die Einsatzbereiche reichen von Gastgärten - Markisen - Liegewiesen - über Sportbereiche - Veranstaltungshallen bis zu Terrassen uvm.

Unsere Luftkühlsysteme sind ein MUSS in Bereichen wo angenehme Temperaturen gefordert werden.

WAAGEN • LEBENSMITTELTECHNIK • LUFTBEFEUCHTUNG

RAUCH® A-8041 Graz, Liebenauer Hauptstraße 138 • ☎ +43/316/81 68 21-0 • 📠 +43/316/81 68 21-2 • www.rauch.co.at

www.nebeldusche.at

◆ **RAUCH NEBELDUSCHE**

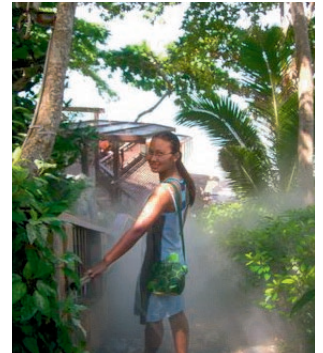
Kühler Nebel für heiße Tage

Kühlen Kopf zu bewahren ist im Sommer oft nicht so leicht. Die „RAUCH Nebeldusche“, eine Eigen-Entwicklung, schafft Abhilfe. Sie kühlt, ohne nass zu machen!



Zehn Grad kühler

Die Rauch-Nebeldusche ist überall einsetzbar - in Büros genauso wie in Pferdeställen oder Gastgärten. Der Nebel kühlt die Umgebung um zehn Grad herunter.



Sogar in der Karibik im Einsatz

Die Wasserdampfdusche Made in Styria wurde im Hitzesommer 2007 entwickelt, mittlerweile verfeinert, verbessert und sogar schon in die Karibik exportiert.

Mit Hochdruck wird vernebelt

Das System ist ähnlich einem kühlenden Zierbrunnen, erklärt Erfinder Andreas Rauch. Bei der Nebeldusche wird allerdings mit Hochdruck vernebelt. „Hochdruck heißt 60 Bar Druck. Durch feine Nebeldüsen ist diese Kühlung realisierbar“, so Rauch, „und der Wasserverbrauch ist mit 3,9 Liter pro Stunde minimal“.



Rauchdusche plus Ventilator

Unser jüngster Geniestreich ist eine Ventilatorunterstützte Rauch-Nebeldusche, die nun sogar an einem amerikanischen Stützpunkt in Deutschland für kühle Köpfe sorgt.



RAUCH NEBELDUSCHE-SETS

Rauch MINI-FREILUFTKÜHLSYSTEM Nebeldusche 20 Bar Set mit 3 Düsen, steckfertig

Das steckfertige MINI-RAUCHKÜHLSYSTEM Komplett-Set mit guter Nebelleistung, optimal zum Selbstaufbau an bestehende Ventilatoren! 3 Düsen Modell 3, 20 bar Druckpumpe mit Feinen Wasserdunst Max. Düsenanzahl 6 Düsen!!



Rauch FREILUFTKÜHLSYSTEM Nebeldusche 50 Bar Set mit 8 Düsen (ca. 12m2), steckfertig

Das kleine steckfertige RAUCHKÜHLSYSTEM Komplett-Set mit enormer Nebelleistung!!! 8 Düsen Modell 3, 50 bar Druckpumpe mit ultrafeinem Wasserdunst für Markisen, Terrassen, Gastgärten oder kleinere Events - für ca. 12m²!!



NEBEN DIESEN EINSTEIGERSETS ERHALTEN SIE NATÜRLICH JEDE GEWÜNSCHTE GRÖSSE UND AUSFÜHRUNG - WIR BERATEN SIE GERNE!!!