



Sektional

absperrbar!

*...bringt Raumgewinn*

Quellauslaß QR-SA

**SCHAKO**  
K L I M A - L U F T

# Quellauslaß Typ QR-SA

Bei der Klimatisierung von Fertigungshallen werden verstärkt, im Aufenthaltsbereich platzierte Quellauslässe eingesetzt. Dadurch wird gegenüber Mischluft-Auslässen oder über dem Aufenthaltsbereich montierten Verdrängungsauslässen die Lüftungseffektivität gesteigert.

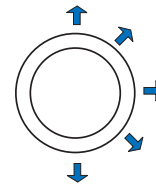
Dieses bedeutet, daß ein geringeres Luftvolumen eingesetzt werden muß, um thermische Lasten oder Verschmutzungen aus dem Aufenthaltsbereich abzuführen. So kann bereits bei der Installation durch den Einsatz kleinerer Kanäle etc., viel Geld gespart werden. Auch im laufenden Betrieb fallen geringere Energiekosten an, da weniger Luft aufbereitet und transportiert werden muß !

Aus Platzgründen läßt es sich teilweise nicht verhindern, daß Arbeitsplätze im Nahbereich der Quellauslässe platziert werden müssen. Im Nahbereich treten jedoch zum Teil noch erhöhte Geschwindigkeiten auf.

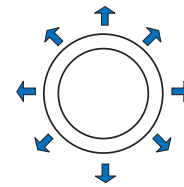
Um Zugerscheinungen an den im Nahbereich der Quellauslässe platzierten Arbeitsplätzen zu vermeiden, kann der Quellauslaß sektional abgesperrt werden. Der Absperrbereich kann zwischen 120° -180° betragen. Die sektionale Absperrung kann am Quellauslaß individuell über einen Stellhebel eingestellt werden.

Nutzen auch Sie die Vorteile dieser Quellauslaßserie !

- Absperrbereich von zwischen 120° -180°
- Hohe Lüftungseffektivität ermöglicht geringere Luftvolumen, was sich durch permanent niedrigere Energiekosten für Sie auszahlt
- Komplett aus verzinktem Stahlblech hergestellt, wodurch keine zusätzlichen Brandlasten entstehen
- Glatte Oberfläche ermöglicht eine einfache Reinigung



Quellauslaß Typ QR-SA - 1000 - Ø 400, 180° ausblasend  
 $V_{Zu} = 700 \text{ m}^3/\text{h}$   $\Delta T = -4\text{K}$



Quellauslaß Typ QR-SA - 1000 - Ø 400, 360° ausblasend  
 $V_{Zu} = 700 \text{ m}^3/\text{h}$   $\Delta T = -4\text{K}$

**SCHAKO**  
K L I M A - L Ü F T