

**Luftführung**  
**Air conduction**

**Innovative Lösungen für die Luftführung**  
**Innovative air conduction solutions**



**DRAINAGE SYSTEMS**  
**ELECTRICAL SYSTEMS**  
**BUILDING TECHNOLOGY**  
**INDUSTRIAL PRODUCTS**

# Luftführung / Air conduction

## Innovative Lösungen für die Luftführung

### Beschreibung:

kreisförmig, konzentrisch um die Längsachse angeordnete Wellen, auch mit Sonderprofil möglich

### Kundennutzen:

Wellrohr zum Absaugen von festen, flüssigen und gasförmigen Medien oder für die Versorgung mit Frischluft in der Gebäude- und Abgastechnik

### Eigenschaften:

gute Rückverformung, sehr gute Flexibilität, sehr geringe Strömungswiderstände, gute chemische Beständigkeit

### Verfügbare Abmessungen:

alle Schläuche in den NW 30, 33, 36 und 50 umsetzbar; Sondergrößen und neue Geometrien gerne auf Anfrage

### Verfügbare Qualitäten, max. Gebrauchstemperatur:

**EVA** -40°C - +55°C

**PE** -40°C - +70°C

Maße/Art.-Nr. siehe Datenblatt

### Einsatzgebiete:

Staubsauger, Luftführungssysteme in der Gebäudetechnik, Wandföhne, Sägen, Fräsen, Schleifer, Bohrer, Kaminsanierungen etc.

### Lieferform:

nach Anfrage, meist in Stücklängen bzw. wie gewünscht

## Innovative air conduction solutions

### Description:

circular corrugation, concentrically arranged around the longitudinal axis; also available with special convolute design

### Customer value:

corrugated tubing for removing solids, liquids and gases or for supplying fresh air in building and exhaust technology

### Properties:

superior resilience properties, excellent flexibility, very low flow resistance, superior chemical resistance

### Available dimensions:

all hoses available in NW 30, 33, 36 and 50; custom dimensions and new geometries available upon request

### Available materials, maximum operating temperature:

**EVA** -40°C - +55°C

**PE** -40°C - +70°C

Dimensions/Part No. see data sheet

### Application:

vacuum cleaners, air supply systems in building technology, wall mount hair dryers, saws, milling cutters, grinders, drills, chimney refurbishments, etc.

### Delivery form:

as requested; custom part lengths available upon request

