

**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

