

# LÜFTUNGSKANÄLE & FORMSTÜCKE

**LUFT  
FÜHRUNG**



 **PICHLER**

*Lüftung mit System.*

## Produktbeschreibung

### HOCHWERTIGE LÜFTUNGSKANÄLE UND FORMSTÜCKE

#### Eckige Kanäle und Formstücke

Aus verzinktem Stahlblech mit einer beidseitigen Zinkauflage von 275 g/m<sup>2</sup>.

Fertigung, Aufmaß und Abrechnung erfolgen nach der derzeit gültigen ÖNORM. Wandstärken lt. derzeit gültigen Normen!

#### Standard-Schusslängen für eckige Lüftungskanäle

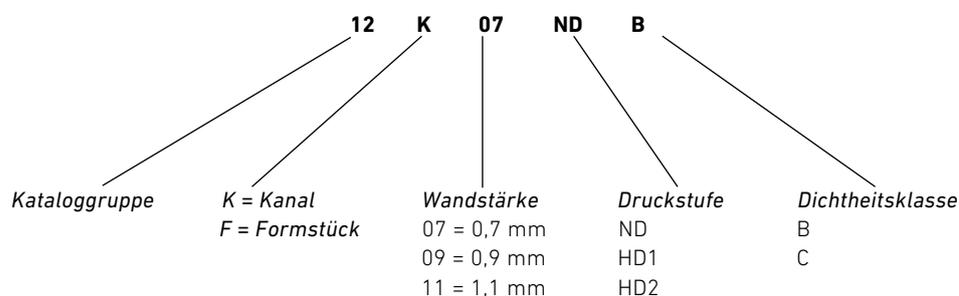
Standardmäßig werden eckige Lüftungskanäle in folgenden Schusslängen hergestellt:

- **Verzinkt**  
Wandstärke 0,7/ 0,9/ 1,1 mm  
L = 1000 mm oder 1500 mm
- **Aluminium**  
Wandstärke 1,0 mm  
abhängig vom Querschnitt,  
L = 1000 mm oder 1500 mm

- **Nirosta**  
Wandstärke 0,6/ 0,8 mm  
abhängig vom Querschnitt,  
L = 1000 mm oder 1500 mm

**Schalldämpfergehäuse werden zusätzlich in der Schusslänge 1.250 mm hergestellt!**

### ARTIKELNUMMER



#### Eckige Kanäle und Formstücke aus Edelstahl

- Kanäle und Formstücke aus Edelstahl V2a (1.4301)
- Aufmaß und Abrechnung lt. der derzeit gültigen ÖNORM H6015/Teil 2
- Wandstärken: 0,6 mm und 0,8 mm - Details auf Anfrage

#### Eckige Kanäle und Formstücke aus Aluminium

- Kanäle und Formstücke aus Aluminium (AlMg3)
- Aufmaß und Abrechnung lt. der derzeit gültigen ÖNORM H6015 /Teil 2
- Wandstärken: 1,0 mm - Details auf Anfrage

#### Kanalteileingabetool i-klimax

i-klimax ermöglicht die standardisierte Bestellung von Luftkanalbauteilen mit nahezu jedem internetfähigen Endgerät. Die webbasierte Anwendung erfordert keine Softwareinstallation.

Registrieren Sie sich auf unserer PICHLER-Plattform, für die Nutzung unseres neuesten Tools.

Jetzt registrieren:  
<https://shop.pichlerluft.at>

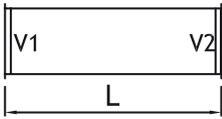


## Lieferqualitäten

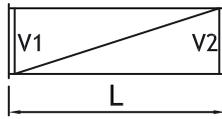
Sichtmontage – verpackt, beschichtet	Sichtmontage – verpackt, unbeschichte	Sichtmontage – unverpackt, unbeschichtet	Standardlieferung
Einheitliche Farbgebung nur bei exakter Vorgabe der Anforderungen durch den Kunden; Artikel einzeln verpackt oder entsprechend abweichender Kundenvorgaben verpackt	Artikel einzeln verpackt oder entsprechend abweichender Kundenvorgaben verpackt; Artikel kratzarm, vorsortiert; einheitliche Qualität der Oberflächen kann nicht gewährleistet werden	Kratzarm, vorsortiert, (einheitliche Farb/Glanzqualität kann aufgrund Rohmaterialschwankungen nicht garantiert werden, wird aber angestrebt)	Leichte Farb/Glanzunterschiede sowie Kratzerspuren oder minimale Weißrostbildung durch Lager/Transport/Handling möglich
<b>Aufpreis Beschichtung (Achtung: Definition Beschichtungsart, Farbe und Glanzanteil notwendig)</b>	kein Aufpreis	kein Aufpreis	kein Aufpreis
<b>Aufpreis Verpackung (Einzelverpackung)</b>	Aufpreis Verpackung (Einzelverpackung)	kein Aufpreis	kein Aufpreis
<b>Aufpreis Sortierung &amp; auftragsbezogene Fertigung SPIRO Rohre</b>	Aufpreis Sortierung & auftragsbezogene Fertigung SPIRO Rohre	Aufpreis Sortierung & auftragsbezogene Fertigung SPIRO Rohre	kein Aufpreis



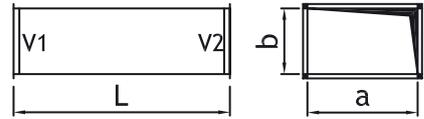
# Normblatt zur Kanal- und Formstückfertigung



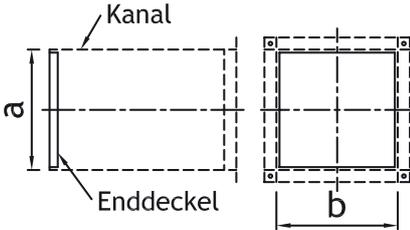
**Kanal verzinkt**  
Code: K  
Wandstärke: 0,7/ 0,9/ 1,1 mm  
L = 1000 mm oder 1500 mm



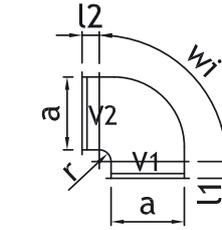
**Passstück verzinkt**  
Code: PL  
Wandstärke: 0,7/ 0,9/ 1,1 mm  
L = 1000 mm oder 1500 mm



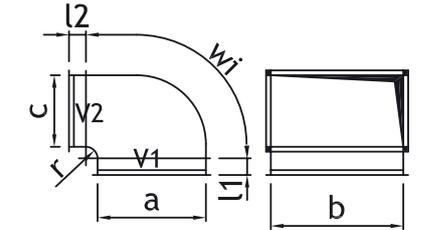
**Kanal (Formstück) verzinkt**  
Code: KF  
Wandstärke: 0,7/ 0,9/ 1,1 mm  
L = 1000 mm oder 1500 mm



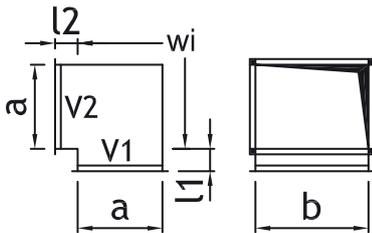
**Enddeckel montiert**  
Code: DE



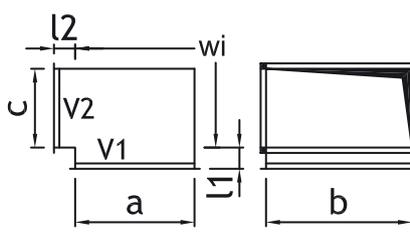
**Bogen**  
Code: B0



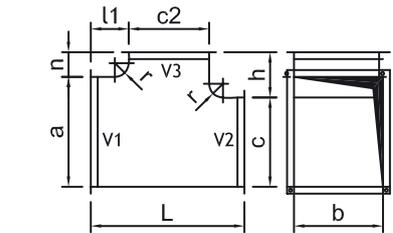
**Übergangs-Bogen**  
Code: BUE  
Bedingung:  $a \geq c$



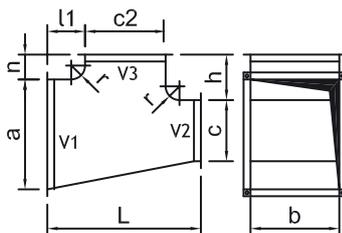
**Knie**  
Code: KN



**Übergangs-Knie**  
Code: KNUE  
Bedingung:  $a \geq c$

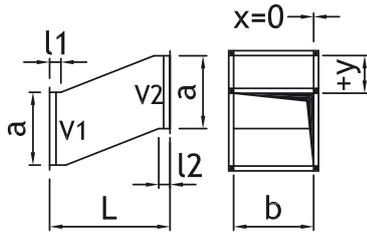


**T-Stück**  
Code: T  
Bedingung:  $a \geq c$

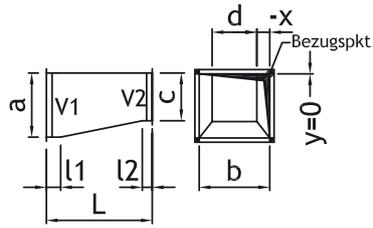


**T-Stück schräg**  
Code: TSR  
Bedingung:  $a \geq c$   
Bedingung:  $(a+b) \geq (c+d)$

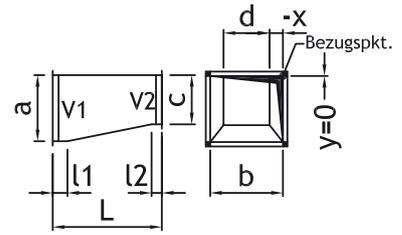




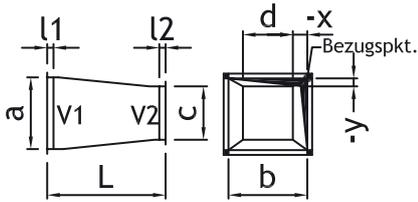
Etage  
Code: E



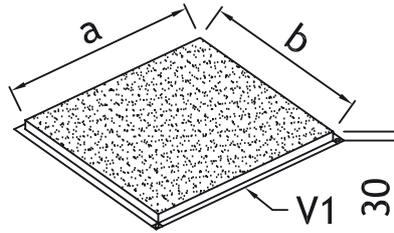
Übergang eckig-eckig  
Code: UE  
Bedingung:  $(a+b) \geq (c+d)$



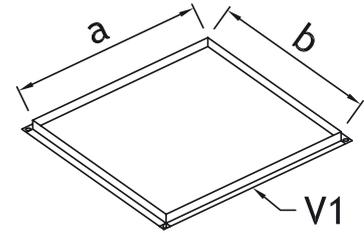
Übergang eckig-eckig, rechteckig  
Code: UER  
Bedingung:  $(a+b) \geq (c+d)$



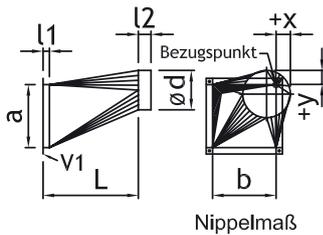
Übergang eckig-eckig, symmetrisch  
Code: UES  
Bedingung:  $(a+b) \geq (c+d)$



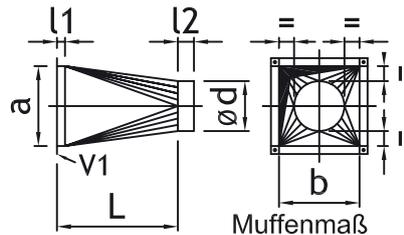
Enddeckel mit Profil  
Code: DEP



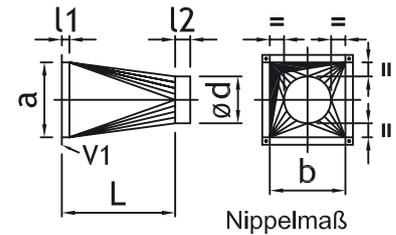
Profilrahmen  
Code: P



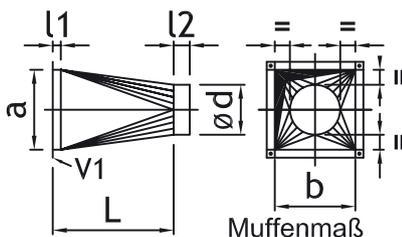
Übergang eckig-rund, Nippel  
Code: URNP  
Bedingung:  $2 * (a+b) \geq d * \pi$



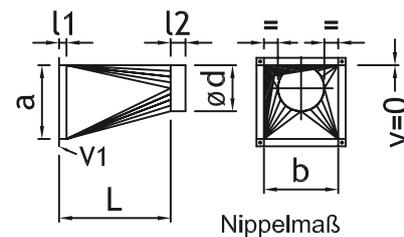
Übergang eckig-rund, Muffe  
Code: URMF  
Bedingung:  $2 * (a+b) \geq d * \pi$



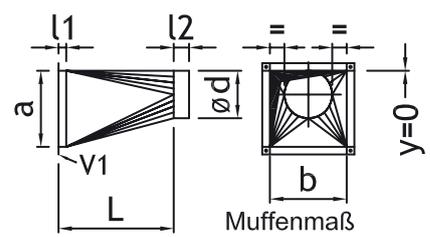
Übergang eckig-rund, symmetrisch, Nippel  
Code: URSNP  
Bedingung:  $2 * (a+b) \geq d * \pi$



Übergang eckig-rund, symmetrisch, Muffe  
Code: URSMF  
Bedingung:  $2 * (a+b) \geq d * \pi$



Übergang eckig-rund, rechteckig, Nippel  
Code: URRNP  
Bedingung:  $2 * (a+b) \geq d * \pi$



Übergang eckig-rund, rechteckig, Muffe  
Code: URRMF  
Bedingung:  $2 * (a+b) \geq d * \pi$



## Codes und Ausführungen

Code	Ausführung
P 20	Profil 20 mm
P 30	Profil 30 mm
WE 20	Winkelisen 20 mm, grundiert, ungebohrt
WE 30	Winkelisen 30 mm, grundiert, ungebohrt
WE 40	Winkelisen 40 mm, grundiert, ungebohrt
FL 20	Flacheisen 20 mm, WS ≠ 3 mm grundiert, ungebohrt
FL 30	Flacheisen 30 mm, WS ≠ 3 mm grundiert, ungebohrt
de	Enddeckel (Vorkopf)
b15	Bördel 15 mm (Umkantung 90°)
b20	Bördel 20 mm (Umkantung 90°)
u15	Umbug 15 mm (Umkantung 180°)
u20	Umbug 20 mm (Umkantung 180°)
0	Kanalende glatt (ohne Verbindung)
+	Passlänge z.B.: P 20+
ifl	Innenflanschverbindung

### Standardausführung

Seitenlänge 50 bis 1000 mm → P20

ab 1001 mm → P30







Für den Inhalt verantwortlich: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.  
 Fotos: J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Text: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.  
 Alle Rechte vorbehalten | Alle Fotos Symbolfotos | Änderungen vorbehalten | Version: 11/2022 db

**PICHLER**  
 Lüftung mit System.

**J. PICHLER**  
 Gesellschaft m.b.H.

**ÖSTERREICH**  
**9021 KLAGENFURT**  
**AM WÖRTHERSEE**  
 Karlweg 5  
 T +43 (0)463 32769  
 F +43 (0)463 37548

**1100 WIEN**  
 Doerenkampgasse 5  
 T +43 (0)1 6880988  
 F +43 (0)1 6880988-13

:@pichlerluft.at  
 .pichlerluft.at

**PICHLER & CO d.o.o.**  
 prezračevalni sistemi

**SLOVENIA**  
**2000 MARIBOR**  
 Cesta k Tamu 26  
 T +386 (0)2 46013-50  
 F +386 (0)2 46013-55

pichler@pichler.si  
 www.pichler.si

**KLIMA DOP d.o.o.**  
 klimatizacija i ventilacija

**SERBIA**  
**11070 NOVI BEOGRAD**  
 Autoput Beograd-Zagreb  
 bb (Blok 52 – prostor GP  
 „Novi Kolektiv“)  
 T +381 (0)11 3190177  
 F +381 (0)11 3190563

office@klimadop.com  
 www.klimadop.com