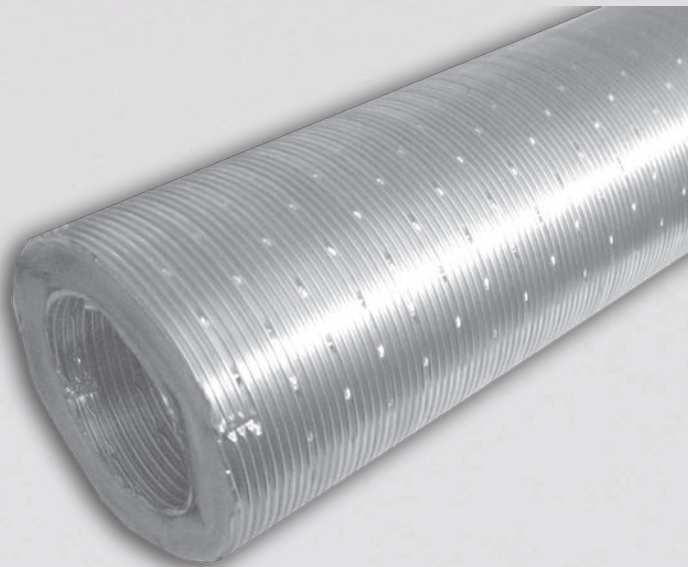


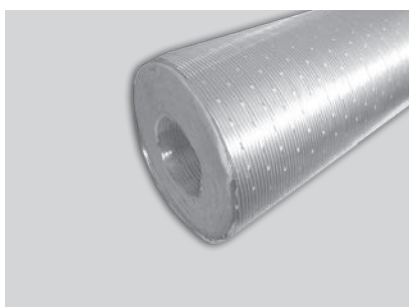
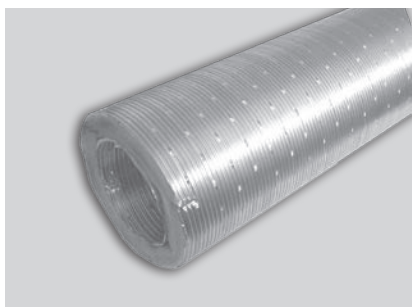
FLEXIBLE LUFTLEITUNGEN

**LUFT
FÜHRUNG**



 **PICHLER**

Lüftung mit System.



ALUFLEXROHR ISOLIERT ALIR 25

Innen und außen ein normales Aluflex-Rohr mit dazwischen liegender Isolierschicht (25 mm) aus nicht brennbarer Glasfaser.
Der Biegeradius beträgt je nach Außendurchmesser 1 - 1,5 x Ø d 2

Temperaturbeständig:
-125 °C bis +200 °C

Artikelnummer	Beschreibung
11ALIR08025	Ø d 80 mm, L 5 lfm
11ALIR10025	Ø d 100 mm, L 5 lfm
11ALIR12525	Ø d 125 mm, L 5 lfm
11ALIR15025	Ø d 150 mm, L 5 lfm
11ALIR16025	Ø d 160 mm, L 5 lfm
11ALIR18025	Ø d 180 mm, L 5 lfm
11ALIR20025	Ø d 200 mm, L 5 lfm,
11ALIR22425	Ø d 224 mm, L 2,5lfm
11ALIR25025	Ø d 250 mm, L 2,5 lfm
11ALIR28025	Ø d 280 mm, L 2,5 lfm
11ALIR30025	Ø d 300 mm, L 2,5 lfm
11ALIR31525	Ø d 315 mm, L 2,5 lfm
11ALIR35525	Ø d 355 mm, L 2,5 lfm
11ALIR40025	Ø d 400 mm, L 2,5 lfm
11ALIR45025	Ø d 450 mm, L 2,5 lfm

ALUFLEXROHR ISOLIERT ALIR 50

Innen und außen ein normales Aluflex-Rohr mit dazwischen liegender Isolierschicht (50 mm) aus nicht brennbarer Glasfaser.
Der Biegeradius beträgt je nach Außendurchmesser 1 - 1,5 x Ø d 2

Temperaturbeständig:
-125 °C bis +200 °C

Artikelnummer	Beschreibung
11ALIR08050	Ø d 80 mm, L 5 lfm
11ALIR10050	Ø d 100 mm, L 5 lfm
11ALIR12550	Ø d 125 mm, L 5 lfm
11ALIR15050	Ø d 150 mm, L 5 lfm
11ALIR16050	Ø d 160 mm, L 5 lfm
11ALIR18050	Ø d 180 mm, L 5 lfm
11ALIR20050	Ø d 200 mm, L 5 lfm
11ALIR22450	Ø d 224 mm, L 2,5 lfm
11ALIR25050	Ø d 250 mm, L 2,5 lfm
11ALIR28050	Ø d 280 mm, L 2,5 lfm
11ALIR30050	Ø d 300 mm, L 2,5 lfm
11ALIR31550	Ø d 315 mm, L 2,5 lfm
11ALIR35550	Ø d 355 mm, L 2,5 lfm
11ALIR40050	Ø d 400 mm, L 2,5 lfm

ALUSCHLAUCH LEICHT MI

Hochflexibler polyesterverleimter Lüftungsschlauch aus Aluminium mit eingelegter Stahldrahtverstärkung (Abstand 24 mm). Entsprechend den Anforderungen nach DIN 4102-A2.

Lieferlänge 10 lfm, im Karton verpackt. Ein Auseinanderziehen auf die ursprüngliche Fertigungslänge ist problemlos möglich.

- Temperaturbeständig: -30 °C bis +120 °C
- Max. Betriebsdruck (Überdruck): 2.000 Pa
- Max. Luftgeschwindigkeit: 30 m/s

Artikelnummer	Beschreibung
11MI0082	Ø d 82 mm, L 10 lfm
11MI0102	Ø d 102 mm, L 10 lfm
11MI0127	Ø d 127 mm, L 10 lfm
11MI0152	Ø d 152 mm, L 10 lfm
11MI0160	Ø d 160 mm, L 10 lfm
11MI0180	Ø d 180 mm, L 10 lfm
11MI0203	Ø d 203 mm, L 10 lfm
11MI0229	Ø d 229 mm, L 10 lfm
11MI0254	Ø d 254 mm, L 10 lfm
11MI0305	Ø d 305 mm, L 10 lfm
11MI0315	Ø d 315 mm, L 10 lfm





ALUSCHLAUCH MO

Hochflexibler polyesterverleimter Lüftungsschlauch aus Aluminium mit eingelegerter Stahldrahtverstärkung (Abstand 24 mm). Entsprechend den Anforderungen nach DIN 4102-A2.

Lieferlänge 10 lfm, im Karton verpackt. Ein Auseinanderziehen auf die ursprüngliche Fertigungslänge ist problemlos möglich.

- Temperaturbeständig: -30 °C bis +180 °C
- Max. Betriebsdruck (Überdruck): 2.800 Pa
- Max. Luftgeschwindigkeit: 30 m/s

Artikelnummer	Beschreibung
11MO0082	Ø d 82 mm, L 10 lfm
11MO0102	Ø d 102 mm, L 10 lfm
11MO0127	Ø d 127 mm, L 10 lfm
11MO0152	Ø d 152 mm, L 10 lfm
11MO0160	Ø d 160 mm, L 10 lfm
11MO0180	Ø d 180 mm, L 10 lfm
11MO0203	Ø d 203 mm, L 10 lfm
11MO0229	Ø d 229 mm, L 10 lfm
11MO0254	Ø d 254 mm, L 10 lfm
11MO0305	Ø d 305 mm, L 10 lfm
11MO0315	Ø d 315 mm, L 10 lfm
11MO0356	Ø d 356 mm, L 10 lfm
11MO0406	Ø d 406 mm, L 10 lfm
11MO0457	Ø d 457 mm, L 10 lfm
11MO0508	Ø d 508 mm, L 10 lfm



ALUSCHLAUCH ISOLIERT MOK

Besteht aus einem MO-Innenschlauch, 25 mm Isolierung und einem Außenmantel aus einer mehrlagig verleimten Aluminium-/Polyester-Folie. Absolut dampfdicht, so dass die Isolation 100 % feuchtigkeitsgeschützt ist.

Lieferlänge 10 lfm, im Karton verpackt. Ein Auseinanderziehen auf die ursprüngliche Fertigungslänge ist problemlos möglich.

- Temperaturbeständig: -30 °C bis +180 °C
- Max. Betriebsdruck (Überdruck): 2.500 Pa
- Max. Luftgeschwindigkeit: 30 m/s

Artikelnummer	Beschreibung
11MOK0082	Ø d 82 mm, L 10 lfm
11MOK0102	Ø d 102 mm, L 10 lfm
11MOK0127	Ø d 127 mm, L 10 lfm
11MOK0152	Ø d 152 mm, L 10 lfm
11MOK0160	Ø d 160 mm, L 10 lfm
11MOK0180	Ø d 180 mm, L 10 lfm
11MOK0203	Ø d 203 mm, L 10 lfm
11MOK0229	Ø d 229 mm, L 10 lfm
11MOK0254	Ø d 254 mm, L 10 lfm
11MOK0305	Ø d 305 mm, L 10 lfm
11MOK0315	Ø d 315 mm, L 10 lfm
11MOK0356	Ø d 356 mm, L 10 lfm
11MOK0406	Ø d 406 mm, L 10 lfm
11MOK0508	Ø d 508 mm, L 10 lfm



ALUSCHLAUCH ISOLIERT MOKL

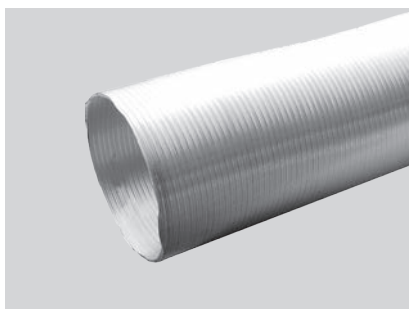
Innenschlauch aus mehrere Schichten Aluminium und Polyester. Außenmantel aus aluminisierten Polyester.

Lieferlänge 10 lfm, im Karton verpackt. Ein Auseinanderziehen auf die ursprüngliche Fertigungslänge ist problemlos möglich.

- Temperaturbeständig: -30 °C bis +140 °C
- Max. Betriebsdruck (Überdruck): 2.500 Pa
- Max. Luftgeschwindigkeit: 20 m/s

Artikelnummer	Beschreibung
11MOKL0082	Ø d 82 mm, L 10 lfm
11MOKL0102	Ø d 102 mm, L 10 lfm
11MOKL0127	Ø d 127 mm, L 10 lfm
11MOKL0152	Ø d 152 mm, L 10 lfm
11MOKL0160	Ø d 160 mm, L 10 lfm
11MOKL0180	Ø d 180 mm, L 10 lfm
11MOKL0203	Ø d 203 mm, L 10 lfm
11MOKL0229	Ø d 229 mm, L 10 lfm
11MOKL0254	Ø d 254 mm, L 10 lfm
11MOKL0305	Ø d 305 mm, L 10 lfm
11MOKL0315	Ø d 315 mm, L 10 lfm
11MOKL0356	Ø d 356 mm, L 10 lfm





ALUSCHLAUCH ISOLIERT MOA

Besteht aus einem „mikroperforierten“ Innenschlauch, 25 mm Isolierung und einem Außenmantel aus einer mehrlagig verleimten Aluminium-/Polyesterfolie.

Lieferlänge 10 lfm, im Karton verpackt. Ein Auseinanderziehen auf die ursprüngliche Fertigungslänge ist problemlos möglich.

- Temperaturbeständig: -30 °C bis +180 °C
- Max. Betriebsdruck (Überdruck): 1.800 Pa
- Max. Luftgeschwindigkeit: 30 m/s

Artikelnummer	Beschreibung
11MOA0082	Ø d 82 mm, L 10 lfm
11MOA0102	Ø d 102 mm, L 10 lfm
11MOA0127	Ø d 127 mm, L 10 lfm
11MOA0152	Ø d 152 mm, L 10 lfm
11MOA0160	Ø d 160 mm, L 10 lfm
11MOA0180	Ø d 180 mm, L 10 lfm
11MOA0203	Ø d 203 mm, L 10 lfm
11MOA0229	Ø d 229 mm, L 10 lfm
11MOA0254	Ø d 254 mm, L 10 lfm
11MOA0305	Ø d 305 mm, L 10 lfm
11MOA0315	Ø d 315 mm, L 10 lfm
11MOA0356	Ø d 356 mm, L 10 lfm
11MOA0406	Ø d 406 mm, L 10 lfm
11MOA0457	Ø d 457 mm, L 10 lfm
11MOA0508	Ø d 508 mm, L 10 lfm

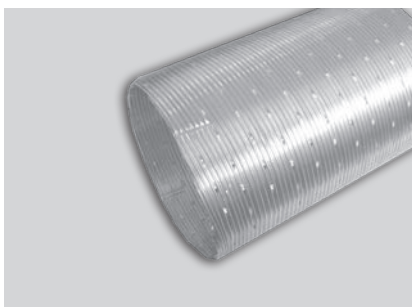
ALUFLEXROHR GESTAUCHT ALFR-G

Flexibles Rohr aus Aluminium, zweilagig, nach DIN 24146. Die Standardlänge der Rohre beträgt 3 m auf 0,6 m gestaucht. Ein Auseinanderziehen auf die ursprüngliche Fertigungslänge ist problemlos möglich.

Temperaturbeständig: -30 °C bis +160 °C

Artikelnummer	Beschreibung
11ALFRG080	Ø d 80 mm, L 3 lfm
11ALFRG100	Ø d 100 mm, L 3 lfm
11ALFRG125	Ø d 125 mm, L 3 lfm
11ALFRG150	Ø d 150 mm, L 3 lfm
11ALFRG160	Ø d 160 mm, L 3 lfm
11ALFRG180	Ø d 180 mm, L 3 lfm
11ALFRG200	Ø d 200 mm, L 3 lfm
11ALFRG224	Ø d 224 mm, L 3 lfm
11ALFRG250	Ø d 250 mm, L 3 lfm
11ALFRG315	Ø d 315 mm, L 3 lfm





ALUFLEXROHR ALFR

Lüftungsschlauch aus zweilagigem Aluminiumband, an den Überlappungsstellen dreilagig verrillt. Das Aluflexrohr entspricht den Anforderungen nach DIN 24146 und ist nicht brennbar gemäß DIN 4101 Klasse A1.

Temperaturbeständig:

-125 °C bis +200 °C

Biegeradius (r min): $1 \times d_2$

Rückfederung: 98 %

Artikelnummer	Beschreibung
11ALFR040	Ø d 40 mm, L 10 lfm, Biegemoment 3 Nm
11ALFR051	Ø d 51 mm, L 10 lfm, Biegemoment 3 Nm
11ALFR063	Ø d 63 mm, L 10 lfm, Biegemoment 3 Nm
11ALFR075	Ø d 75 mm, L 10 lfm, Biegemoment 3 Nm
11ALFR080	Ø d 80 mm, L 10 lfm, Biegemoment 4 Nm
11ALFR100	Ø d 100 mm, L 10 lfm, Biegemoment 5 Nm
11ALFR125	Ø d 125 mm, L 10 lfm, Biegemoment 7 Nm
11ALFR150	Ø d 150 mm, L 10 lfm, Biegemoment 8 Nm
11ALFR160	Ø d 160 mm, L 10 lfm, Biegemoment 9 Nm
11ALFR180	Ø d 180 mm, L 5 lfm, Biegemoment 12 Nm
11ALFR200	Ø d 200 mm, L 5 lfm, Biegemoment 14 Nm
11ALFR224	Ø d 224 mm, L 5 lfm, Biegemoment 18 Nm

11ALFR250	Ø d 250 mm, L 5 lfm, Biegemoment 20 Nm
11ALFR280	Ø d 280 mm, L 5 lfm, Biegemoment 24 Nm
11ALFR300	Ø d 300 mm, L 5 lfm, Biegemoment 27 Nm
11ALFR315	Ø d 315 mm, L 5 lfm, Biegemoment 30 Nm
11ALFR355	Ø d 355 mm, L 2,5 lfm, Biegemoment 34 Nm
11ALFR400	Ø d 400 mm, L 2,5 lfm, Biegemoment 50 Nm
11ALFR450	Ø d 450 mm, L 2,5 lfm, Biegemoment 65 Nm
11ALFR500	Ø d 500 mm, L 2,5 lfm, Biegemoment 70 Nm



GEWEBESCHLAUCH NKB

Hochflexibler Lüftungsschlauch aus robustem Gewebe mit PVC-Beschichtung und eingelegter Stahldrahtverstärkung.

Standardfarbe: grau.

Lieferlänge 6 lfm, im Netz verpackt.

Einfaches Auseinanderziehen auf die ursprüngliche Fertigungslänge.

- Temperaturbeständig: -20 °C bis +60 °C
- Max. Betriebsdruck/Überdruck: 2500 Pa
- Max. Luftgeschwindigkeit: 30 m/s

Artikelnummer	Beschreibung
11NKB0082	Ø d 82 mm, L 6 lfm
11NKB0102	Ø d 102 mm, L 6 lfm
11NKB0127	Ø d 127 mm, L 6 lfm
11NKB0152	Ø d 152 mm, L 6 lfm
11NKB0160	Ø d 160 mm, L 6 lfm
11NKB0180	Ø d 180 mm, L 6 lfm
11NKB0203	Ø d 203 mm, L 6 lfm
11NKB0229	Ø d 229 mm, L 6 lfm
11NKB0254	Ø d 254 mm, L 6 lfm
11NKB0280	Ø d 280 mm, L 6 lfm
11NKB0305	Ø d 305 mm, L 6 lfm
11NKB0315	Ø d 315 mm, L 6 lfm
11NKB0356	Ø d 356 mm, L 6 lfm
11NKB0406	Ø d 406 mm, L 6 lfm
11NKB0457	Ø d 457 mm, L 6 lfm
11NKB0508	Ø d 508 mm, L 6 lfm





KUNSTSTOFFSCHLAUCH

Das KomFlex®-Rohr ist ein zweischichtiges Wellrohr aus reinem Polyethylen, welches außen gewellt und innen glatt ausgeführt ist. Das flexible PE-Rohr wird als Zu- bzw. Abluftrohr bei zentralen Anlagen zur kontrollierten Wohnungslüftung verwendet.

- **Prüfung am Hygiene-Institut des Ruhrgebiets gemäß EN ISO 846 vom 10.10.2016**
- **Klassifizierung zum Brandverhalten lt. ÖNORM EN 13501-1 vom 09.11.2009**

Lieferlänge: 1 Rolle = 50 lfm

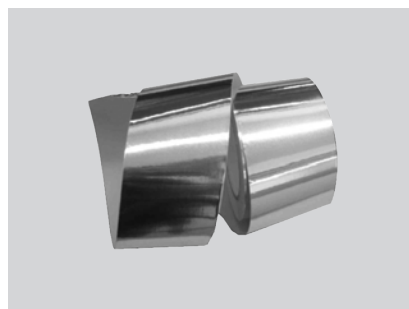
Artikelnummer.	Beschreibung
08KOMFLEX75W	Ø d außen 75 mm, Ø d innen 63 mm, Nennluftmenge: ~ 30 m³/h L 50 lfm
08KOMFLEX90W	Ø d außen 90 mm, Ø d innen 75 mm, Nennluftmenge: ~ 50 m³/h L 50 lfm



BANDKLEMMEN ALSK

Bandklemmen aus Edelstahl zur Befestigung von flexiblen Schläuchen. Klemmband aus Edelstahl mit 9 mm bzw. 12 mm Breite. Die Feststellschrauben sind aus verzinktem Stahlblech hergestellt.

Artikelnummer	Beschreibung
11ALSK051	geeignet für Ø d 51 mm
11ALSK125	geeignet für Ø d 60 mm bis Ø d 125 mm
11ALSK250	geeignet für Ø d 150 mm bis Ø d 250 mm
11ALSK355	geeignet für Ø d 280 mm bis Ø d 355 mm
11ALSK630	geeignet für Ø d 400 mm bis Ø d 630 mm



ALUMINIUMBAND AL

Aluminiumband mit silikonisiertem Trennpapier, besteht aus einer dünnen, glatten Aluminiumfolie, die einseitig mit einem transparenten Acrylkleber beschichtet ist.

Eignet sich besonders für die Schnittstellenverklebung von aluminium-kassierten Dämmsystemen von Lüftungskanälen und Rohrleitungen.

Lieferlänge: 1 Rolle = 50 lfm

Artikelnummer	Beschreibung
11AL50	Breite: 50 mm, L 50 lfm
11AL75	Breite: 75 mm, L 50 lfm





klimaaktiv
Partner

PASSIVHAUS
Austria

Mitglied
NETZWERK
PASSIVHAUS
www.passivhaus.at

Für den Inhalt verantwortlich: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
Fotos: Archiv J. Pichler Gesellschaft m.b.H. | Text: J. Pichler Gesellschaft m.b.H.
Alle Rechte vorbehalten | Alle Fotos Symbolfotos | Änderungen vorbehalten | Version: 09/2019 kp/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

office@pichlerluft.at
www.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