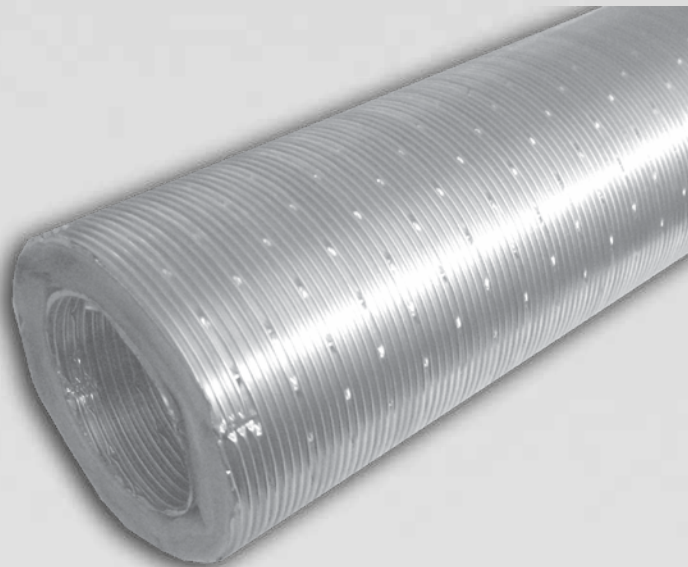


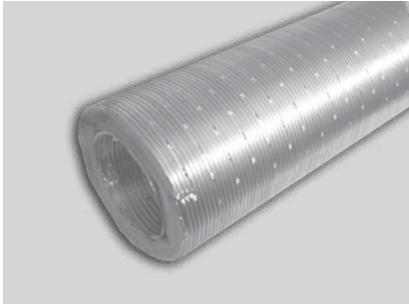
FLEXIBLE LUFTLEITUNGEN

**LUFT
FÜHRUNG**



 **PICHLER**

Lüftung mit System.

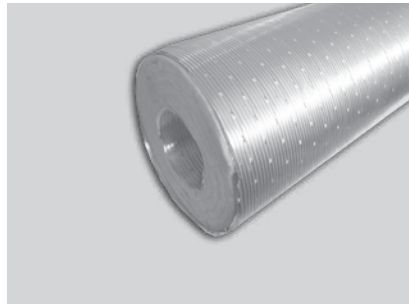
**ALUFLEXROHR ISOLIERT ALIR 25**

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 $\varnothing$ 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 2,5 lfm
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

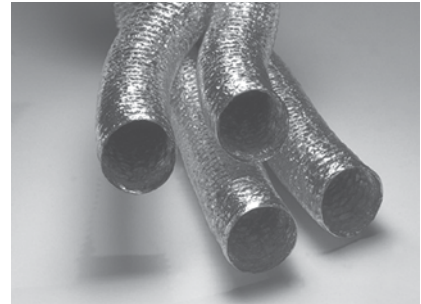
**ALUFLEXROHR ISOLIERT ALIR 50**

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 $\varnothing$ 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 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 +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
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
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
11MOK0203	Ø d 203 mm, L 10 lfm
11MOK0254	Ø d 254 mm, L 10 lfm
11MOK0315	Ø d 315 mm, L 10 lfm
11MOK0356	Ø d 356 mm, L 10 lfm



ALUSCHLAUCH ISOLIERT MOKL

Innenschlauch aus mehreren 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





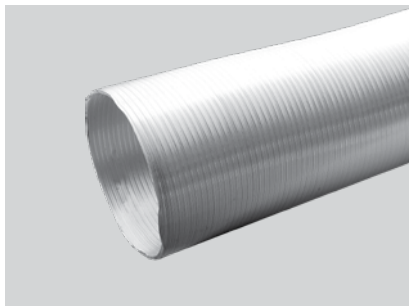
ALUSCHLAUCH ISOLIERT MOA

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
11MOA0160	Ø d 160 mm, L 10 lfm
11MOA0203	Ø d 203 mm, L 10 lfm
11MOA0254	Ø d 254 mm, L 10 lfm
11MOA0315	Ø d 315 mm, L 10 lfm

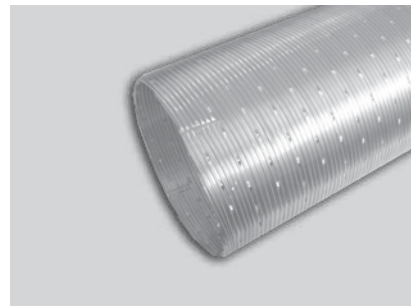


ALUFLEXROHR GESTAUCHT ALFR-G

Flexibles Rohr aus Aluminium, 1-lagig, nach DIN 24146. Die Standardlänge der Rohre beträgt 3 m auf 0,6 m gestaucht (Ø 50/63 mm: 2-lagig, L=5 m auf 1,2 m gestaucht). Ein Auseinanderziehen auf die ursprüngliche Fertigungslänge ist problemlos möglich.

- Temperaturbeständig: -30 °C bis +160 °C

Artikelnummer	Beschreibung
11ALFRG050	Ø d 50 mm, L 5 lfm
11ALFRG063	Ø d 63 mm, L 5 lfm
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 x d₂
- Rückfederung: 98 %

Artikelnummer	Beschreibung
11ALFR040	Ø d 40 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





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



KUNSTSTOFFSCHLAUCH ISOLIERT POH

Additivierte Polyolefinharzfolie mit antibakteriellem, schimmelhemmendem und antiviralem Materialschutz. Wärmeisolierende Beschichtung aus netzartigem und geschlossenzelligem PE-Schaum.

- Isolation: 25 mm Polyesterfaser (16 kg/m³)
- Betriebstemperatur: -20 °C bis +90 °C (115 °C Spitzenwert)
- Max. Betriebsdruck: 2000 Pa
- Max. Luftgeschwindigkeit: 20m/s
5 Laufmeter (LFM) = 1 Stück (STK)

Artikelnummer	Beschreibung
11POH10225	Luftanschluss Ø 102 mm (Muffenmaß)





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 Acrykleber beschichtet ist.

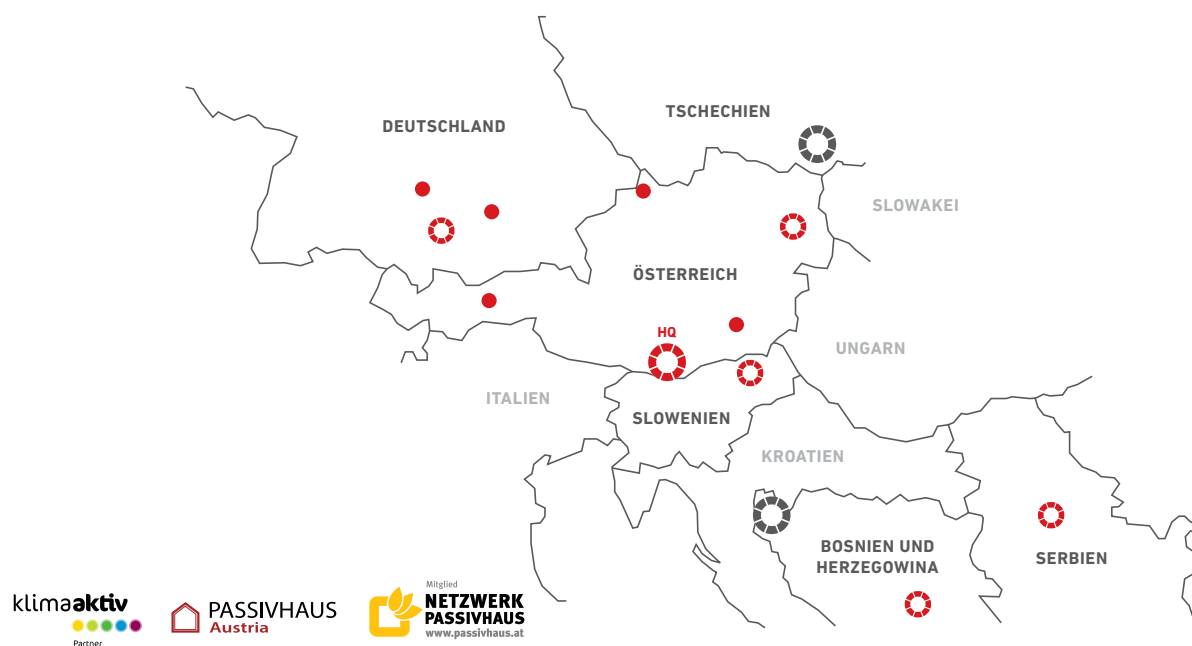
Eignet sich besonders für die Schnittstellenverklebung von aluminiumkaschierten Dämmsystemen von Lüftungskanälen und Rohrleitungen.

Lieferlänge: 1 Rolle = 50 lfm

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



Notizen:



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: 12/2025 GK

PICHLER

Lüftung mit System.

J. PICHLER
Gesellschaft m.b.H.

ÖSTERREICH
9021 KLAGENFURT
AM WÖRTHSEE
Karlweg 5
T +43 (0)463 32769

1100 WIEN
Doerenkampgasse 5
T +43 (0)1 6880988

office@pichlerluft.at
www.pichlerluft.at

PICHLER
Lüftungstechnik G.m.b.H

DEUTSCHLAND
86825 BAD WÖRISHOFEN
Altwaterstraße 23
office@pichlerluft.de
www.pichlerluft.de

PICHLER & CO d.o.o.
prezračevalni sistemi

SLOWENIEN
2000 MARIBOR
Cesta k Tamu 26
T +386 (0)2 46013-50
pichler@pichler.si
www.pichler.si

KLIMA DOP d.o.o.
klimatizacija i ventilacija

SERBIEN
11070 NOVI BEOGRAD
Autoput Beograd-Zagreb
bb (Blok 52 – prostor GP
„Novi Kolektiv“)
T +381 (0)11 3190177
office@klimadop.com
www.klimadop.com