



VENTILATION DUCTS & FITTINGS



KEN-LOK Programm



VENTILATION DUCTS & FITTINGS

Hersteller von KEN-LOK runden gepressten Formteilen

Die Air Spiralo Group ist ein führender Hersteller in der europäischen Lüftungsbranche. Wir produzieren runde Lüftungskanäle, gepresste und nicht-gepresste Formteile, rechteckige eingießbare Produkte und Komponenten mit hoher Qualität aus Metall. Unser KEN-LOK Sortiment hat sich dank der hohen Luftdichtheitsklasse ATC2 zum ultimativen Standard in der Installationsbranche entwickelt. Da unsere Produktions-, Vertriebs- und Lagerstandorte über ganz Europa verteilt sind, können wir unsere Kunden optimal beliefern.

Zuverlässiger Hersteller von hochwertigen Lüftungsprodukten

- Zuverlässiger Hersteller von hochwertigen Lüftungsprodukten
- Das komplette Sortiment ist über den lagerhaltenden technischen Großhandel erhältlich.
- Ein fortschrittliches Lager- und Bestandsverwaltungssystem unterstützt die Lagerverwaltung für unsere Kunden.
- Moderne Logistik- und ICT-Systeme unterstützen unsere Produktionsprozesse und Auslandslieferungen.
- Ein extrem hohes Serviceniveau: Wir halten, was wir versprechen.
- Partnerschaft, Zuverlässigkeit und Qualität sind zentrale Werte in unserer internationalen Betriebsführung.
- Integration möglichst vieler nachhaltiger Methoden in unseren Maschinenpark und unsere Unternehmensprozesse.
- Unabhängiges Familienunternehmen mit Niederlassungen in den Niederlanden, England, Finnland und Polen.

Unsere Formteile sind in zwei Ausführungen erhältlich:

- KEN-LOK: *mit* Gummidichtung
- SPIRALO: *ohne* Gummidichtung

Hohe Luftdichtheit ATC2, leichte Montage, Zeitgewinn, Montage ohne Klebeband, lange Lebensdauer, ideal für Sichtarbeiten. Die Lüftungsprodukte von Air Spiralo machen es Ihnen leicht.

www.airspiralo.com

Mit unseren Montagevideos sofort loslegen

Bei Air Spiralo möchten wir es Ihnen leicht machen. Unsere KEN-LOK Produkte sind Plug & Play und darum einfach und schnell zu montieren. Wir unterstützen Sie außerdem mit einigen kurzen Montagevideos, die Sie sich online ansehen können.

Praktische Tipps und Tricks

Arbeiten Sie zum ersten Mal mit unseren Produkten oder möchten Sie Ihr Wissen auffrischen? In den Videos wird in wenigen Schritten gezeigt, wie die verschiedenen Verbindungsmethoden der Produkte funktionieren. Außerdem erhalten Sie praktische Tipps. Die Montage unserer Produkte war schon vorher einfach, mit diesen Anleitungen wird sie noch einfacher.

Geht die Montage wirklich so schnell?

Auf jeden Fall! Unsere Montagevideos liefern den Beweis. Mit diesen Anleitungen können Sie unsere Lüftungskanäle und Formteile im Handumdrehen richtig und sicher montieren.

Gleich ansehen??

Dann scannen Sie einen dieser QR-Codes:



Formteile KEN-LOK

Dampfdicht KEN-LOK



Der Unterschied bei der Montage mit und ohne KEN-LOK

Scannen Sie diesen QR-Code für alle Videos auf unserer Website:



Bögen



Bogen gepresst 90° / Bogen aus Segmenten 90° R=1xd KEN-LOK



Bogen gepresst 60° / Bogen aus Segmenten 60° R=1xd KEN-LOK



Bogen gepresst 45° / Bogen aus Segmenten 45° R=1xd KEN-LOK



Bogen gepresst 30° / Bogen aus Segmenten 30° R=1xd KEN-LOK



Bogen gepresst 15° / Bogen aus Segmenten 15° R=1xd KEN-LOK



Bogen gepresst 90° kurz / Bogen aus Segmenten 90° kurz R<1xd KEN-LOK



Bogen gepresst 90° kurz für Formteil / Bogen aus Segmenten kurz für Formteil 90° R<1xd KEN-LOK

Reduzierungen



Reduzierung gepresst KEN-LOK



Reduzierung gepresst für Formteil KEN-LOK



Reduzierung KEN-LOK



Reduzierung asymmetrisch KEN-LOK



Reduzierung für Formteil KEN-LOK

Abzweigstücke



T-Stück 90° KEN-LOK



T-Stück 90° negativ KEN-LOK



Hosenstück 45° KEN-LOK



T-Stück 45° KEN-LOK

Sattelstutzen



Sattelstutzen gepresst
KEN-LOK



Sattelstutzen konisch
KEN-LOK



Sattelstutzen 45° strömend
KEN-LOK



Sattelstutzen in 45° KEN-LOK

Klappen



Regelklappen KEN-LOK



Absperrklappen KEN-LOK



Irisblende KEN-LOK



Rückschlagklappen

Schalldämpfer



Schalldämpfer KEN-LOK



Schalldämpfende Bogen 90°
KEN-LOK



Schalldämpfer rechteckig
KEN-LOK

Formteile



Verbinder



Bundkragen



Enddeckel



Ausblasstutzen mit Gitter



Kreuzstücke



Flansche



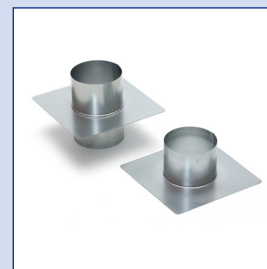
Revisionsdeckel



Regenhauben



Deflektorhauben



Anschluss-Platten



Regenkragen

Dampfdicht - Wickelfalzrohre und Formteile



Wickelfalzrohr dampfdicht
L=2000 KEN-LOK



Bogen gepresst 90° dampfdicht / Bogen aus Segmenten dampfdicht 90° R=1xd KEN-LOK



Bogen gepresst 45° dampfdicht / Bogen aus Segmenten dampfdicht 45° R=1xd KEN-LOK



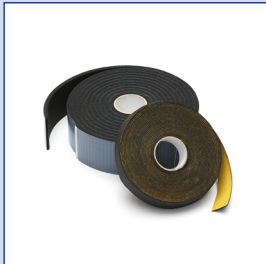
Bogen gepresst 90° kurz dampfdicht R<1xd KEN-LOK



Reduzierung dampfdicht KEN-LOK

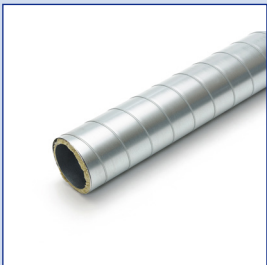


T-Stück 90° dampfdicht KEN-LOK



Elastomer Abdichtungsband schwarz

Isoliert - Wickelfalzrohre und Formteile



Isoliertes Wickelfalzrohr L=3000 KEN-LOK



Isolierter Bogen aus Segmenten 90° KEN-LOK



Isolierter Bogen aus Segmenten 45° KEN-LOK



Isolierter Bogen aus Segmenten 30° KEN-LOK



Isolierter Bogen aus Segmenten 15° KEN-LOK



Isolierter Steckverbinder KEN-LOK



Isolierte Reduzierung KEN-LOK



Isoliertes T-Stück 90° KEN-LOK



Isolierte Drosselklappe einstellbar KEN-LOK

Brandschutzklappen



Brandschutzklappen KEN-LOK



Brandschutz-Absperr-elemente KEN-LOK

Flexschläuche

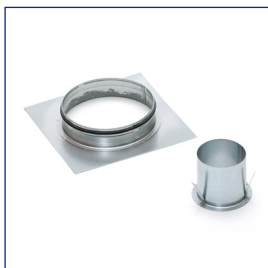


Flexible Schläuche



Schlauchschellen

Komponente



Mauerdurchlässe



Abdeckrosetten



Rohrgitter mit Mengenregler

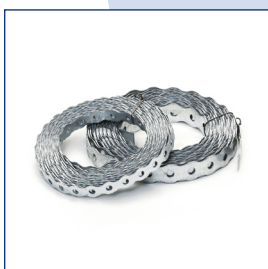
Befestigungsmaterial



Befestigungsschellen



Befestigungsschellen mit Gummi Innenmantel



Montageband



Befestigungsmaterial



Abdichtungsmaterial

Bögen

Bogen gepresst 90° / Bogen aus Segmenten 90° R=1xd KEN-LOK
 Bogen gepresst 60° / Bogen aus Segmenten 60° R=1xd KEN-LOK
 Bogen gepresst 45° / Bogen aus Segmenten 45° R=1xd KEN-LOK
 Bogen gepresst 30° / Bogen aus Segmenten 30° R=1xd KEN-LOK
 Bogen gepresst 15° / Bogen aus Segmenten 15° R=1xd KEN-LOK
 Bogen gepresst 90° kurz / Bogen aus Segmenten 90° kurz R<1xd KEN-LOK
 Bogen gepresst 90° kurz für Formteil / Bogen aus Segmenten kurz für Formteil 90° R<1xd KEN-LOK

GB9/RB9
GB6/RB6
GB4/RB4
GB3/RB3
GB1/RB1
GBS9/RBS9
GBHS9/RBHS9

Formteile

Stecknippel KEN-LOK
 Muffe
 Stecknippel verlängert KEN-LOK
 Bundkragen 90° KEN-LOK
 Bundkragen in 45° KEN-LOK
 Bundkragen asymmetrisch
 Enddeckel gepresst für Rohr KEN-LOK
 Enddeckel für Rohr KEN-LOK
 Enddeckel gepresst für Formteil
 Enddeckel für Formteil
 Ausblasstutzen mit Gitter gerade KEN-LOK
 Ausblasstutzen in 45° mit Gitter abgeschrägt KEN-LOK
 Kreuzstück 90° KEN-LOK
 Kreuzstück 45° KEN-LOK
 Flansch
 Spannring verzinkt mit PE-Abdichtung
 Flanschring verzinkt
 Nockenzange
 Revisionsdeckel für Rohr
 Formteil mit Revisionsdeckel KEN-LOK
 Regenhaube mit Schutzgitter
 Regenhaube
 Deflektorhaube
 Anschluss-Platte Type 1
 Anschluss-Platte Type 2
 Regenkragen

SV
SVH
SVL
FLB
FLBS
FLBF
DB
DBS
DH
DHS
GS
GS4
KRT9
KT4
FL
SPR
FR
NOKT
ADT
ADTC
RHG
RH
DK
PLPL1
PLPL2
RGR

Reduzierungen

Reduzierung gepresst KEN-LOK
 Reduzierung gepresst für Formteil KEN-LOK
 Reduzierung KEN-LOK
 Reduzierung asymmetrisch KEN-LOK
 Reduzierung für Formteil KEN-LOK

GV
GVH
V
AV
VH

Abzweigstücke

T-Stück 90° KEN-LOK
 T-Stück 90° negativ KEN-LOK
 Hosenstück 45° KEN-LOK
 T-Stück 45° KEN-LOK

RT9/T9
NT9
BR4
T4

Sattelstutzen

Sattelstutzen gepresst KEN-LOK
 Sattelstutzen konisch KEN-LOK
 Sattelstutzen 45° strömend KEN-LOK
 Sattelstutzen in 45° KEN-LOK

ZR
ZS
ZSCB
SPH

Dampfdicht - Wickelfalzrohre und Formteile

Wickelfalzrohr dampfdicht L=2000 KEN-LOK
 Bogen gepresst 90° dampfdicht / Bogen aus Segmenten dampfdicht 90° R=1xd KEN-LOK
 Bogen gepresst 45° dampfdicht / Bogen aus Segmenten dampfdicht 45° R=1xd KEN-LOK
 Bogen gepresst 90° kurz dampfdicht R<1xd KEN-LOK
 Reduzierung dampfdicht KEN-LOK
 T-Stück 90° dampfdicht KEN-LOK
 Elastomer Abdichtungsband schwarz

SPBDI
GBDI9/RBDI9
GBDI4/RBDI4
GBSDI9
VDI
RTDI9/TDI9
ETDI

Klappen

Drosselklappe mit reduziertem Blatt KEN-LOK
 Drossel- und Absperrklappe mit Getriebeabstufung KEN-LOK
 Drossel- und Absperrklappe abstellbar KEN-LOK
 Absperrklappe 100% dichtschießend KEN-LOK
 Absperrklappe 100% dichtschießend mit Motorkonsole KEN-LOK
 Absperrklappe 100% dichtschießend mit Motor 24V o/d 5Nm KEN-LOK
 Absperrklappe 100% dichtschießend mit Motor 230V o/d 5Nm KEN-LOK
 Absperrklappe 100% dichtschießend mit Federrückstellmotor 24V 4Nm KEN-LOK
 Absperrklappe 100% dichtschießend mit Federrückstellmotor 230V 4Nm KEN-LOK
 Irisklappe KEN-LOK
 Rückschlagklappe

KLMSB
KLK
KLM
KLMC
KLMCM

KLMCM...LM24A

KLMCM...LM230A

KLMCM...LF24

KLMCM...LF230

ID

BDS

Isoliert - Wickelfalzrohre und Formteile

Isoliertes Wickelfalzrohr L=3000 KEN-LOK
 Isolierter Bogen aus Segmenten 90° KEN-LOK
 Isolierter Bogen aus Segmenten 45° KEN-LOK
 Isolierter Bogen aus Segmenten 30° KEN-LOK
 Isolierter Bogen aus Segmenten 15° KEN-LOK
 Isolierter Steckverbinder KEN-LOK
 Isolierte Reduzierung KEN-LOK
 Isoliertes T-Stück 90° KEN-LOK
 Isolierte Drosselklappe einstellbar KEN-LOK

SPBI
RB19
RB14
RB13
RB11
SVI
VI
TI
KLMI

Schalldämpfer

Schalldämpfer KEN-LOK
 Schalldämpfende Bogen 90° KEN-LOK
 Schalldämpfer rechteckig KEN-LOK

CSRP
GLDB
RSRP/RSRF

Brandschutzklappen

Optimierte Brandschutzklappe 60 Min. KEN-LOK
 Brandschutzklappe 120 Min. KEN-LOK
 Brandschutz-Absperrlement KEN-LOK
 Brandschutz-Absperrlement mit Tellerventil KEN-LOK

CR60M
CR2C
SC+60
SCV+60

Flexschläuche

Flexibler Laminatschlauch - Alu light 1.1.1.
 Flexibler Laminatschlauch - Combi
 Schlauchschelle

FLEX...A
FLEX...CD
KMB

Komponente

Montagebüchse	FLBL
Mauerdurchlass für Rohr	WO
Abdeckrosette für Rohr	VLG
Rohrgitter mit Mengenregler	CDGV

Befestigungsmaterial

Einzelpunkt Rohrschelle M8	BS
Zweipunkt Rohrschelle M10	BS
Einzelpunkt Rohrschelle mit Gummi Innenmantel M8	BS...RUB
Zweipunkt Rohrschelle mit Gummi Innenmantel M10	BS...RUB
Montageband	MON
Selbstbohrende Metallschrauben	DQ
PVC Klebeband	COR
Abdichtungspaste	RUBV
Aluminium Klebeband	ALB

KEN-LOK - Lüftungsprodukte für höchste Ansprüche

Unsere Produkte spielen die Hauptrolle beim Realisieren von nachhaltigen und energieeffizienten Lüftungssystemen. Wir produzieren im eigenen Haus und nutzen die modernsten Produktionslinien. Um die hohen Qualitätsanforderungen zu garantieren, werden während des gesamten Hightech-Produktionsprozesses Kontrollen ausgeführt. Der TÜV Rheinland prüft und zertifiziert unsere Produkte in Bezug auf Luftdichtheit, Produktion und Dimensionierung.

Unsere Lüftungsprodukte erfüllen die Anforderungen der folgenden internationalen Normen:

- **Wickelfalzrohre**
NEN-EN 1506:2007 - NEN-EN 12237:2003 - NEN-EN 10346:2015
- **Formteile**
NEN-EN 1506:2007 - NEN-EN 12237:2003 - NEN-EN 10346:2015
- **Klappen**
NEN-EN 1506:2007 - NEN-EN 10346:2015 - NEN-EN 1751:2014
- **Schalldämpfer**
NEN-EN 1506:2007 - NEN-EN 7235:2009 - NEN-EN 10346:2015
NEN-EN 15727:2010

Scannen Sie diesen QR-Code für alle Zertifikate auf unserer Website:



Nachhaltiges Produzieren für ein gesundes und angenehmes Raumklima

In allen Niederlassungen produzieren wir mit den neuesten Hightech-Maschinen; dabei steht sicheres und nachhaltiges Unternehmen im Mittelpunkt. Darüber hinaus streben wir in unseren Prozessen kontinuierlich nach effizienteren, Energie sparenden und sauberen Arbeitsmethoden und schaffen wir einen angenehmen und sicheren Arbeitsplatz für unsere Mitarbeiter.

Wir sind stolz darauf, dass wir als Produzent seit 2013 als eines der ersten Unternehmen in der Lüftungsbranche anhand der Prüfungskriterien des niederländischen Metaalunie MVO-Monitors (Basis ISO 26000) CSR-zertifiziert wurden





VENTILATION DUCTS & FITTINGS

KEN-LOK

Formteile

Klappen

Schalldämpfer

Revisionsdeckel

Dampfdicht

Brandschutzklappen

Isoliert

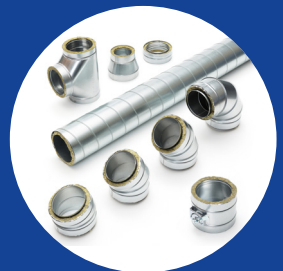
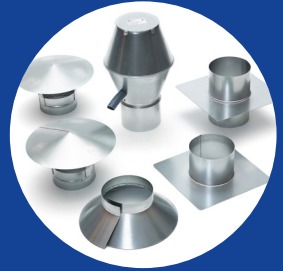
SPIRALO

Dachhauben

Flexschläuche

Komponente

Befestigungsmaterial



Air Spiralo BV • Lagedijkerweg 15 • 1742 NB Schagen • Niederlande

T +31 224 210 062 • verkauf@airspiralo.de • www.airspiralo.com

Member of Air Spiralo Group