

# Aluminiumkanal uisolert • Aluminiumkanal oisolerad

## • Aluminium uninsulated ducting



- NO** Kanalene er uten muffe i endene. Beregnet til bruk innenfor en branncelle og ellers som korte tilpasningskanaler.
- SV** Kanalerna har inga muffar i ändarna. Avsedd för användning inom en brandcell och annars som korta anpassningskanaler.
- EN** The ducting is supplied without sleeves at the ends and is designed to be used in a fire compartment or as short adaption ducts.

Komprimert ventilasjonskanal i aluminium.  
Komprimerad ventilationskanal i aluminium.  
Compressed aluminium ventilation ducting.

Art.nr./Art.no.	NOBB	GTIN	Lengde/Längd/Length	Diam.
05040	25881459	7023670050406	3 m	Ø100 mm
05049	25881467	7023670050499	3 m	Ø125 mm
05059	25895731	7023670050598	3 m	Ø160 mm

Leveres komprimert, ca. 80 cm.  
Levereras i komprimerat skick, ca 80 cm.  
Supplied compressed, around 80 cm.



Uisolert fleksibel ventilasjonskanal i aluminium i butikkforpakning.  
Oisolerad flexibel ventilationskanal i aluminium i butiksförpackning.  
Uninsulated flexible aluminium ventilation ducting in shop packaging.



Art.nr./Art.no.	NOBB	GTIN	Lengde/Längd/Length	Diam.
02640	11499118	7023670026401	3 m	Ø100 mm
02649	11499142	7023670026494	3 m	Ø125 mm
06057	40709537	7023670060573	3 m	Ø150 mm
02659	11499134	7023670026593	3 m	Ø160 mm

Leveres komprimert, ca. 80 cm.  
Levereras i komprimerat skick, ca 80 cm.  
Supplied compressed, around 80 cm.

### Utførelser

Uisolerte kanaler brukes i oppvarmede rom eller steder hvor man har anledning til å pakke kanalene godt inn i eksisterende isolasjon.

NO

### Utföranden

Oisolerade kanaler används i uppvärmda rum eller där man har anledning att packa in kanalerna väl i befintlig isolering.

SV

### Versions

Uninsulated ducting is used in heated rooms or places where the ducting can be well packed into existing insulation.

EN

### Konstruksjon

Kanalene er produsert i bestandig aluminium uten brennbare materialer.

NO

### Konstruktion

Kanalerna är tillverkade i slitstark aluminium utan brännbara material.

SV

### Design

The ducting is produced of durable aluminium and has no inflammable materials.

EN

### Montering

Det bør formes slake krumningsradier som gir mindre luftmotstand og bedre ventilasjon. Påse at kanalene monteres slik at ikke eventuelt kondensvann kan samle seg i vannlommer. Kanalene må ikke belastes så de blir flatklemte. Aluminiumskanaler må ikke komme i kontakt med Leca, betong, cement eller klorholdige varer.

NO

### Montering

Böjningsradier bör vara flacka för att åstadkomma lägre luftmotstånd och bättre ventilation. Kontrollera att kanalerna monteras så att eventuellt kondensvatten inte kan ackumuleras i vattenfickor. Kanalerna får inte belastas så att de plattas till. Aluminiumkanaler får inte komma i kontakt med Leca, betong, cement eller varor som innehåller klor.

SV

### Installation

Gentle radius of curvatures result in lower air resistance and better ventilation and should be used. Make sure that the ducting is installed such that condensation water can not accumulate in water pockets. Loads must not be applied to the pipes that can cause them to be crushed flat. Aluminium ducting must not be installed such that it is in contact with Leca, concrete, cement or products that contain chlorine.

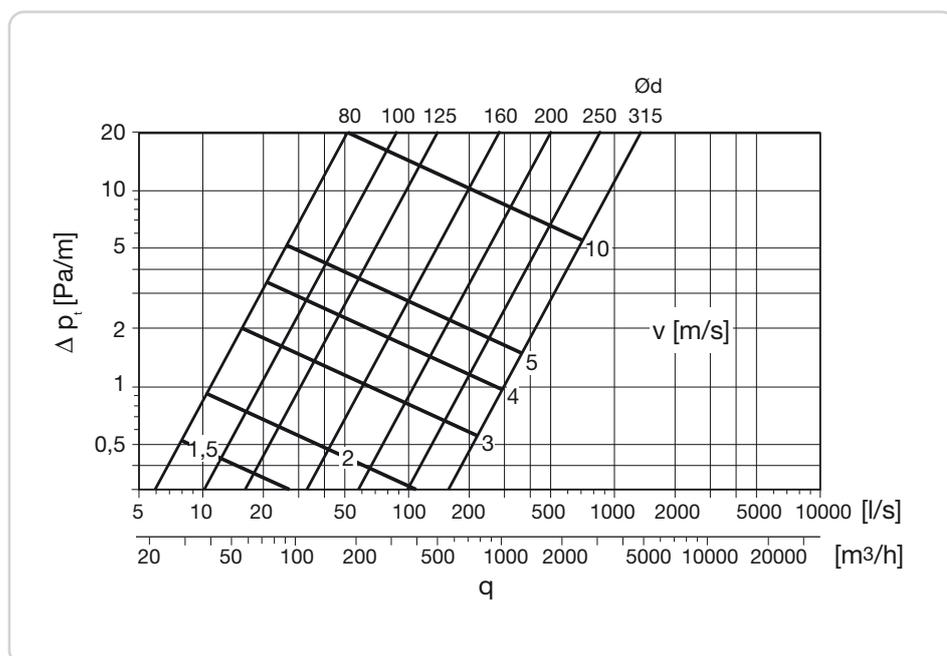
EN

Temperaturområde: -40°C - +90°C

Temperaturområde: -40°C - +90°C

Temperature range: -40°C - +90°C

Trykkfallsdiagram/Tryckfallsdiagram/Pressure drop chart  
 Rett kanal/Rak kanal/Straight duct



**Lengde**

3 meter (standard). Kanalene leveres komprimert. Først ved montering trekkes kanalene ut til sin fulle lengde.

NO

**Längd**

3 meter (standard). Kanalerna levereras i komprimerat skick. Först vid montering dras kanalerna ut till sin fulla längd.

SV

**Length**

3 metres (standard). The ducting is supplied compressed. Ducting is extended to its full length on installation.

EN

### Vedlikehold

Avhengig av bruksmåte og stedlige forhold vil kanalene kunne få avsetninger av støv og smuss innvendig. Det meste vil gjerne avsette seg i første 1-2 meter inn i kanalen i luftretningen. Kanalen kan rengjøres med en spesiell børste på fleksibel stang med påfølgende støvsuging. En del ventilasjonsfirmaer har egnet spesialutstyr til kanalrensning.

Byggeforskriftene anbefaler periodisk rensing hvert 10. år.

NO

### Underhåll

Beroende på användningssätt och förutsättningarna på platsen kan det bildas avlagringar av damm och smuts på kanalernas insida. Det handlar i första hand om kanalens första 1-2 meter i luftriktningen. Kanalen kan rengöras med en särskild borste på ett flexibelt skaft och därefter dammsugas. En del ventilationsföretag har egen specialutrustning för kanalrensning.

Byggeföreskrifterna rekommenderar regelbunden rensning vart tionde år.

SV

### Maintenance

Dust and dirt will be deposited in the ducting, the amount dependent on the way it is used and on the conditions where it is used. The majority of the dust and dirt will be deposited in the first 1-2 metres after air enters the ducting. Ducting can be cleaned using a special brush on a flexible rod and then be cleaned using a vacuum cleaner. Some ventilation companies have special equipment for ducting cleaning.

Building regulations recommend that ducting is cleaned every 10 years.

EN

### NO Skjøting

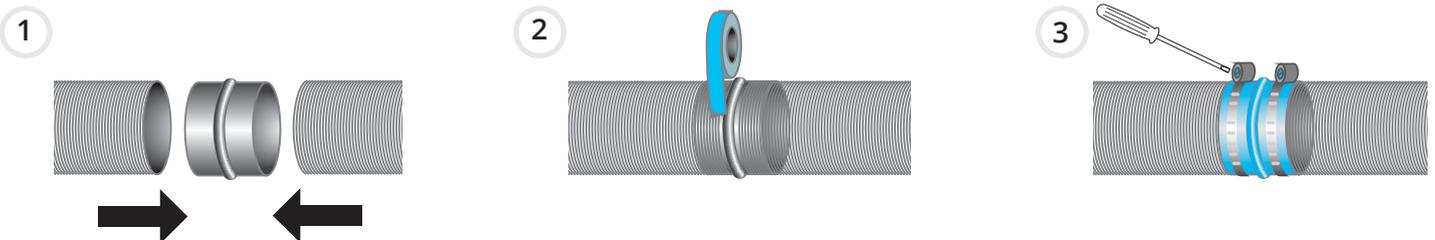
1. Kanalene tres inn på skjøtenippel.
2. Skjøten tapes godt med P.E. rørviklertape.
3. Flexit slangeklemmer skrues godt til over skjøtestykket og tapen på begge sider.

### SV Skarvning

1. Trä på kanalerna på skarvnippeln.
2. Tejpa skarven väl med PE-rörlindningstejp.
3. Skruva fast Flexit-slangklämmorna väl över det skarvade stycket och tejpens på båda sidor.

### EN Joining

1. The ducts are inserted into the join nipple.
2. The join is taped well with P.E. duct tape.
3. Flexit hose clamps are tightened securely over the join piece and the tape on both sides.



Våre produkter er i kontinuerlig utvikling og vi forbeholder oss retten til endringer. Vi tar forbehold om eventuelle trykkfeil som måtte oppstå.

Våra produkter utvecklas ständigt och vi förbehåller oss därför rätten till att göra ändringar. Vi tar inte heller ansvar för eventuella feltryck som kan uppstå.

Our products are subject to continuous development and we therefore reserve the right to make changes. We also disclaim liability for any printing errors that may occur.

**Flexit AS**

Tlf 69 81 00 00

post@flexit.no www.flexit.no