

## AFSNIT 6

# Stål- og metalslanger

### Indhold

Stålslange - galvaniseret m/gummipakning	3
Stålslange - galvaniseret	4
Stålslange - 12 kantet	5
Stålslange - rustfri	6
Stålslange - rustfri m/gummipakning	7
Stålslange - galvaniseret m/glaspakning	8
EloFlex ventilationslange - Aluminium	9



# Stålslange - galvaniseret m/gummipakning

Galvaniseret stålslange med stor modstanddygtighed over for mekaniske påvirkninger, slitage, gentagne bøjninger, aksial træk og trykbelastning. Gummipakningen reducerer fleksibiliteten en smule, men giver tæthed ved overførsel af varm luft, udstødningssasser og støvende materialer.

Velegnet til sugning af korn- og granulater og til kabelbeskyttelse. Vær opmærksom på at slangen er retningsbestemt.



## Specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål
Maks. temperatur	60°C
Slidstærk	Ja
Anvendelsesområder	Kabelbeskyttelsesslange + Transportslange + Udstødningsslange

## Varianter

Produkt nr.	Indvendig Ø mm	Udvendig Ø mm	Bøjning rad. mm	Rulle m
TFGG320020100	100	105	430	20
TFGG320020125	125	130	500	20
TFGG320020150	150	155	575	20

## Stålslange - galvaniseret

Galvaniseret stålslange med stor modstandsdygtighed over for mekaniske påvirkninger, slitage, gentagne bøjninger, aksial træk og trykbelastning.

Velegnet til sugning af korn- og granulater og til kabelbeskyttelse.

Som udstødningsslange tåler den maks. 250°C. Vær opmærksom på at slangen er retningsbestemt.

### Specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål
Maks. temperatur	250°C
Slidstærk	Ja
Anvendelsesområder	Kabelbeskyttelsesslange + Transportslange + Udstødningsslange



### Varianter

Produkt nr.	Indvendig Ø mm	Udvendig Ø mm	Bøjning rad. mm	Rulle m
TFG300020060	60	64	240	20
TFG300020080	80	84	315	20
TFG300020090	90	94	355	20
TFG300020100	100	104	390	20
TFG300020125	125	130	435	20
TFG300020150	150	155	500	20

## Stålslange - 12 kantet

Denne slange adskiller sig fra traditionelle kornslanger, ved at være lettere og mere fleksibel.

Udover kornslange kan ståslangen også anvendes til beskyttelse af elektriske kabler og slanger generelt samt til transport af granulater.

Som udstødningsslange tåler den maks. 60°C. Med gummipakning. Vær opmærksom på at slangen er retningsbestemt.



### Specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål
Min. temperatur	-40°C
Maks. temperatur	60°C
Slidstærk	Ja
Anvendelsesområder	Transportslange + Kabelbeskyttelsesslange + Udstødningsslange

### Varianter

Produkt nr.	Indvendig Ø mm	Udvendig Ø mm	Bøjning rad. mm	Rulle m
TFGGK420020100	100	106	350	20
TFGGK420020125	125	131	400	20

## Stålslange - rustfri

Stålslange af rustfrit stål AISI 304, upakket. I kraft af slangens specielle dobbeltfalsede konstruktion kan den forlænges og forkortes langs dens akse.

Denne profil gør den velegnet som kornslange, men den anvendes også til mekanisk beskyttelse af elektriske kabler og slanger generelt, samt til transport af granulater. Som udstødningsslange tåler den maks 700°C. Vær opmærksom på at slangen er retningsbestemt.



### Specifikationer

Materiale	Rustfrit stål 304
Maks. temperatur	700°C
Slidstærk	Ja
Anvendelsesområder	Kabelbeskyttelsesslange + Transportslange + Udstødningsslange

### Varianter

Produkt nr.	Indvendig Ø mm	Udvendig Ø mm	Bøjning rad. mm	Rulle m
TFR300020100	100	105	200	20
TFR300020125	125	130	250	20
TFR300020150	150	155	300	20
TFR300020175	175	180	350	20
TFR300010200	200	205	400	10

# Stålslange - rustfri m/gummipakning

Stålslange af rustfrit stål AISI 304, med gummipakning. I kraft af slangens specielle dobbeltfalsede konstruktion kan slangen forlænges og forkortes langs dens akse. Denne profil gør den velegnet som kornslange, men den anvendes også til mekanisk beskyttelse af elektriske kabler og slanger generelt, samt til transport af granulater. Som udstødningsslange tåler den maks. 60°C.



Vær opmærksom på at slangen er retningsbestemt.

## Specifikationer

Materiale	Rustfrit stål 304 + gummipakning
Maks. temperatur	60°C
Slidstærk	Ja
Anvendelsesområder	Kabel- beskyttelsesslange + Transportslange + Udstødningsslange



## Varianter

Produkt nr.	Indvendig Ø mm	Udvendig Ø mm	Bøjning rad. mm	Rulle m
TFRG320020055	55	60	305	20
TFRG320020070	70	75	345	20
TFRG320020075	75	80	355	20
TFRG320020090	90	95	395	20
TFRG320020100	100	105	430	20
TFRG320020125	125	130	500	20
TFRG320020150	150	155	575	20

# Stålslange - galvaniseret m/glaspakning

Galvaniseret stålslange der bl.a. kan anvendes som ventilationslange til udsugning af gas, røg, luft, spåner m.m. samt som kabelbeskyttelse og pejseindsats. Slangen er pakket med glassnor. Tåler 400°C.



## Specifikationer

Materiale	Galvaniseret stål
Overflade ind- og udvendig	Korrugeret
Maks. temperatur	400°C
Antistatisk	Ja
Slidstærk	Ja

## Varianter

Produkt nr.	Indvendig Ø mm	Udvendig Ø mm	Vægt/m g	Bøjning rad. mm	Rulle m
AS810035	35	39	350	90	10
AS810040	40	45	680	135	10
AS810045	45	50	760	143	10
AS810050	50	55	840	155	10
AS810060	60	66	1010	185	10
AS810065	65	71	1090	198	10
AS810075	75	81	1250	218	10
AS810080	80	86	1340	230	10
AS810090	90	97	1850	235	10
AS810100	100	107	2040	250	10
AS810110	110	117	2240	275	10
AS810120	120	127	2440	320	10
AS810125	125	132	2540	338	10
AS810130	130	139	2930	345	10
AS810140	140	149	3130	360	10
AS810150	150	159	3350	385	10
AS810160	160	169	3570	410	10
AS810180	180	189	4010	455	10
AS810200	200	211	5510	460	5
AS810225	225	236	6180	518	5
AS810250	250	261	6850	575	5
AS810300	300	311	8200	700	5

# EloFlex ventilationslange - Aluminium

EloFlex er fremstillet af 1 lag aluminium (tykkelse 90 micron) og anvendes til indblæsning og udsugning i alle former for ventilationsanlæg.

Lufthastighed: max 25 m/s, arbejdstryk  
- maks. 0,02 bar. Ikke brændbar.

Længde: 3 meter, leveres komprimeret (1/3).  
Brandcertifikat: EN13501 (class A1)

## Specifikationer

Farve	Grå
Ind- og udvendig materiale	Aluminium
Overflade ind- og udvendig	Korrugeret
Maks. temperatur	250°C
Anvendelsesområder	Slange til emhætter/tørretumblere + Udsugningslange + Ventilationslange



## Anvendelsesområder

Kabelbeskyttelsesslange, Varmluftsslange, Pulvertransportslange, Svejseregsslange, Spånuudsugningslange, Udstødningslange, Metalslange/stålslange

## Varianter

Produkt nr.	Indvendig Ø mm	Udvendig Ø mm	Rulle m
ELOS0080	80	80	3
ELOS0090	90	90	3
ELOS0102	102	102	3
ELOS0125	125	125	3
ELOS0160	160	160	3
ELOS0203	203	203	3
ELOS0254	254	254	3
ELOS0315	315	315	3
ELOS1263	63	63	1,33