

## ONGEÏSOLEERDE VENTILATIESLANGEN

D/L	ART NR.
D80/L10	350.080.10.01
D100/L10	350.100.10.01
D110/L10	350.110.10.01
D125/L10	350.125.10.01
D130/L10	350.130.10.01
D150/L10	350.150.10.01
D160/L10	350.160.10.01
D180/L10	350.180.10.01
D200/L10	350.200.10.01
D250/L10	350.250.10.01
D315/L10	350.315.10.01

D/L	ART NR.
D102/L10	352.102.10.01
D127/L10	352.127.10.01
D160/L10	352.160.10.01
D203/L10	352.203.10.01
D254/L10	352.254.10.01
D315/L10	352.315.10.01
D406/L10	352.406.10.01
D457/L10	352.457.10.01
D508/L10	352.508.10.01
D560/L10	352.560.10.01
D610/L10	352.610.10.01

D/L	ART NR.
D102/L10	354.102.10.01
D127/L10	354.127.10.01
D160/L10	354.160.10.01
D203/L10	354.203.10.01
D254/L10	354.254.10.01
D315/L10	354.315.10.01
D406/L10	354.406.10.01
D457/L10	354.457.10.01
D508/L10	354.508.10.01
D560/L10	354.560.10.01
D610/L10	354.610.10.01

D/L	ART NR.
D80/L10	320.080.10.01
D100/L10	320.100.10.01
D125/L3	321.125.30.01
D125/L10	320.125.10.01
D130/L10	320.130.10.01
D150/L3	321.150.30.01
D150/L10	320.150.10.01
D160/L10	320.160.10.01
D200/L10	320.200.10.01
D250/L5	320.250.05.01

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Wanddikte	70 micron
Draadafstand spiraaldraad	24 - 33 mm
Temperatuurbereik	-25°C / +100°C
Maximale luchtsnelheid	30 m/s
Maximale werkdruk	3000Pa
Slang opbouw	2 Lagen aluminium laminaat met Mylar

### USP'S

Ruime diameter
Zeer goed bestand tegen scheuren
Eenvoudig te monteren

### TOEPASSINGEN

Afzuigkappen	✓
Kassen   Plantages	✓
Toilet-/badkamerafzuigingen	✓
Mechanische ventilatiesystemen	✓
Airco 's	✓
Luchttoevoer CV	✓
Werkplaatsen	✓
Kantoren ventilatie	✓
Scholen   Ziekenhuizen   Zorginstellingen	✓

## FLEXIBELE GELUIDSDEMPERS

D/L	ART NR.
D80/L0,5	381.080.05.01
D100/L0,5	381.100.05.01
D100/L1	381.100.10.01
D125/L0,5	381.125.05.01
D125/L1	381.125.10.01
D150/L0,5	381.150.05.01
D150/L1	381.150.10.01
D160/L0,5	381.160.05.01
D160/L1	381.160.10.01
D180/L0,5	381.180.05.01
D180/L1	381.180.10.01

D/L	ART NR.
D100/L1,2	384.100.12.01
D125/L0,6	384.125.06.01
D125/L1,2	384.125.12.01
D150/L1,2	384.150.12.01
D160/L1,2	384.160.12.01
D180/L1,2	384.180.12.01
D200/L1,2	384.200.12.01

D/L	ART NR.
D100/L1	385.100.10.01
D125/L1	385.125.10.01
D150/L1	385.150.10.01
D160/L1	385.160.10.01
D180/L1	385.180.10.01
D200/L1	385.200.10.01

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Aansluiting	Gekraalde rand
Temperatuurbereik	-25°C / +90°C
Maximale luchtsnelheid	30m/s
Maximale werkdruk	2000Pa
Materiaal binnenbuis (dikte)	Non-woven doek met spiraal / 150 micron
Materiaal buitenbuis (dikte)	Gewapend aluminiumlaminaat / 120 micron
Materiaal isolatiewol (dikte)	Ecose isolatiewol / 25 mm/16kg m3

### USP'S

Hygiënisch door Non-woven doek
Hoge demping

### TOEPASSINGEN

Dempen mechanische ventilatie	✓
Dempen geluid ventilatiebox	✓
Dempen geluid WTW-unit	✓
Dempen machinelawaai	✓
Dempen trillingen	✓
Dempen overspraak	✓
Openbare gebouwen	✓
Utiliteit	✓
Woningbouw	✓

## ONGEÏSOLEERDE VENTILATIESLANGEN

D/L	ART NR.
D80x140	356.140.10.01
D80x170	356.170.10.01
D80x240	356.240.10.01

D/L	ART NR.
D102/L10	358.102.10.01
D127/L10	358.127.10.01
D160/L10	358.160.10.01
D203/L10	358.203.10.01
D254/L10	358.254.10.01
D315/L10	358.315.10.01
D406/L10	358.406.10.01
D457/L10	358.457.10.01
D508/L10	358.508.10.01
D560/L10	358.560.10.01
D610/L10	358.610.10.01

D/L	ART NR.
D80/L10	300.080.10.01
D100/L10	300.100.10.01
D110/L10	300.110.10.01
D125/L10	300.125.10.01
D130/L10	300.130.10.01
D150/L10	300.150.10.01
D160/L10	300.160.10.01
D180/L10	300.180.10.01
D200/L10	300.200.10.01
D250/L10	300.250.10.01
D315/L10	300.315.10.01

D/L	ART NR.
D80/L10	302.080.10.01
D100/L10	302.100.10.01
D110/L10	302.110.10.01
D125/L10	302.125.10.01
D130/L10	302.130.10.01
D150/L10	302.150.10.01
D160/L10	302.160.10.01
D180/L10	302.180.10.01
D200/L10	302.200.10.01
D250/L10	302.250.10.01
D315/L10	302.315.10.01

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Wanddikte	70 micron
Draadafstand spiraaldraad	15 mm
Temperatuurbereik	-30°C / +150°C
Maximale luchtsnelheid	30 m/s
Maximale werkdruk	3000Pa
Slang opbouw	3 Lagen aluminium en 2 lagen polyester

### USP'S

Gladde binnenzijde
Eenvoudig te gebruiken in smalle ruimtes

### TOEPASSINGEN

Afzuigkappen	✓
Kassen   Plantages	✓
Toilet-/badkamerafzuigingen	✓
Mechanische ventilatiesystemen	✓
Airco 's	✓
Luchttoevoer CV	✓
Werkplaatsen	✓
Kantoren ventilatie	✓
Scholen   Ziekenhuizen   Zorginstellingen	✓

## FLEXIBELE GELUIDSDEMPERS

D/L	ART NR.
D125/L0,50	340.125.05.01
D125/L0,75	340.125.07.01
D125/L1,00	340.125.10.01
D150/L0,50	340.150.05.01
D150/L1,00	340.150.10.01
D160/L0,50	340.160.05.01
D160/L0,75	340.160.07.01
D160/L1,00	340.160.10.01
D180/L1,00	340.180.10.01
D200/L0,75	340.200.07.01
D200/L1,00	340.200.10.01

D/L	ART NR.
D102/L1	388.102.10.01
D127/L1	388.127.10.01
D160/L1	388.160.10.01
D203/L1	388.203.10.01

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Aansluiting	Metalen aansluitbuis
Temperatuurbereik	-40°C / +300°C
Maximale luchtsnelheid	20 m/s
Maximale werkdruk	3000Pa
Materiaal binnenbuis (dikte)	Geperforeerd aluminium / 120 micron
Materiaal buitenbuis (dikte)	Aluminium / 120 micron
Materiaal isolatiewol (dikte)	Isolatiewol / 25 mm/16kg m3

### USP'S

Om overspraak te voorkomen
Voor zichtwerk

### TOEPASSINGEN

Dempen mechanische ventilatie	✓
Dempen geluid ventilatiebox	✓
Dempen geluid WTW-unit	✓
Dempen machinelawaai	✓
Dempen trillingen	✓
Dempen overspraak	✓
Openbare gebouwen	✓
Utiliteit	✓
Woningbouw	✓

## PANFLEX B.V.

Curiestraat 5  
T. 31(0)318 623 000  
info@panflex.nl  
NL-6716 AR Ede  
Nederland

Postbus  
PO BOX 136  
NL-6710 BC Ede  
Nederland

Meer info: [www.panflex.nl](http://www.panflex.nl)

FLEXIBELE OPLOSSINGEN VOOR EEN  
GEZOND EN VEILIG BINNENKLIMAAT

## THERMISCH GEÏSOLEERDE VENTILATIESLANGEN

D/L	ART NR.
D102/L10	362.102.10.01
D127/L10	362.127.10.01
D160/L10	362.160.10.01
D203/L10	362.203.10.01
D254/L10	362.254.10.01
D315/L10	362.315.10.01
D406/L10	362.406.10.01
D457/L10	362.457.10.01
D508/L10	362.508.10.01
D560/L10	362.560.10.01
D610/L10	362.610.10.01

D/L	ART NR.
D102/L10	364.102.10.01
D127/L10	364.127.10.01
D160/L10	364.160.10.01
D203/L10	364.203.10.01
D254/L10	364.254.10.01
D315/L10	364.315.10.01
D406/L10	364.406.10.01
D457/L10	364.457.10.01
D508/L10	364.508.10.01
D560/L10	364.560.10.01
D610/L10	364.610.10.01

D/L	ART NR.
D102/L10	366.102.10.01
D127/L10	366.127.10.01
D160/L10	366.160.10.01
D203/L10	366.203.10.01
D254/L10	366.254.10.01
D315/L10	366.315.10.01
D406/L10	366.406.10.01
D457/L10	366.457.10.01
D508/L10	366.508.10.01
D560/L10	366.560.10.01
D610/L10	366.610.10.01

D/L	ART NR.
D102/L5	368.102.05.01
D127/L5	368.127.05.01
D160/L5	368.160.05.01
D203/L5	368.203.05.01
D254/L5	368.254.05.01
D315/L5	368.315.05.01

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbereik  
Maximale lichtsnelheid | werkdruk  
Behandeling binnenbuis  
Materiaal binnenbuis / dikte  
Draadafstand spiraaldraad  
Materiaal buitenbuis / dikte  
Warmtegeleiding

-30°C / +250°C
30 m/s   3000 Pa
Antibacteriële coating binnenzijde slang
3 lagen aluminium en 1 laag polyester / 74 micron
30 mm
1 laag aluminium en 2 lagen polyester / 45 micron
k=0,037 W/mK

-30°C / +150°C
30 m/s   3000 Pa
Antibacteriële coating binnenzijde slang
3 lagen aluminium en 1 laag polyester / 74 micron
30 mm
1 laag aluminium en 2 lagen polyester / 45 micron
k=0,037 W/mK

-30°C / +120°C
30 m/s   3000 Pa
Antibacteriële coating binnenzijde slang
3 lagen aluminium en 2 laag polyester / 70 micron
30 mm
1 laag aluminium en 2 lagen polyester / 45 micron
k=0,049 W/mK

-30°C / +80°C
30 m/s   3000 Pa
3 lagen aluminium en 1 laag polyester / 74 micron
30 mm
1 laag aluminium en 2 lagen polyester / 45 micron
k=0,037 W/mK

### USP'S

Irritatievrij Ecose isolatiewol
Eenvoudig op maat te maken

Irritatievrij Ecose isolatiewol
Unieke antibacteriële coating
Minimaal energie verlies

Gerecyclede Polyester fiber isolatiewol
Unieke antibacteriële coating
Geen extra vezels in de luchtstroom

Irritatievrij Ecose isolatiewol
Hoge isolatie
Luxe afwerking

### TOEPASSINGEN

Kantoren | kantines met open plafonds  
Ziekenhuizen | Labaratoria  
Zorginstellingen | Verpleeghuizen  
Scholen | Kinderdagverblijf  
Restaurants | Theaters  
Steriele ruimtes  
Openbare gebouwen  
Utiliteit  
Woningbouw

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

## THERMISCH GEÏSOLEERDE VENTILATIESLANGEN

D/L	ART NR.
D80/L10	301.080.10.01
D100/L10	301.100.10.01
D125/L10	301.125.10.01
D150/L10	301.150.10.01
D160/L10	301.160.10.01
D180/L10	301.180.10.01
D200/L10	301.200.10.01
D225/L10	301.225.10.01
D250/L10	301.250.10.01
D280/L10	301.280.10.01
D300/L10	301.300.10.01

D/L	ART NR.
D125/L1	309.125.01.01
D125/L2	309.125.02.01
D125/L3	309.125.03.01
D150/L1	309.150.01.01
D150/L2	309.150.02.01
D180/L1	309.180.01.01
D180/L2	309.180.02.01
D180/L1,5	309.180.15.01
D200/L2	309.200.02.01
D200/L,5	309.200.15.01

D/L	ART NR.
D100/L10	360.100.10.01
D125/L10	360.125.10.01
D150/L10	360.150.10.01
D160/L10	360.160.10.01
D180/L10	360.180.10.01
D200/L10	360.200.10.01
D225/L10	360.225.10.01
D250/L10	360.250.10.01
D315/L10	360.315.10.01
D400/L10	360.400.10.01
D500/L10	360.500.10.01

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbereik  
Maximale lichtsnelheid | werkdruk  
Behandeling binnenbuis  
Materiaal binnenbuis / dikte  
Draadafstand spiraaldraad  
Materiaal buitenbuis / dikte  
Warmtegeleiding

-35°C / +100°C
30 m/s   3000 Pa
Polyamide weefsel met tweezijdige PVC-coating
250 micron
38 mm
Aluminiumlaminaat / 60 micron
k=0,036 W/mK

-35°C / +95°C
30 m/s   3000 Pa
Polyamide weefsel met tweezijdige PVC-coating
250 micron
38 mm
Aluminiumlaminaat met spiraal / 70 micron
k=0,036 W/mK

-25°C / +100°C
30 m/s   3000 Pa
2 lagen aluminium laminaat met Mylar
70 micron
25 mm
Aluminiumlaminaat / 60 micron
k=0,036 W/mK

### USP'S

Vochtbestendig
Binnenslang goed bestand tegen scheuren
Minimaal energie verlies

WTW speciaalslang
Binnenslang goed bestand tegen scheuren
Vele diameters mogelijk

Speciaal voor airconditioning
Zeer gladde binnenzijde

### TOEPASSINGEN

Kantoren | kantines met open plafonds  
Ziekenhuizen | Labaratoria  
Zorginstellingen | Verpleeghuizen  
Scholen | Kinderdagverblijf  
Restaurants | Theaters  
Steriele ruimtes  
Openbare gebouwen  
Utiliteit  
Woningbouw

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

## AKOESTISCH GEÏSOLEERDE VENTILATIESLANGEN

D/L	ART NR.
D102/L10	375.102.10.01
D127/L10	375.127.10.01
D160/L10	375.160.10.01
D203/L10	375.203.10.01
D254/L10	375.254.10.01
D315/L10	375.315.10.01
D406/L10	375.406.10.01
D457/L10	375.457.10.01
D508/L10	375.508.10.01
D560/L10	375.560.10.01
D610/L10	375.610.10.01

D/L	ART NR.
D102/L10	374.102.10.01
D127/L10	374.127.10.01
D160/L10	374.160.10.01
D203/L10	374.203.10.01
D254/L10	374.254.10.01
D315/L10	374.315.10.01
D406/L10	374.406.10.01
D457/L10	374.457.10.01
D508/L10	374.508.10.01
D560/L10	374.560.10.01
D610/L10	374.610.10.01

D/L	ART NR.
D102/L10	376.102.10.01
D127/L10	376.127.10.01
D160/L10	376.160.10.01
D203/L10	376.203.10.01
D254/L10	376.254.10.01
D315/L10	376.315.10.01
D406/L10	376.406.10.01
D457/L10	376.457.10.01
D508/L10	376.508.10.01
D560/L10	376.560.10.01
D610/L10	376.610.10.01

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbereik  
Maximale lichtsnelheid | werkdruk  
Behandeling binnenbuis  
Materiaal binnenbuis / dikte  
Draadafstand spiraaldraad  
Materiaal buitenbuis / dikte  
Materiaal isolatiewol / dikte

-30°C / +250°C
30 m/s   3000 Pa
Geperforeerd
3 lagen aluminium en 1 laag polyester / 74 micron
30 mm
1 laag aluminium en 2 lagen polyester / 45 micron
Ecose isolatiewol / 25 mm/16kg m3

-30°C / +150°C
30 m/s   3000 Pa
Geperforeerd + Antibacteriële coating binnenzijde slang
3 lagen aluminium en 1 laag polyester / 74 micron
30 mm
1 laag aluminium en 2 lagen polyester / 45 micron
Ecose isolatiewol / 25 mm/16kg m3

-20°C / +90°C
20 m/s   1500 Pa
Non-woven met spiraal / 600 micron
30 mm
1 laag aluminium en 2 lagen polyester / 45 micron
Ecose isolatiewol / 25 mm/16kg m3

### USP'S

Irritatievrij Ecose isolatiewol
Eenvoudig op maat te maken

Irritatievrij Ecose isolatiewol
Unieke antibacteriële coating

Irritatievrij Ecose isolatiewol
Non-woven binnendoek
Hoge weerstand tegen UV straling

### TOEPASSINGEN

Kantoren | kantines met open plafonds  
Ziekenhuizen | Labaratoria  
Zorginstellingen | Verpleeghuizen  
Scholen | Kinderdagverblijf  
Restaurants | Theaters  
Steriele ruimtes  
Openbare gebouwen  
Utiliteit  
Woningbouw

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

## AKOESTISCH GEÏSOLEERDE VENTILATIESLANGEN

D/L	ART NR.
D80/L10	370.080.10.01
D100/L10	370.100.10.01
D125/L10	370.125.10.01
D150/L10	370.150.10.01
D160/L10	370.160.10.01
D180/L10	370.180.10.01
D200/L10	370.200.10.01
D250/L10	370.250.10.01
D315/L10	370.315.10.01
D355/L10	370.355.10.01
D400/L10	370.400.10.01

D/L	ART NR.
D100/L10	380.100.10.01
D125/L10	380.125.10.01
D150/L10	380.150.10.01
D160/L10	380.160.10.01
D180/L10	380.180.10.01
D200/L10	380.200.10.01
D225/L10	380.225.10.01
D250/L10	380.250.10.01
D315/L10	380.315.10.01
D355/L10	380.355.10.01
D450/L10	380.450.10.01

### TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Temperatuurbereik  
Maximale lichtsnelheid | werkdruk  
Behandeling binnenbuis  
Materiaal binnenbuis / dikte  
Draadafstand spiraaldraad  
Materiaal buitenbuis / dikte  
Materiaal isolatiewol / dikte

-25°C / +90°C
20 m/s   2000 Pa
Geperforeerd
2 lagen aluminium laminaat met Mylar / 70 micron
31 mm
Gewapend aluminium met spiraal / 60 micron
Isolatiewol / 25 mm/16kg m3

-25°C / +90°C
20 m/s   2000 Pa
Non-woven doek met spiraal / 150 micron
35 mm
Gewapend aluminiumlaminaat / 120 Micron
Ecose isolatiewol / 25 mm/16kg m3

### USP'S

Hoge demping
Hoge bescherming door inwendig glasvezel

Irritatievrij Ecose isolatiewol
Hoge demping
Hygiënisch door Non-woven doek

### TOEPASSINGEN

Kantoren | kantines met open plafonds  
Ziekenhuizen | Labaratoria  
Zorginstellingen | Verpleeghuizen  
Scholen | Kinderdagverblijf  
Restaurants | Theaters  
Steriele ruimtes  
Openbare gebouwen  
Utiliteit  
Woningbouw

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓
✓

**PANFLEX B.V.**

Curiestraat 5  
T. 31(0)318 623 000  
info@panflex.nl  
NL-6716 AR Ede  
Nederland

Postbus  
PO BOX 136  
NL-6710 BC Ede  
Nederland

Meer info: [www.panflex.nl](http://www.panflex.nl)

FLEXIBELE OPLOSSINGEN VOOR EEN  
GEZOND EN VEILIG BINNENKLIMAAT</