Aludec slangen - flexibel aluminium

Aludec slangen zijn flexibele en sterke laminaatslangen opgebouwd uit meerdere lagen aluminium en polyester waarin een spiraaldraad is verwerkt. De constructie is vuurvast doordat de verschillende lagen elkaar volledig overlappen. De slang is zonder problemen aan ronde en ovale aansluitstukken te bevestigen. Geschikt voor diverse luchtbehandelingsystemen en beluchtingdoeleinden.

61000137

Toepassing:
- Algemene beluchtingsdoeleinden, zonder speciale eisen
- Luchtbehandelings-systemen, zonder speciale eisen

Temperatuurbereik : -30°C tot 140°C

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
610.001.37	Ø 82 mm	1,5 meter	10,53
610.002.37	Ø 82 mm	3 meter	14,58
610.003.37	Ø 82 mm	10 meter	26,30
610.004.37	Ø 90 mm	10 meter	36,34
610.005.37	Ø 102 mm	1,5 meter	10,53
610.006.37	Ø 102 mm	3 meter	14,58
610.007.37	Ø 102 mm	5 meter	23,53
610.008.37	Ø 102 mm	10 meter	32,87
610.009.37	Ø 112 mm	10 meter	39,65
610.010.37	Ø 120 mm	10 meter	42,03
610.011.37	Ø 127 mm	1,5 meter	12,98
610.012.37	Ø 127 mm	3 meter	17,77
610.013.37	Ø 127 mm	5 meter	27,93
610.014.37	Ø 127 mm	10 meter	42,25
610.015.37	Ø 133 mm	10 meter	48,06
610.016.37	Ø 152 mm	1,5 meter	15,30
610.017.37	Ø 152 mm	3 meter	20,87
610.018.37	Ø 152 mm	10 meter	48,75
610.019.37	Ø 160 mm	10 meter	67,93
610.020.37	Ø 180 mm	10 meter	70,42
610.021.37	Ø 200 mm	10 meter	112,91
610.022.37	Ø 229 mm	10 meter	134,44
610.023.37	Ø 252 mm	10 meter	160,07

Stretchdec slangen - stug aluminium

Stretchdec is een zeer flexibele buis, opgebouwd uit 1 laag schroefvormig geprofileerd aluminium. Door de speciale felsnaad ontstaat er een zeer hoge lekdichtheid en flexibiliteit. De Stretchdec voldoet aan alle eisen en is gekwalificeerd volgens de specificaties van: NEN 13180: "Ventilatie in gebouwen - Luchtkanalen - Afmetingen en mechanische eisen voor flexibele kanalen"

61002437

Toepassing:
- Geschikt voor mechanische beluchtingssystemen en air conditioning systemen
- In systemen, waar dampen afgezogen worden
- Bovengenoemde systemen, waarbij een bijzondere mechanische sterkte vereist wordt

Temperatuurbereik : -30 °C tot 250 °C

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
610.024.37	Ø 82 mm	3 meter	19,93
610.025.37	Ø 102 mm	3 meter	22,97
610.026.37	Ø 127 mm	3 meter	27,40

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
610.027.37	Ø 152 mm	3 meter	32,50
610.028.37	Ø 180 mm	3 meter	38,97
610.029.37	Ø 203 mm	3 meter	43,53
610.030.37	Ø 250 mm	3 meter	57,32
610.031.37	Ø 305 mm	3 meter	76,05

Semidec slangen - stug aluminium

Semidec slangen zijn zeer flexibele slangen, opgebouwd uit één laag schroefvormig geprofileerd aluminium. Door de speciale felsnaad ontstaat er een zeer hoge lekdichtheid en flexibiliteit. Onbrandbaar volgens de Nederlandse norm (NEN 6065/6066, klasse 1) en de Europese norm (EN13501-1, klasse A1). Geschikt voor mechanische beluchting-, luchtbehandeling- en airconditioning systemen.

61005137

Toepassing:
- Mechanische beluchtingssystemen
- Luchtbehandelings-systemen
- In systemen waar dampen afgezogen worden
- Bovengenoemde systemen, waarbij een bijzondere mechanische sterkte vereist is

Temperatuurbereik : -30°C tot 250°C

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
610.032.37	Ø 82 mm	1,5 meter	8,24
610.033.37	Ø 82 mm	3 meter	14,25
610.034.37	Ø 82 mm	5 meter	23,68
610.035.37	Ø 90 mm	1,5 meter	8,24
610.037.37	Ø 90 mm	3 meter	15,85
610.038.37	Ø 90 mm	5 meter	26,36
610.039.37	Ø 102 mm	1,5 meter	8,99
610.041.37	Ø 102 mm	3 meter	17,33
610.043.37	Ø 102 mm	5 meter	28,88
610.045.37	Ø 102 mm	10 meter	59,02
610.046.37	Ø 112 mm	1,5 meter	9,95
610.048.37	Ø 112 mm	3 meter	19,55
610.049.37	Ø 112 mm	5 meter	32,58
610.050.37	Ø 112 mm	10 meter	71,93
610.051.37	Ø 120 mm	1,5 meter	11,29
610.053.37	Ø 120 mm	3 meter	21,51
610.055.37	Ø 120 mm	5 meter	34,10
610.056.37	Ø 120 mm	10 meter	72,71
610.057.37	Ø 127 mm	1,5 meter	10,45
610.059.37	Ø 127 mm	3 meter	22,31
610.061.37	Ø 127 mm	5 meter	37,19
610.062.37	Ø 127 mm	10 meter	74,38
610.063.37	Ø 133 mm	1,5 meter	11,35
610.064.37	Ø 133 mm	3 meter	23,70
610.065.37	Ø 133 mm	5 meter	39,50
610.066.37	Ø 133 mm	10 meter	82,16
610.067.37	Ø 152 mm	1,5 meter	12,10
610.068.37	Ø 152 mm	3 meter	27,62
610.069.37	Ø 152 mm	5 meter	46,07
610.070.37	Ø 152 mm	10 meter	118,04
610.071.37	Ø 160 mm	3 meter	30,31
610.072.37	Ø 180 mm	1,5 meter	21,23
610.073.37	Ø 180 mm	3 meter	33,06
610.074.37	Ø 203 mm	3 meter	40,41
610.075.37	Ø 203 mm	6 meter	93,51

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
610.076.37	Ø 250 mm	3 meter	51,66
610.077.37	Ø 254 mm	6 meter	110,98
610.078.37	Ø 300 mm	3 meter	53,68
610.079.37	Ø 315 mm	3 meter	66,63
610.080.37	Ø 356 mm	3 meter	103,79

Compacdec slangen - stug aluminium

Compacdec is een zeer flexibele slang, opgebouwd uit twee lagen schroefvormig aluminium. Door de speciale felsnaad ontstaat er een zeer hoge lekdichtheid en flexibiliteit. De slang is extra gecomprimeerd, en daardoor zeer geschikt voor in het schap. Onbrandbaar volgens de duitse norm (DIN4102) en volgens de Europese norm (EN13501-1 klasse A1). Geschikt voor mechanische beluchting-, luchtbehandeling- en airconditioning systemen.

61008137

Toepassing:
- Mechanische beluchtingssystemen
- Luchtbehandelings-systemen
- In systemen waar dampen afgezogen worden
- Bovengenoemde systemen, waarbij een bijzondere mechanische sterkte vereist is

Temperatuurbereik : 30°C tot 250°C

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
610.081.37	Ø 80 mm	1,5 meter	8,24
610.082.37	Ø 80 mm	3 meter	14,24
610.083.37	Ø 90 mm	1,5 meter	8,24
610.084.37	Ø 90 mm	3 meter	15,86
610.085.37	Ø 100 mm	1,5 meter	8,99
610.086.37	Ø 100 mm	3 meter	17,34
610.087.37	Ø 110 mm	1,5 meter	9,95
610.088.37	Ø 110 mm	3 meter	19,55
610.089.37	Ø 125 mm	1,5 meter	10,44
610.090.37	Ø 125 mm	3 meter	22,31
610.091.37	Ø 130 mm	1,5 meter	11,35
610.092.37	Ø 130 mm	3 meter	23,70
610.093.37	Ø 150 mm	1,5 meter	12,11
610.094.37	Ø 150 mm	3 meter	27,64

Sonodec slangen

Sonodec slangen zijn geperforeerde aluminium laminaat-binnenslangen. De slangen zijn thermisch en akoestisch geïsoleerd met een glaswollaag en uitgevoerd met glasvezel-versterkte buitenmantel. Onbrandbaar volgens de Nederlandse norm (NEN 6065/6066, klasse 1). Geschikt voor beluchting- en airconditioning systemen, preventie van condensvorming en vermindering van machinegeluiden.

61100137

Toepassing:
- Beluchtingssystemen
- Air-conditioning systemen
- Het voorkomen van condensvorming in luchtbehandelingssystemen
- Vermindering van machinegeluiden

Temperatuurbereik : -30°C tot 140°C
Isolatie : 25 mm

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
611.001.37	Ø 102 mm	10 meter	125,65
611.002.37	Ø 127 mm	10 meter	138,73
611.003.37	Ø 152 mm	10 meter	161,28

Flexibele geluiddempers

Flexibele geluiddempers hebben een binnenslang van Non-Woven doek, omringd door een 25mm isolatiedeken en een buitenmantel van gelamineerd aluminium. Per lengte zijn de uiteinden afgewerkt. Geluidsdemping en wandreductie volgens de Europese Norm EN-ISO 7235:2003. Geschikt voor beluchting- en airconditioning systemen, mechanische ventilatiesystemen, preventie van condensvorming en vermindering van machinegeluiden.

61101537

Toepassing:
- Beluchtingssystemen
- Air-conditioning systemen
- Invoegdemper
- Geluiddemper
- Vermindering van machinegeluiden

Temperatuurbereik : -25°C tot 90°C

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
611.004.37	Ø 102 mm	0,5 meter	24,48
611.005.37	Ø 102 mm	1 meter	30,78
611.006.37	Ø 127 mm	0,5 meter	25,43
611.007.37	Ø 127 mm	1 meter	33,41
611.008.37	Ø 152 mm	0,5 meter	27,43
611.009.37	Ø 152 mm	1 meter	38,95
611.010.37	Ø 160 mm	0,5 meter	28,08
611.011.37	Ø 160 mm	1 meter	39,67
611.012.37	Ø 180 mm	0,5 meter	32,13
611.013.37	Ø 180 mm	1 meter	46,13
611.014.37	Ø 203 mm	0,5 meter	37,67
611.015.37	Ø 203 mm	1 meter	49,43
611.016.37	Ø 254 mm	0,5 meter	44,71
611.017.37	Ø 254 mm	1 meter	59,15
611.018.37	Ø 315 mm	1 meter	69,73
611.019.37	Ø 356 mm	1 meter	133,99
611.020.37	Ø 406 mm	1 meter	147,98

Kunststof afvoerslangen

Kunststof slangen zijn zeer flexibele en lichte slangen opgebouwd uit Polyvinylchloride (PVC). De slang is zonder problemen aan ronde en ovale aansluitstukken te bevestigen. Geschikt voor mechanische beluchting- en luchtbehandelingsystemen, ontluchtingskasten en afzuiging/afvoer van huishoudelijke apparaten zoals wasdrogers. Kan gebruikt worden bij een temperatuur van minimaal -20°C tot maximaal 70°C

61200100

Toepassing:
- Mechanische beluchtingssystemen
- Luchtbehandelings-systemen
- Afzuiging/afvoer aan huishoudelijke apparaten, zoals afzuigkappen en wasdrogers
- Ontluchtingskasten

Temperatuurbereik : -20°C tot 70°C
Materiaal : PVC
Kleur : wit

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
612.001.00	Ø 82 mm	1,5 meter	4,70
612.002.00	Ø 82 mm	3 meter	8,37
612.003.00	Ø 82 mm	15 meter	35,92
612.004.00	Ø 90 mm	1,5 meter	4,75
612.005.00	Ø 90 mm	3 meter	9,17
612.006.00	Ø 90 mm	15 meter	38,62
612.007.00	Ø 102 mm	1 meter	5,79
612.008.00	Ø 102 mm	1,5 meter	5,79
612.009.00	Ø 102 mm	2 meter	7,44
612.010.00	Ø 102 mm	2,5 meter	10,56
612.011.00	Ø 102 mm	3 meter	10,75
612.012.00	Ø 102 mm	6 meter	21,51
612.013.00	Ø 102 mm	15 meter	43,05
612.014.00	Ø 112 mm	1,5 meter	6,07
612.015.00	Ø 112 mm	3 meter	13,01
612.016.00	Ø 112 mm	15 meter	45,41
612.017.00	Ø 120 mm	1,5 meter	6,12
612.018.00	Ø 120 mm	2 meter	7,86
612.019.00	Ø 120 mm	3 meter	13,35
612.020.00	Ø 120 mm	15 meter	48,67
612.021.00	Ø 127 mm	1,5 meter	6,15
612.022.00	Ø 127 mm	2 meter	9,39
612.023.00	Ø 127 mm	3 meter	13,77
612.024.00	Ø 127 mm	5 meter	18,83
612.025.00	Ø 127 mm	6 meter	26,66
612.026.00	Ø 127 mm	15 meter	52,37
612.027.00	Ø 150 mm	1,5 meter	12,92
612.028.00	Ø 152 mm	3 meter	17,11
612.029.00	Ø 152 mm	15 meter	59,63
612.030.00	Ø 160 mm	15 meter	64,34
612.031.00	Ø 203 mm	15 meter	80,64
612.032.00	110x54 mm	1 meter	11,15
612.033.00	110x54 mm	6 meter	58,20
659.025.00	222x89 mm	3 meter	55,63
659.026.00	204x60 mm	3 meter	21,38

Combidec

Combidec slangen zijn zeer flexibele en sterke laminaatslangen opgebouwd uit meerdere lagen aluminium en polyester waarin een spiraaldraad is verwerkt. De buitenmantel is slijtvast en stoomdicht waardoor de slang bestand is tegen bijvoorbeeld vonken, zuren en basen. De constructie is vuurvast doordat de verschillende lagen elkaar volledig overlappen. De slang is zonder problemen aan ronde en ovale aansluitstukken te bevestigen. Geschikt voor diverse doeleinden.

61203400

Toepassing:
- Stoom retourleidingen
- Toepassingen waarbij een goede mechanische sterkte gevraagd wordt
- Mechanische beluchting

Temperatuurbereik : -30°C tot 140°C
Materiaal : kunststof met aluminium
Kleur : wit

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
612.034.00	Ø 90 mm	10 meter	49,98
612.035.00	Ø 102 mm	10 meter	55,63
612.036.00	Ø 112 mm	10 meter	59,64
612.037.00	Ø 120 mm	10 meter	64,89
612.038.00	Ø 127 mm	10 meter	69,36
612.039.00	Ø 152 mm	10 meter	85,37
612.040.00	Ø 203 mm	10 meter	108,41
612.041.00	Ø 254 mm	10 meter	134,34
612.042.00	Ø 315 mm	10 meter	175,82

Greydec

Greydec slangen zijn zeer flexibele en lichte slangen opgebouwd uit een polyamidedoek met ingelaste spiraaldraad, voorzien van een PVC laag. Deze slang is in staat langdurig trillingen op te vangen en zonder problemen aan ronde en ovale aansluitstukken te bevestigen. Geschikt voor mechanische beluchting- en ontluchtingssystemen, machineafzuiging en beluchtingkasten. Kan gebruikt worden bij een temperatuur van minimaal -5°C tot maximaal 70°C.

61204605

Toepassing:
- Mechanische beluchtingssystemen
- Machine-afzuiging
- Be- en ontluchtingssystemen
- Beluchtingskasten in luchtbehandelings-systemen; door zijn mechanische sterkte is de Greydec in staat langdurige trillingen op te vangen.

Temperatuurbereik : -5°C tot 70°C
Materiaal : verstevigd kunststof
Kleur : grijs

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
612.043.05	Ø 52 mm	10 meter	46,11
612.044.05	Ø 65 mm	10 meter	54,74
612.045.05	Ø 76 mm	10 meter	62,71
612.046.05	Ø 82 mm	10 meter	66,36
612.047.05	Ø 90 mm	10 meter	72,12
612.048.05	Ø 102 mm	10 meter	82,24
612.049.05	Ø 112 mm	10 meter	92,54
612.050.05	Ø 127 mm	10 meter	98,99

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
612.051.05	Ø 133 mm	10 meter	102,61
612.052.05	Ø 152 mm	10 meter	135,16
612.053.05	Ø 160 mm	10 meter	145,21
612.054.05	Ø 185 mm	10 meter	161,98
612.055.05	Ø 203 mm	10 meter	177,85
612.056.05	Ø 229 mm	10 meter	202,07
612.057.05	Ø 254 mm	10 meter	224,94
612.058.05	Ø 280 mm	10 meter	246,44
612.059.05	Ø 305 mm	10 meter	269,73
612.060.05	Ø 315 mm	10 meter	282,88

Airco slangen

Een mobiele airco is een prettige oplossing in tijden dat de temperatuur hoog is. De warmte die vrijkomt door het gebruik van de airco dient met behulp van een afvoerslang te worden afgevoerd. De aircoslangen verkrijgbaar in een extra lange uitvoering, zodat de airco door het gehele huis te gebruiken is.

61206200

Toepassing:
- Mobiele airco's

Temperatuurbereik : -15°C tot 90°C
Materiaal : PP-M02
Aansluitdiameter : leverbaar in diverse diameters
Kleur : wit

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
612.062.00	120 mm	5 meter	34,65
612.063.00	125 mm	5 meter	54,88
612.064.00	142 mm	5 meter	71,76
612.065.00	152 mm	5 meter	76,44

RVS afvoerslangen

RVS afvoerslangen zijn flexibele rookgasafvoerkanalen gemaakt van RVS Decflex. Het Decflex afvoermateriaal is een universeel systeem voorzien van alle grote Europese keuren inclusief de CE keur. Ook het productieproces is gecertificeerd (EN-ISO-9001:2000, EN1856-2). Geschikt voor over- en onderdruk toepassingen met natte of droge omstandigheden. Kan gebruikt worden tot een maximale temperatuur van 600°C.

61300111

Toepassing:
- Rookgasafvoer van gasgestookte toestellen
- Renovatie van een bestaand schoorsteenkanaal

- Minimale afname per 30 meter
- Andere diameters op aanvraag
- Altijd af-fabriek
- Levertijd in overleg

Temperatuurbereik : tot maximaal 600°C
Materiaal : RVS AiSi316L

Artikelnr.	Aansluitmaat	Lengte	Prijs (€)
613.001.11	Ø 80 mm	per 30 meter	528,13
613.002.11	Ø 90 mm	per 30 meter	629,57
613.003.11	Ø 100 mm	per 30 meter	644,39
613.005.11	Ø 125 mm	per 30 meter	789,99
613.006.11	Ø 130 mm	per 30 meter	819,07
613.007.11	Ø 150 mm	per 30 meter	932,25
613.008.11	Ø 180 mm	per 30 meter	1109,42
613.009.11	Ø 200 mm	per 30 meter	1180,99

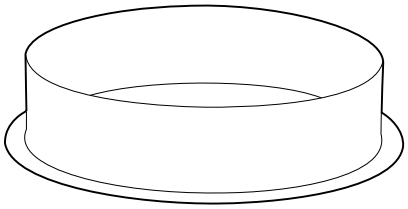
Aansluitbussen

Stalen aansluit- en verbindingshulpstukken, geschikt voor gebruik met stalen ventilatiekanalen en flexibele slangen.

Materiaal : gegalvaniseerd staal

661.036.33

66104033



Artikelnr.	Aansluitmaat	Prijs (€)
661.036.33	Ø 80 mm	3,37
661.040.33	Ø 100 mm	4,54
661.045.33	Ø 125 mm	5,40
661.049.33	Ø 150 mm	5,77
661.053.33	Ø 160 mm	6,90
661.055.33	Ø 180 mm	9,40
661.058.33	Ø 200 mm	9,72
661.060.33	Ø 230 mm	9,95
661.061.33	Ø 250 mm	9,95

Buisverbinders

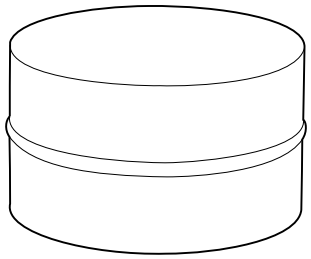
De stalen buisverbinders zijn in een groot aantal maten leverbaar, geschikt om zowel flexibele slangen als metalen kanalen te verbinden.

Materiaal : gegalvaniseerd staal

661.037.33

661.042.33

66103733



Artikelnr.	Aansluitmaat	Bijzonderheden	Doorlaat	Prijs (€)
661.037.33	Ø 80 mm		50,24 cm^2	3,70
661.039.33	Ø 90 mm		63,56 cm^2	3,84
661.041.33	Ø 100 mm		78,5 cm^2	3,94
661.042.33	Ø 100 mm	met vlinderklep	46 cm^2	15,33
661.044.33	Ø 112 mm		98,5 cm^2	4,03
661.046.33	Ø 125 mm		122,7 cm^2	4,16
661.047.33	Ø 125 mm	met vlinderklep	73 cm^2	17,02
661.050.33	Ø 150 mm		176,6 cm^2	4,51
661.051.33	Ø 150 mm	met vlinderklep	126 cm^2	19,45
661.054.33	Ø 160 mm		201 cm^2	4,67
661.056.33	Ø 180 mm		254,3 cm^2	4,86
661.057.33	Ø 180 mm	met vlinderklep	149 cm^2	20,44
661.059.33	Ø 200 mm		314 cm^2	6,20
661.062.33	Ø 250 mm		490,6 cm^2	7,76
661.063.33	Ø 315 mm		778,9 cm^2	9,69

Vlinderkleppen

66104333

Vlinderkleppen van staal zijn geschikt om tocht in het kanaal te voorkomen. Een teruggaande luchtstroom is dan ook niet meer aan de orde.

Brandwerende vlinderkleppen zijn ontworpen voor inbouw in brandscheidingswanden of aan het uiteinde van een kanaal voor een ventiel. Wanneer het thermische smeltlood doorsmelt (smeltpunt 70° C) stelt de brandklep zichzelf automatisch in op een 'gesloten' positie en is deze 60 minuten brandwerend.
Voor de brandwerende vlinderkleppen is een certificaat beschikbaar.

De ECO+ warmte-isolerende vlinderkleppen zijn uitermate geschikt voor gebruik in bestaande kunststof ventilatiekanalen.

- 2 klepjes, passen geheel in het kanaal

Materiaal : gegalvaniseerd staal

653.010.00

659.022.01

Artikelnr.	Aansluitmaat	Bijzonderheden	Doorlaat	Prijs (€)
653.010.00	Ø 100mm	brandwerend	55 cm^2	35,93
653.011.00	Ø 125mm	brandwerend	93 cm^2	42,72
653.012.00	Ø 150mm	brandwerend	140 cm^2	50,80
653.013.00	Ø 160mm	brandwerend		50,88
653.014.00	Ø 180mm	brandwerend		62,10
653.015.00	Ø 200mm	brandwerend		61,33
659.024.01	Ø 125mm	warmte-isolerend, ECO+		75,72
659.022.01	Ø 150mm	warmte-isolerend, ECO+		80,42