

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

## INHOUDSTAFEL / TABLE DES MATIERES

INHOUDSTAFEL / TABLE DES MATIERES.....	1
LUCHT EN WATER / AIR ET EAU.....	2
DRINKWATER / EAU POTABLE .....	7
BRANDSTOF / CARBURANTS.....	8
VOOR BENZINEPOMPEN / POUR DISTRIBUTION DE CARBURANTS.....	13
VOOR OLIËN EN VACUUM / POUR HUILES ET VIDE .....	15
VOOR OLIEDRUK / POUR PRESSION D'HUILE .....	17
VOOR OLIE AAN HOGE TEMPERATUREN / POUR HUILE A HAUTE TEMPERATURE.....	18
VOOR BRANDSTOF / POUR CARBURANTS.....	19
VOOR PROPAAAN-LPG / POUR PROPANE-LPG .....	20

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

LUCHT EN WATER / AIR ET EAU

## TYPE 230

Toepassing: lucht en water

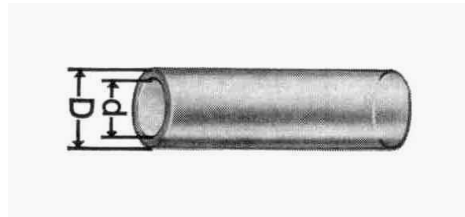
De werkdruk is geldig bij +20°C, bij hogere temperaturen verlaagt de werkdruk.

Slang: PVC helder.

Applications: air et eau

La pression d'utilisation est valable à 20°C. Une température plus élevée diminue la pression d'utilisation.

Tube: PVC transparent.



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Buitendiameter Diamètre extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar
230 3x5	3	5	7,5
230 4x6	4	6	6
230 4x7	4	7	8
230 5x7	5	7	7
230 5x8	5	8	7
230 6x8	6	8	4
230 7x10	7	10	5
230 9x13	9	13	5
230 12x16	12	16	5
230 14x18	14	18	4
230 20x24	20	24	2

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

LUCHT EN WATER / AIR ET EAU

## TYPE 240

Toepassing: Lucht en water

De werkdruk is geldig bij +20°C, bij hogere temperaturen verlaagt de werkdruk.

Slang: PVC helder.

Versterking: synthetische vlecht

Applications: air et eau

La pression d'utilisation est valable à 20°C. Une température plus élevée diminue la pression d'utilisation.

Tube: PVC transparent.

Renfort: 1 tresse synthétique.



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Buitendiameter Diamètre extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar
240 3x8	3	8	20
240 5x11	5	11	20
240 4,5x7,5	4,5	7,5	20
240 6x12	6	12	15
240 8x14	8	14	15
240 10x16	10	16	10
240 13x19	13	19	10
240 16x24	16	24	10
240 19x26	19	26	7

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

LUCHT EN WATER / AIR ET EAU

## AIR 80 LUCHTSLANG / AIR COMPRIMÉ

Beschrijving: kwaliteitslucht slang.

Toepassing: voor vele industriële toepassingen

Structuur:

Binnen: oliebestendige zachte rubber, geleidend

Buiten: synthetisch rubber, slijtvast en weerbestendig, geleidend

Versterking: 2 textiellagen

Werktemperatuur: -30°C tot +70°C

Kleur: zwart met blauwe markering

Description: tuyau pour air comprimé de qualité supérieure.

Applications: pour applications industrielles

Structure:

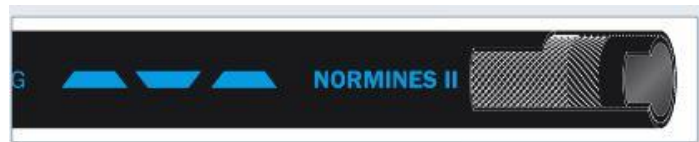
Intérieur: caoutchouc souple résistant aux huiles. tube conducteur

Extérieur: caoutchouc synthétique anti-abrasion, résistant aux agents atmosphériques, conducteur.

Renfort: 2 tresses textile.

Température d'emploi: de - 30°C à + 70°C

Couleur : noir avec bandes bleu



Art.N°	Wanddikte Epaisseur	Binnendiam. Diam. intérieur	Buitendiam. Diam. extérieur	Druk Pression Bar		Buigradius Rayon de courbure	Gewicht Poids
	mm	mm	mm	Werkdruk Pression de travail max	Barstdruk Pression d'éclatement min	mm	kg/m
AIR 80-6	3,5	6,0	13,0	20	80	18	0,16
AIR 80-8	3,5	8,0	15,0	20	80	25	0,20
AIR 80-10	4,0	10,0	18,0	20	80	35	0,25
AIR 80-13	4,5	13,4	22,5	20	60	60	0,32
AIR 80-16	5,6	16,4	27,6	20	60	70	0,41
AIR 80-19	5,6	19,4	30,6	20	60	80	0,51
AIR 80-25	6,5	25,0	38,0	20	60	100	0,66

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

LUCHT EN WATER / AIR ET EAU

## TRICOFLEX

Toepassing: Topkwaliteit waterslang.

De werkdruk is geldig bij +23°C, bij hogere temperaturen verlaagt de werkdruk.

Slang: PVC geel.

Versterking: synthetische vlecht

Werktemperatuur: -15°C tot +60°C

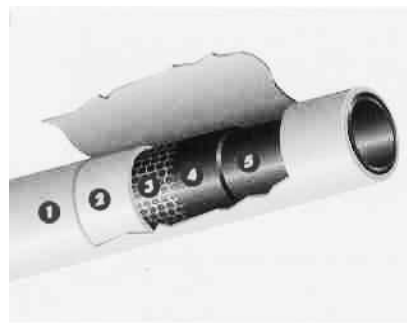
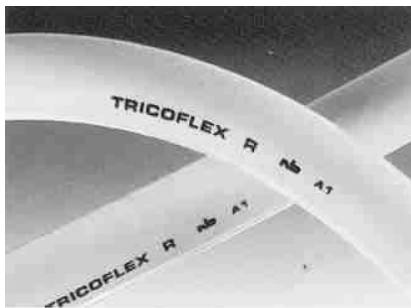
Description: tuyau pour eau de qualité supérieure.

La pression de service est valable à +23°C.  
Des températures plus élevées diminuent la pression de service.

Extérieur : PVC jaune

Renfort: 1 tricot en fil synthétique.

Température d'emploi : de - 15°C à + 60°C



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Wanddikte épaisseur mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Eclatement Bar	Gewicht Poids Gr. / m
TRICOFLEX 12,5	12,5	2,65	12	30	149
TRICOFLEX 15	15	2.9	11	28	195
TRICOFLEX 19	19	3.25	9	23	270
TRICOFLEX 25	25	3.75	8	22	433
TRICOFLEX 35	35	5.0	8	20	800
TRICOFLEX 40	40	5.50	8	20	930

\* andere maten op aanvraag

\* autres dimensions sur demande

# SLANGEN LAGEDRUK

LUCHT EN WATER / AIR ET EAU

## JUMBO N/L 20

Beschrijving: zeer soepele waterslang.  
Geschikt voor doorvoer van koud en heet water, lucht en veel chemicaliën.  
Zeer goed bestand tegen veroudering, slijtage en weersinvloeden.  
Reliëfmarkering.  
Toepassing: reiniging in industrie, bouw en landbouw.  
Structuur:  
Binnen: EPDM rubber, glad, zwart.  
Buiten: EPDM rubber, glad, zwart met 3 rode strepen.  
Versterking: textiellaag  
Werktemperatuur : -40°C tot + 120°C

Description: Tuyau très souple pour eau.  
Indiqué pour le transport d'eau chaude et froide, d'air et de produits chimiques peu agressifs.  
Résistant à l'abrasion, à la chaleur et aux agents atmosphériques.  
Marquage en relief.  
Applications: nettoyage dans l'industrie, construction et agriculture.  
Structure:  
Intérieur: EPDM lisse, noir.  
Extérieur: EPDM lisse, noir avec 3 bandes rouges.  
Renfort: fil textile  
Température d'emploi: de - 40°C à + 120°C



Art.N° Wanddikte Epaisseur mm	Binnendiam. Diam. intérieur	Buitendiam. Diam. extérieur	Druk Pression Bar	Buigradius Rayon de courbure	Gewicht Poids
	mm	mm	Werkdruk Pression de travail max	mm	kg/m
JUMBO N/L 20 – 13 X 19	13	19	20	75	0.21
JUMBO N/L 20 – 19 X 27	19	27	20	110	0.40
JUMBO N/L 20 – 25 X 34	25	34	20	150	0.57

Rollengte : 40 M.  
Longueur : 40 M.

© 2017 Van de Calseyde BVBA - wettelijk beschermd / reproduction interdite

27/6/2017

# SLANGEN LAGEDRUK

## DRINKWATER / EAU POTABLE

WHS--

EPDM

Beschrijving: EPDM volgens norm NBN S 29-003  
Toepassing: voor drinkwater (rapport 1589 Becetel RU-Gent)

Structuur:

Binnen: EPDM zwarte rubber.

Versterking: Edellaaldraad 304 att.3.1.B.

Werktemperatuur: tot 100°C

Kleur: Inox vlecht met dubbele witte herkenningstrip.

Description: Tuyau en caoutchouc EPDM renforcé suivant norme NBN S 29-003.

Applications: pour eau potable.

Rapport 1589 Becetel RU-Gent.

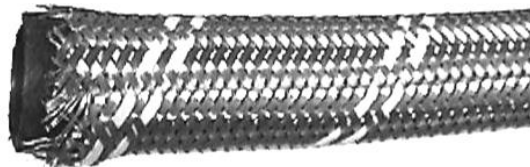
Structure:

Intérieur: caoutchouc EPDM.

Renfort: 1 tresses d'acier Inoxydable 304 att.3.1.B.

Température d'emploi: max 100°C

Couleur : Inox personnalisé avec deux bandelettes blanche



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur		Buitendiameter Diamètre extérieur	Druk Pression Bar
	mm	Inch	mm	Werkdruk Pression de travail
WHS 8x11	8	5/16	11	18
WHS 10x14	10	3/8	14	18
WHS 13x17	13	1/2	17	18
WHS 19x26	19	3/4	26	16
WHS 25x32	25	1"	32	12
WHS 32x42	32	1"1/4	42	10
WHS 40x52	40	1"1/2	52	10
WHS 50x62	50	2"	62	8

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

## BRANDSTOF / CARBURANTS

### TYPE A

Toepassing: lagedrukslang voor brandstoffen, vloeistoffen op basis van minerale oliën en glycol, smeermiddelen, koelvloeistoffen, perslucht, enz.

Temperatuurweerstand: -35°C tot ± 80°C.

Binnenslang: synthetisch rubber.

Buitenslang: staaldraad gevlochten met gele herkenningsband

Applications: Flexible basse pression pour carburants, huile minérale, glycol, produit de graissage, liquide de refroidissement, air comprimé etc...

Température d'utilisation: -35°C à + 80°C

Tube intérieur: caoutchouc synthétique.

Tube extérieur: Tresse acier avec bande de couleur jaune



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Buitendiameter Diamètre extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar
A4	5,5	10,5	20	60
A6	7,5	12,5	15	50
A8	9,0	14,0	15	50
A10	11,0	17,7	15	50
A13	14,0	21,2	15	50
A16	17,0	24,0	15	50
A20	21,5	30,0	15	50

Zie ook type 211

Voir aussi type 211



# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

BRANDSTOF / CARBURANTS

## TYPE 201

Toepassing: lagedrukslang voor brandstoffen, en brandstofmengelingen met maximaal 50%(\*) benzol.

Oliën, gasoliën, water, lucht enz.(\*\*)  
Type A DIN 73379

Temperatuurweerstand:

-30°C tot +40°C.(\*)

-30°C tot +80°C.(\*\*)

Slang: rubber.

Zonder versterking

Kleur: zwart

Applications: Flexible basse pression pour carburants et mélanges de carburants avec maximum 50%(\*) de benzol.

Huiles, mazout, eau, air etc.(\*\*)  
Type A DIN 73379

Température d'utilisation:

-30°C à +40°C.(\*)

-30°C à +80°C.(\*\*)

Tube: caoutchouc synthétique sans renfort

Couleur: Noir



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Buitendiameter Diamètre extérieur mm
201 3,5x7,5	3,5	7,5
201 4,5x8,5	4,5	8,5
201 5,4x9,4	5,4	9,4
201 7,2x11,2	7,2	11,2
201 9,5x14,0	9,5	14,0
201 11,0x16,5	11,0	16,5
201 14,5x20,5	14,5	20,5
201 18,0x25,0	18,0	25,0
201 22,0x31,0	22,0	31,0

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

## BRANDSTOF / CARBURANTS

### TYPE 211

Toepassing: lagedrukslang voor brandstoffen, en brandstofmengelingen met maximaal 50%(\*) benzol.

Oliën, gasoliën, water, lucht enz.(\*\*)  
Type C DIN 73379

Temperatuurweerstand:

-30°C tot +40°C.(\*)

-30°C tot +80°C.(\*\*)

Slang: rubber.

Versterking: verzinkte staalvlecht

Kleur: metaalkleur met 3 oranje strepen als kleurmarkering.

Applications: Flexible basse pression pour carburants et mélanges de carburants avec maximum 50%(\*) de benzol.

Huiles, mazout, eau, air etc.(\*\*)  
Type C DIN 73379

Température d'utilisation:

-30°C à +40°C.(\*)

-30°C à +80°C.(\*\*)

Tube: caoutchouc synthétique.

Renfort: tresse acier zingué

Couleur: gris métallisé avec 3 bandes de couleur orange.



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Buitendiameter Diamètre extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar
211 3,5x8,5	3,5	8,5	32	80
211 4,5x9,5	4,5	9,5	30	75
211 5,5x10,5	5,5	10,5	30	75
211 7,5x12,5	7,5	12,5	24	60
211 9,5x15,0	9,5	15,0	20	50
211 11,0x17,5	11,0	17,5	20	50
211 14,0x21,5	14,0	21,5	18	45
211 17,5x26,0	17,5	26,0	14	35
211 20,5x32,0	20,5	32,0	14	35
211 24,0x35,0	24,0	35,0	12	35

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

## BRANDSTOF / CARBURANTS

### TYPE 251

Toepassing: lagedrukslang voor brandstoffen, en brandstofmengelingen met maximaal 50%(\*) benzol. Oliën, gasoliën, water, lucht enz.(\*\*)  
Diesel (\*\*\*)  
Type B DIN 73379

Temperatuurweerstand:

-30°C tot +50°C.(\*)  
-30°C tot +80°C.(\*\*)  
-30°C tot +65°C (\*\*\*)

Slang: rubber

Versterking: gevulkaniseerd textiel

Kleur: zwart

Application : Flexible basse pression pour carburants et mélanges de carburants avec maximum 50%(\*) de benzol. Huiles, mazout, eau, air etc.(\*\*)  
Gas-oil (\*\*\*)  
Type B DIN 73379

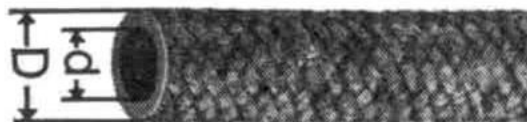
Température d'utilisation:

-30°C à +50°C.(\*)  
-30°C à +80°C.(\*\*)  
-30°C à +65°C (\*\*\*)

Tube: caoutchouc synthétique

Renfort : tresse en textile vulcanisé

Couleur: noir



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Buitendiameter Diamètre extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar	Buigradius Courbure mm
251 3,2x7,0	3,2	7,0	7	30	35
251 3,5x7,5	3,5	7,5	7	30	35
251 4,5x9,5	4,5	9,5	7	30	35
251 5,0x9,5	5,0	9,5	7	30	40
251 5,5x10,5	5,5	10,5	7	30	40
251 6,0x11,0	6,0	11,0	7	30	45
251 7,0x12,0	7,0	12,0	7	30	50
251 7,5x12,5	7,5	12,5	7	30	50
251 9,0x15,0	9,0	15,0	7	30	60
251 11,0x17,0	11,0	17,0	7	30	70
251 12,0x17,0	12,0	17,0	7	30	80
251 14,0x22,0	14,0	22,0	7	30	80
251 25,0x33,0	25,0	33,0	7	30	120

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

## BRANDSTOF / CARBURANTS

### TYPE 261

Toepassing: lagedrukslang voor brandstoffen, en brandstofmengelingen met maximaal 50%(\*) benzol.

Oliën, gasoliën, water, lucht enz.(\*\*)

Diesel (\*\*\*)

Goedgekeurd door de "Germanische Lloyd"

Temperatuurweerstand:

-30°C tot +50°C.(\*)

-30°C tot +80°C.(\*\*)

-30°C tot +65°C (\*\*\*)

Slang: rubber.

Versterking: gevulkaniseerd textiel+ verzinkte metaalvlecht met enkel oranje markering.

Kleur: metaalkleur met 1 oranje markering

Application: Flexible basse pression pour carburants et mélanges de carburants avec maximum 50%(\*) de benzol.

Huiles, mazout, eau, air etc.(\*\*)

Gas-oil (\*\*\*)

Suivant le "Germanische Lloyd"

Température d'utilisation:

-30°C à +50°C.(\*)

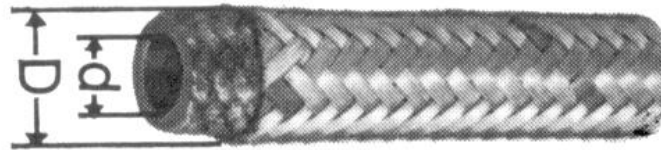
-30°C à +80°C.(\*\*)

-30°C à +65°C (\*\*\*)

Tube: caoutchouc synthétique.

Renfort : Tresse en textile vulcanisé + Tresse acier zingué.

Couleur: gris métallisé avec 1 bande orange.



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Buitendiameter Diamètre extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar	Buigradius Courbure mm
261 4,5x10,5	4,5	10,5	40	100	50
261 5,5x11,5	5,5	11,5	40	100	55
261 7,5x13,5	7,5	13,5	36	90	60
261 9,0x16,0	9,0	16,0	32	80	75
261 11,0x18,5	11,0	18,5	32	80	80

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

## VOOR BENZINEPOMPEN / POUR DISTRIBUTION DE CARBURANTS

### CARBOPRESS®

**Beschrijving:** Soepele NBR/EPDM rubberen brandstofslang, goedgekeurd volgens UNI en ISO 1307/97 normen.

Soepele slijtvaste buitenlaag bestendig tegen brandstoffen en oliën. Weerbestendig en antistatisch. De elektriciteitsweerstand is kleiner dan 1 Ohm / meter.

De lengtetolerantie is +- 1%.

**Toepassing:** Slang ontworpen voor distributie van brandstoffen, olie en vetten.

**Structuur:**

**Binnen:** zwarte NBR.

**Buiten:** NBR + EPDM

**Versterking:** gevlochten synthetische textiellagen

**Kleur:** zwart

**Temperatuurweerstand:** -25°C tot + 80°C.

**Applications:** Flexible souple en NBR/EPDM pour carburants. Conforme à la norme UNI et ISO 1307/97.

Résiste à l'abrasion, aux huiles et carburants. Est antistatique. L'électricité statique est inférieur ou égale à 1 Ohm / mètre.

Tolérance de longueur= +-1%.

**Applications:** Flexible pour la distribution de carburants, huiles et graisses.

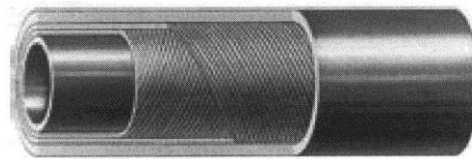
**Structure:**

**Tube intérieur:** NBR noir lisse

**Tube extérieur:** NBR/EPDM noir lisse

**Renfort:** tresses textiles synthétique

**Température d'utilisation:** -25°C à + 80°C.



Art.N°	Nominale diam. Diam. nominal		Ø Binnen intérieur	Ø Buiten extérieur	Druk Pression Bar		Buigrad. Courbure	Gewicht Poids
	mm	inch	mm	mm	Werkdruk Pression de travail	Barstdruk Pression d'éclatement		
CARBOPRESS-19X27	19	3/4	19	27	10	30	150	0.39
CARBOPRESS-25X35	25	1"	25	35	10	50	130	0,75

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

## VOOR BENZINEPOMPEN / POUR DISTRIBUTION DE CARBURANTS

### VOLUKLER

Beschrijving: Brandstofslang goedgekeurd volgens NF T 47 255 normen, met conforme markering.

De statische elektriciteitsweerstand is kleiner of gelijk aan  $2 \cdot 10^6$  Ohm / meter.

De uitzetting is kleiner dan 2%.

Toepassing: Slang ontworpen voor distributie van vloeibare brandstoffen voor het wegverkeer.

Structuur:

Binnen: zwatte NBR.

Buiten: NBR + PVC.

Versterking: 1 gevlochten textiellaag met draad voor afvoer van statische elektriciteit

Kleur: zwart

Temperatuurweerstand: -25°C tot + 65°C.

Applications: Flexible pour carburants conforme à la norme NF T 47 255, avec marquage conforme.

Résiste à l'électricité statique est inférieur ou égale à  $2 \cdot 10^6$  Ohm / mètre.

Expansion volumique inférieur à 2%.

Applications: Flexible pour les appareils de distribution volumétrique de carburants pour véhicules routiers.

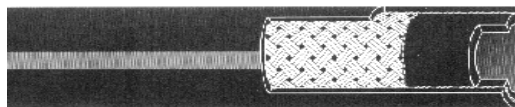
Structure:

Tube intérieur: NBR noir lisse

Tube extérieur: NBR/PVC noir lisse .

Renfort: 1 tresse textile avec fil pour évacuation d'électricité statique

Température d'utilisation: -25°C à + 80°C.



Art.N°	Nominale Ø Ø nominal		Binnen Ø Ø intérieur mm		Buiten Ø Ø extérieur mm		Druk Pression Bar		Radius Courbure	Gewicht Poids
	mm	inch	min	max	min	max	Werkdruk Pression de travail	Barstdruk Pression d'éclatement	mm	Kg/m
VOLUKLER 3/4	19	3/4	18,7	19,3	30,6	31,4	16	48	100	0,60
VOLUKLER 1"	25	1"	24,4	25,6	37,5	38,5	16	48	140	0,73

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

VOOR OLIËN EN VACUUM / POUR HUILES ET VIDE

## TYPE 254

Toepassing: Motoroliën (HD olie), hydraulische oliën, minerale oliën en glycolbasissen.(\*)  
Dieseloliën, plantaardige oliën.(\*\*)  
Lucht.(\*\*\*)

Temperatuurweerstand:

-40°C tot +110°C.(\*)  
-40°C tot +80°C.(\*\*)  
-40°C tot +115°C.(\*\*\*)

Slang: NBR binnenkant met ge vulkaniseerd textielomvlechting versterkt met staaldraad

Kleur: zwart

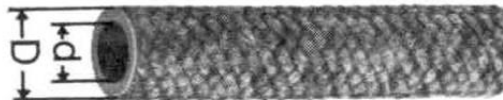
Application: Pour huiles moteurs (HD), huiles hydrauliques, huiles minérales et liquides de refroidissements à base de glycol(\*)  
huiles végétales et mazout(\*\*)  
air(\*\*\*), etc...

Température d'utilisation:

-40°C tot +110°C. (\*)  
-40°C tot +80°C. (\*\*)  
-40°C tot +115°C. (\*\*\*)

Tube intérieur: Intérieur NBR avec tresse de textile vulcanisée renforcé avec tresse d'acier

Couleur : noir



Art.N°	Binnendiam. Diam.intérieur mm	Buitendiam. Diam.extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar	Buigradius Courbure mm
254 15,0x22,5	15,0	22,5	25	90	80
254 18,0x25,5	18,0	25,5	25	90	80
254 22,0x30,0	22,0	30,0	25	90	100
254 25,0x35,5	25,0	35,5	20	50	120
254 32,0x42,5	32,0	42,5	15	45	175
254 40,0x51,0	40,0	51,0	15	45	270

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

VOOR OLIËN EN VACUUM / POUR HUILES ET VIDE

## TYPE 264

Toepassing: Motoroliën (HD olie), hydraulische oliën, minerale oliën en glycolbasissen, plantaardige oliën, lucht (\*)  
Dieseloliën, (\*\*)  
Goedgekeurd volgens de "Germanische Lloyd"

Application: Pour huiles moteurs (HD), huiles hydrauliques, huiles minérales et liquides de refroidissements à base de glycol, huiles végétales, air (\*)  
mazout(\*\*)

Temperatuurweerstand:

-40°C tot +125°C.(\*)  
-40°C tot +70°C.(\*\*)

Température d'utilisation:

-40°C tot +125°C. (\*)  
-40°C tot +70°C. (\*\*)

Binnentube : rubber met polyesterversterking

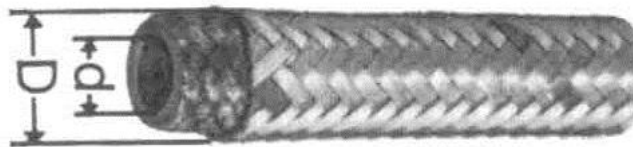
Buiten : verzinkte staalvlecht

Kleur: metaalkleur

Tube intérieur: Caoutchouc synthétique avec tresse polyester

Tube extérieur: tresse acier zingué

Couleur: métallique



Art.N°	Binnendiam. Diam.intérieur mm	Buitendiam. Diam.extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar	Buigradius Courbure mm
264 6,0x12,0	6,0	12,0	65	250	40
264 8,0x14,0	8,0	14,0	55	200	50
264 9,5x15,5	9,5	15,5	50	170	60
264 12,0x20,0	12,0	20,0	60	190	70
264 15,0x23,0	15,0	23,0	40	160	90
264 18,0x26,0	18,0	26,0	35	130	110
264 22,0x30,5	22,0	30,5	33	100	120
264 25,0x34,0	25,0	34,0	33	100	140
264 28,0x37,0	28,0	37,0	33	100	160



# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

VOOR OLIEDRUK / POUR PRESSION D'HUILE

## TYPE 276

Toepassing: Motoroliën (HD olie), hydraulische oliën, minerale oliën en glycolbasissen. Dieseloliën, plantaardige oliën. Lucht.

Temperatuurweerstand:  
-40°C tot +125°C  
Kortstondig tot 140°C

Slang: rubber. NBR binnen en CM buiten  
Versterking: polyester vlecht  
Kleur: zwart

Application: Pour pression d'huiles moteurs (HD), huiles hydrauliques, huiles minérales et liquides de refroidissements à base de glycol, huiles végétales, mazout, air, etc...

Température d'utilisation:  
-40°C à +125°C  
Avec pics de 140°C

Tube: intérieur NBR et extérieur CM  
Renfort: tresse polyester  
Couleur: noir



Art.N°	d Ø mm	D Ø mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar	Buigradius Courbure mm
276 4x10	4	10	70	280	30
276 5x11	5	11	70	275	35
276 6x12	6	12	55	220	40
276 8x14	8	14	40	160	50
276 9,5x15,5	9,5	15,5	35	140	60
276 12x19	12	19	45	180	70
276 15x23	15	23	40	160	90
276 18x26	18	26	25	100	110
276 22x30,5	22	30,5	33	100	120

## SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

VOOR OLIE AAN HOGE TEMPERATUREN / POUR HUILE A HAUTE TEMPERATURE

### TYPE 277

Toepassing: Oliekoelers, Motoroliën (HD olie), hydraulische oliën, minerale oliën en glycolbasissen, ATF oliën, lucht enz..

Application: Pour pression d'huiles moteurs (HD), refroidisseur d'huile, huiles hydrauliques, huiles ATF, air comprimé, etc...

Temperatuurweerstand:  
-40°C tot +150°C.

Température d'utilisation:  
-40°C à +150°C.

Slang: NBR binnen en buiten  
Versterking: polyester vlecht  
Kleur: zwart

Tube: NBR intérieur et extérieur  
Renfort: tresse polyester  
Couleur: noir



Art.N°	d Ø mm	D Ø mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar	Buigradius Courbure mm
277 8,2x14	8,2	14	30	120	35
277 9,7x15,5	9,5	15,5	30	120	40
277 12,2x19	12,0	19	20	150	75
277 15,2x23	15,0	23	20	150	100
277 17,2x25	17,0	25	20	160	110
277 22x32	22,0	32	15	160	140

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

VOOR BRANDSTOF / POUR CARBURANTS

## TYPE 281

Toepassing: Motoroliën (HD olie), hydraulische oliën, minerale oliën en glycolbasissen.  
Dieseloliën, plantaardige oliën.  
Lucht.  
Volgens DIN 73379-2A.

Temperatuurweerstand:  
-30°C tot +50°C voor Super benzine (Max 50% benzol).  
-30°C tot 90°C voor water lucht en oliën  
-30°C tot 70°C voor bio-diesel  
Kortstondig tot 110°C

Slang: NBR binnen en CR buiten  
Versterking: textiel vlecht  
Kleur: zwart

Application: Pour pression d'huiles moteurs (HD), huiles hydrauliques, huiles minérales et liquides de refroidissements à base de glycol, huiles végétales, mazout, air, etc...  
Selon DIN 73379-2A

Température d'utilisation:  
-30°C à +80°C pour essence super avec max. 50% de benzol.  
-30°C à +90°C pour huiles, air et eau  
- 30°C à +70°C pour bio gazoil  
Avec pics de 110°C

Tube : intérieurNBR et CR extérieur  
Renfort : tresse textile  
Couleur : noir



Art.N°	d Ø mm	D Ø mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar	Buigradius Courbure mm
281 3,2x8,5	3,2	8,5	10	30	30
281 4,5x10,5	4,5	10,5	10	30	35
281 6x12	6,0	12,0	10	30	50
281 7,5x13,5	7,5	13,5	10	30	55
281 9,5x15,5	9,5	15,5	10	30	70
281 12x19	12,0	19,0	10	30	80

Ook verkrijgbaar op rollen van 10 of 15 meter  
Disponible en rouleaux de 10 ou 15 mètres.

# SLANGEN LAGEDRUK / TUYAUX BASSE PRESSION

VOOR PROPAAAN-LPG / POUR PROPANE-LPG

## TYPE DVGW

Toepassing : rubberslang LPG (gasflessen, chauffagesystemen en LPG)  
Volgens DIN 4815 MD/ 4815 HD

Temperatuurweerstand :  
-30°C tot +80°C

Structuur inwendig : NBR/SBR, zwart, glad  
Structuur uitwendig : EPDM, oranje, gestreept

Versterking : synthetische vlecht  
Kleur : oranje

Application: Tuyau en caoutchouc pour GPL (gaz en bouteilles, systèmes de chauffage et lignes GPL)  
Selon DIN 4815 MD/ 4815 HD

Température d'utilisation:  
-30°C à +80°C

Tube intérieur: NBR/SBR, noir, lisse  
Tube extérieur: EPDM, orange, strié

Renfort : fils synthétiques  
Couleur : orange



Art.N°	Binnendiameter Diamètre intérieur mm	Buitendiameter Diamètre extérieur mm	Werkdruk Pression de travail Bar	Barstdruk Pression d'éclatement Bar	Buigradius Coubure Mm
DVGW 6,3 x 16,3	6,3	13,3	6	60	55