

---

**■ Inhoudstafel ■ ■ ■** pagina

|               |    |
|---------------|----|
| Type Roxy     | 11 |
| Type Acet     | 11 |
| Type Duel     | 12 |
| Type Roxy TPE | 12 |
| Type Acet TPE | 13 |
| Type Duel TPE | 13 |
| Type Propal   | 14 |
| Type TM3      | 14 |

■ Type: Roxy ■ ■ ■



**Toepassing :**

Zuurstofslang voor lassen, branden, solderen,...  
in de industrie, op werven, in garages,...

**Norm :** EN 559

**Constructie :**

binnenwand : zwart, glad, op basis van SBR  
Inlagen : geweven textielinlagen  
buitenwand : blauw, glad, op basis van SBR

**Barstdruk :** 60 bar

**Temperatuurbereik :** -30°C tot +70°C

**Rollengte :** 50 meter

| Type: Roxy |          |          |            |         |            |
|------------|----------|----------|------------|---------|------------|
| Inw. Ø     | Uitw. Ø. | Werkdruk | Buigradius | Gewicht | Referentie |
| mm         | mm       | bar      | mm         | kg/m    |            |
| 5          | 11       | 20       | 50         | 0.15    | RO005      |
| 6          | 13       | 20       | 63         | 0.19    | RO006      |
| 8          | 15       | 20       | 80         | 0.23    | RO008      |
| 9          | 16       | 20       | 100        | 0.25    | RO009      |
| 13         | 23       | 20       | 130        | 0.38    | RO013      |
| 16         | 26       | 20       | 160        | 0.54    | RO015      |
| 19         | 31       | 20       | 190        | 0.67    | RO019      |
| 25         | 36       | 20       | 250        | 0.87    | RO025      |

■ Type: Acet ■ ■ ■



**Toepassing :**

Acetylene slang voor lassen, branden, solderen,...  
in de industrie, op werven, in garages,...

**Norm :** EN 559

**Constructie :**

binnenwand : zwart, glad, op basis van SBR  
Inlagen : geweven textielinlagen  
buitenwand : rood, glad, op basis van SBR

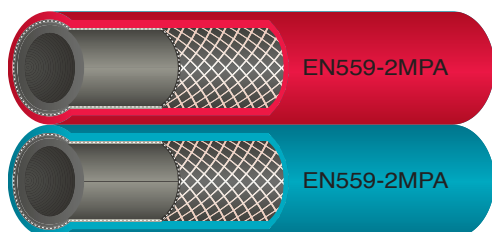
**Barstdruk :** 60 bar

**Temperatuurbereik :** -30°C tot +70°C

**Rollengte :** 50 meter

| Type: ACET |          |          |            |         |            |
|------------|----------|----------|------------|---------|------------|
| Inw. Ø     | Uitw. Ø. | Werkdruk | Buigradius | Gewicht | Referentie |
| mm         | mm       | bar      | mm         | kg/m    |            |
| 5          | 11       | 20       | 50         | 0.15    | AC005      |
| 6          | 13       | 20       | 63         | 0.19    | AC006      |
| 8          | 15       | 20       | 80         | 0.23    | AC008      |
| 9          | 16       | 20       | 100        | 0.25    | AC009      |
| 13         | 23       | 20       | 130        | 0.38    | AC013      |
| 16         | 26       | 20       | 160        | 0.54    | AC015      |
| 19         | 31       | 20       | 190        | 0.67    | AC019      |
| 25         | 36       | 20       | 250        | 0.87    | AC025      |

■ Type: Duel ■ ■ ■



**Toepassing :**

Lasslang, waarbij de zuurstof- en acetylene slang aan elkaar ge vulcaniseerd zijn.

**Norm :** DIN 8541 en ISO 3821  
EN 559

**Constructie :**

binnenwand : EPDM, zwart en gasdicht  
Inlagen : rayonkoord  
buitenwand : blauw: zuurstof  
rood: acetyleen  
(beide op basis van EPDM, slijtvast en verouderingsbestendig)

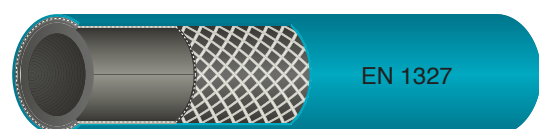
**Barstdruk :** 60 bar

**Temperatuurbereik :** -30°C tot +70°C

**Rollengte :** 50 meter

| Type: DUEL |           |          |            |         |            |
|------------|-----------|----------|------------|---------|------------|
| Inw. Ø     | Uitw. Ø.  | Werkdruk | Buigradius | Gewicht | Referentie |
| mm         | mm        | bar      | mm         | kg/m    |            |
| 5.0x5.0    | 11.4x11.4 | 20       | 50         | 0.31    | DU005      |
| 6.3x6.3    | 13.5x13.5 | 20       | 65         | 0.35    | DU006      |
| 6.3x9.5    | 13.5x16.7 | 20       | 80         | 0.45    | DU006009   |
| 8.0x8.0    | 15.2x15.2 | 20       | 90         | 0.41    | DU008      |
| 9.5x9.5    | 16.7x16.7 | 20       | 100        | 0.45    | DU009      |

■ Type: Roxy TPE ■ ■ ■



**Toepassing :**

Zuurstofslang voor lassen, branden, solderen,... in de industrie, op werven, in garages,...

**Norm :** EN 1327

**Constructie :**

binnenwand : thermoplastisch elastomeer  
Inlagen : geweven textielinlagen  
buitenwand : thermoplastisch elastomeer

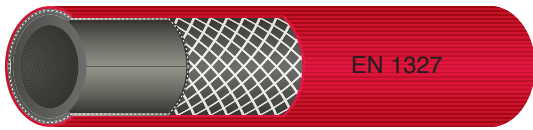
**Barstdruk :** 60 bar

**Temperatuurbereik :** -15°C tot +60°C

**Rollengte :** 100 meter

| Type: Roxy TPE |          |          |            |         |            |
|----------------|----------|----------|------------|---------|------------|
| Inw. Ø         | Uitw. Ø. | Werkdruk | Buigradius | Gewicht | Referentie |
| mm             | mm       | bar      | mm         | kg/m    |            |
| 6,0            | 13,0     | 20       | 50         | 0.14    | RO006TPE   |
| 8,0            | 15,0     | 20       | 63         | 0.18    | RO008TPE   |
| 9,0            | 16,0     | 20       | 80         | 0.19    | RO009TPE   |

■ Type: Acet TPE ■ ■ ■



**Toepassing :**

Acetylene slang voor lassen, branden, solderen,... in de industrie, op werven, in garages,...

**Norm :** EN 1327

**Constructie :**

binnenwand : thermoplastisch elastomeer  
 Inlagen : geweven textielinlagen  
 buitenwand : thermoplastisch elastomeer

**Barstdruk :** 60 bar

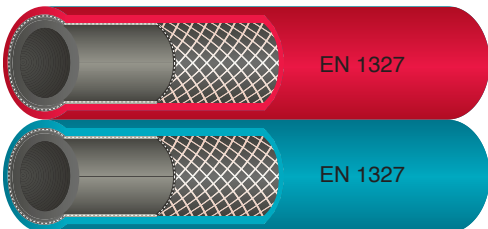
**Temperatuurbereik :** -15°C tot +60°C

**Rollengte :** 100 meter

**Type: ACET TPE**

| Inw. Ø | Uitw. Ø. | Werkdruk | Buigradius | Gewicht | Referentie |
|--------|----------|----------|------------|---------|------------|
| mm     | mm       | bar      | mm         | kg/m    |            |
| 6      | 13       | 20       | 50         | 0.14    | AC006TPE   |
| 8      | 15       | 20       | 63         | 0.18    | AC008TPE   |
| 9      | 16       | 20       | 80         | 0.19    | AC009TPE   |

■ Type: Duel TPE ■ ■ ■



**Toepassing :**

Lasslang, waarbij zuurstof- en acetylene slang aan elkaar ge vulca- niseerd zijn.

**Norm :** EN 1327

**Constructie :**

binnenwand : thermoplastisch elastomeer  
 Inlagen : geweven textielinlagen  
 buitenwand : thermoplastisch elastomeer

**Barstdruk :** 60 bar

**Temperatuurbereik :** -15°C tot +60°C

**Rollengte :** 100 meter

**Type: DUEL TPE**

| Inw. Ø | Uitw. Ø. | Werk-<br>druk | Buig-<br>radius | Gewicht | Referentie |
|--------|----------|---------------|-----------------|---------|------------|
| mm     | mm       | bar           | mm              | kg/m    |            |
| 6 x 6  | 13 x 13  | 20            | 50              | 0.31    | DU006TPE   |
| 8 x 8  | 15 x 15  | 20            | 65              | 0.35    | DU008TPE   |
| 9 x 9  | 16 x 16  | 20            | 80              | 0.45    | DU009TPE   |

■ Type: Propal ■ ■ ■



**Toepassing :**

Soepele en knikvrije gaslang voor propaan, snijgassen en LPG.

**Norm :** EN 559

**Constructie :**

binnenwand : zwart, glad, op basis van SBR  
 Inlagen : gevlochten textielinlagen  
 buitenwand : oranje, glad, op basis van SBR/NR

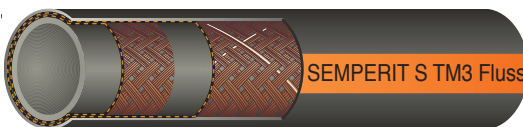
**Barstdruk :** 60 bar

**Temperatuurbereik :** -25°C tot +70°C

**Rollengte :** 50 meter

| Type: PROPAL |          |          |            |         |            |
|--------------|----------|----------|------------|---------|------------|
| Inw. Ø       | Uitw. Ø. | Werkdruk | Buigradius | Gewicht | Referentie |
| mm           | mm       | bar      | mm         | kg/m    |            |
| 6            | 13       | 20       | 60         | 0.19    | PRO006013  |
| 8            | 15       | 20       | 80         | 0.22    | PRO008015  |
| 9            | 16       | 20       | 90         | 0.23    | PRO009016  |
| 10           | 17       | 20       | 100        | 0.26    | PRO010017  |
| 13           | 23       | 20       | 130        | 0.30    | PRO013023  |
| 16           | 26       | 20       | 160        | 0.42    | PRO016026  |
| 20           | 31       | 20       | 200        | 0.56    | PRO020031  |
| 25           | 36       | 20       | 250        | 0.69    | PRO025036  |

■ Type: TM3 ■ ■ ■



**Toepassing :**

- Soepele perssling voor vloeibaar en gasvormig butaan, propaan (LPG) of een mengeling van beide.
- Kan ook gebruikt worden als haspelsling.

**Norm :** EN 1762

**Constructie :**

binnenwand : speciale NBR, zwart, glad, elektrisch geleidend  $R < 10^6 \Omega$   
 Inlagen : geweven textielinlagen, 2 static-wires  
 buitenwand : CR, zwart, glad, elektrisch geleidend  $R < 10^6 \Omega$  olie- en waterbestendig, gepinpricked

**Barstdruk :** 100 bar

**Temperatuurbereik :** -30°C tot +70°C (LPG)  
 -30°C tot +90°C (andere)

**Rollengte :** 40 meter

| Type: TM3 |          |          |            |         |            |
|-----------|----------|----------|------------|---------|------------|
| Inw. Ø    | Uitw. Ø. | Werkdruk | Buigradius | Gewicht | Referentie |
| mm        | mm       | bar      | mm         | kg/m    |            |
| 19        | 31       | 25       | 150        | 0.65    | TM3019     |
| 25        | 37       | 25       | 200        | 0.80    | TM3025     |
| 32        | 44       | 25       | 250        | 0.95    | TM3032     |
| 38        | 52       | 25       | 300        | 1.30    | TM3038     |
| 50        | 66       | 25       | 400        | 1.90    | TM3050     |
| 75        | 93       | 25       | 900        | 3.20    | TM3075     |
| 100       | 118      | 25       | 1400       | 4.30    | TM3100     |
| 150       | 176      | 25       | 2000       | 9.20    | TM3150     |