

## Productgegevensblad:

# Nylonflex 50 mm

### Flexibele buis

- Halogeenvrije polyamide flexibele buis.
- Kleur: zwart.
- Geschikt voor kabels in situaties, waar bij brand geen giftige en corrosieve gassen mogen vrijkomen.
- Gebruikstemperatuur -40 tot +100 °C. Daardoor geschikt voor kabels en leidingen rondom warmtebronnen, zoals bijvoorbeeld motoren en aggregaten, of koudebronnen, zoals bijvoorbeeld koelaggregaten.
- Geschikt voor kabels die zeer flexibel moeten kunnen bewegen. Bijvoorbeeld in een industriële omgeving voor aansluitingen van robots of machineonderdelen.
- Goede chemische bestendigheid zoals brandstoffen, oliën, koelvloeistoffen en oplosmiddelen. Niet bestand tegen zuren en halogenen.



**Artikelnummer:** **GD AT7248**

**EAN:** 8712259057194

### Afmetingen / Vorm

**Product binnen Ø:** 47.7 mm

### ETIM Productklasse: Geribde installatiebuis in kunststof

**Nominale diameter:** 50 mm

**Nominale grootte (duim):**

**Materiaal:** Polyamide

**Kwaliteitsklasse:**

**Drukvastheid:**

**Insteltemperatuur:** -40 - 100 °C

**Beschermingsgraad (IP):**

**Buigingsradius, statisch:** 100 mm

**Dynamische buigradius:**

**Oliebestendig:** Nee

**Kleur:** Zwart

**Materiaal ommanteling:** Zonder mantel(gaine)

**Brandversnellend:**

**Buigweerstand:** Flexibel

**Treksterkte:**

**Sleuven over de lengterichting:**

**Vorm:**

**Afsluitbaar (tweedelig):**

**Halogeenvrij:** Nee

**Inbouwmontage (stucwerk):**

**Opbouw (stucwerk):**

## Productgegevensblad:

|                                                 |         |
|-------------------------------------------------|---------|
| Geschikt voor buitengebruik:                    |         |
| Spouwmuur, holle wand:                          |         |
| Geschikt voor verwerking in beton:              |         |
| Geschikt voor ondervloerinstallatie (dekvloer): |         |
| Geschikt voor ondergrondse installatie:         |         |
| Elektromagnetische afscherming:                 |         |
| Met trekkoord:                                  |         |
| Afscherming van elektrische velden:             |         |
| Inwendige hoogte:                               |         |
| Extra gladde binnenlaag:                        |         |
| Binnenbreedte:                                  |         |
| Brandbeveiliging conform UL 94:                 |         |
| Binnendiameter:                                 | 47,7 mm |
| Goedkeuring volgens EN 61386-23:                |         |
| Externe hoogte:                                 |         |
| Goedkeuring volgens LUL/British Standard:       |         |
| Externe breedte:                                |         |
| Goedkeuring volgens Lloyd's Register TA:        |         |
| Buitendiameter:                                 | 54 mm   |
| Goedkeuring volgens UTAC:                       |         |
| Goedkeuring volgens DIN 5510:                   |         |
| Goedkeuring volgens VdTÜV/GGVSEB:               |         |
| Goedkeuring volgens NF F 16-101:                |         |
| Goedkeuring volgens CSA:                        |         |

Attema heeft een breed assortiment flexibele buizen, voor diverse toepassingen. Zoals ZeroH-flex: halogeenvrije Electroflex, waar hoge(re) eisen gesteld worden aan brandveilige installaties. Vlamdovend. KEMA gekeurd volgens NEN-EN-IEC 61386-1 en -22. Electroflex voor de standaard elektrotechnische toepassingen. Attaflex, een halogeenvrije PE-buis, bestand tegen hogere temperaturen en daarom speciaal geschikt voor toepassing in beton. Mantaflex: mantelbuis geschikt als thermisch isolatiemateriaal, bijvoorbeeld van cv- of waterleidingen. Ook toepasbaar als bescherm slang voor elektrische aansluitingen van machines. En halogeenvrije Nylonflex, speciaal geschikt voor kabels in situaties waar bij brand geen giftige en corrosieve gassen mogen vrijkomen.