

## Flexibele buis



## Nylonflex 50 mm

- 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.

<b>Artikelnr.:</b>	<b>AT7248</b>
EAN:	8712259057194
Kleur	Zwart
Binnendiameter	47.7 mm
Verpakkingshoeveelheid	1 rol à 25 m
Diameter	54 mm
Beschermingsgraad (IP)	-
Materiaal	Polyamide
Halogeenvrij	Ja
Kwaliteitsklasse	Polyamide 6
Insteltemperatuur	-40 - 100 °C
UV-bestendig	Ja
Inbouwmontage (stucwerk)	Nee
Nominale diameter	50 mm
Buitendiameter	54 mm
Nominale grootte (duim)	-
Buigweerstand	Flexibel
Opbouw (stucwerk)	Ja
Extra gladde binnenlaag	Nee
Drukvastheid	
Brandbeveiliging conform UL 94	HB
Buigingsradius, statisch	100 mm
Dynamische buigradius	100 mm
Oliebestendig	Ja
Materiaal ommanteling	Zonder mantel(gaine)
Brandversnellend	Ja
Treksterkte	
Sleuven over de lengterichting	Nee
Afsluitbaar (tweedelig)	Nee
Met trekkoord	Nee
Goedkeuring volgens DIN EN 61386-23	Nee
Goedkeuring volgens UR	Nee
Goedkeuring volgens CSA	Nee
Goedkeuring volgens LUL/British Standard	Nee
Goedkeuring volgens Lloyd's Register TA	Nee
Goedkeuring volgens UTAC	Nee

Goedkeuring volgens NF F 16-101	Nee
Goedkeuring volgens DIN 5510	Nee
Goedkeuring volgens VdTÜV/GGVSEB	Nee

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 beschermingslang voor elektrische aansluitingen van machines. En halogeenvrije Nylonflex, speciaal geschikt voor kabels in situaties waar bij brand geen giftige en corrosieve gassen mogen vrijkomen.