

---

# TECHNISCHE DOCUMENTATIE

---

## BPE DRAADFITTINGEN & KRAANVERLENGSTUKKEN



**Inleiding**  
**Technische specificaties**  
**Algemeen**  
**Toepassingsgebied**  
**Technische aspecten**  
**Keuren**  
**Montagevoorschriften**  
**Garantie en aansprakelijkheid**



## Inleiding

Ankofit Industries BV levert een ruim assortiment messing draadfittingen en gepolijst verchromde kraanverlengstukken onder de merknaam BPE.

## Technische specificaties

De technische specificaties zijn op basis van de huidige stand van zaken. Ankofit Industries BV behoudt zich het recht voor zonder voorafgaande aankondiging technische specificaties aan te passen. Aan de technische specificaties zoals in deze brochure vermeld kunnen geen rechten ontleend worden.

## Algemeen

BPE draadfittingen zijn koppelstukken om een gas-, water-, en luchtdichte verbinding te maken tussen toestellen, appendages en buizen.

## Toepassingsgebied

BPE draadfittingen en kraanverlengstukken zijn ontwikkeld om toegepast te worden in gasinstallaties, waterleidinginstallaties, persluchtinstallaties en cv-installaties. De fittingen zijn geschikt om toestellen, appendages en koppelingen met elkaar te verbinden. De lokale voorschriften voor de diverse toepassingsgebieden dienen in acht te worden genomen. Andere toepassingsmogelijkheden zijn uitsluitend toegestaan, afhankelijk van druk/temperatuur en medium, na schriftelijke toestemming van Ankofit Industries BV

## Technische aspecten

De BPE draadfittingen van standaard messing worden vervaardigd uit messing van CuZn39Pb3 of CuZn40Pb2. Spanningscorrosie kan onder bepaalde condities in messing optreden en tot materiaalbreuk leiden. Weggewerkte, in de grond gelegde verbindingen of verbindingen welke zich in een voor messing agressief milieu bevinden, dienen afdoende te worden beschermd.

## Montagevoorschriften

Schroefdraad eerst ontdoen van verontreinigingen. De schroefdraden vervolgens (met de draad mee) omwikkelen met hennep en kit of speciaal daarvoor bestemde tape. Schroefdraden in elkaar draaien. Het gebruik van hennep bij drinkwaterinstallaties raden wij ten sterkste af, daar dit na aanraking met water microbiologisch risicovol is (b.v. legionella) en bij uitzetting kan leiden tot scheurvorming. Wil men het desondanks toch toepassen dan is het is het risico met alle mogelijke gevolgen geheel voor degene die dit toepast en wij wijzen dan iedere aansprakelijkheid op dat gebied af.

***Gebruik bij montage passend gereedschap en voorkom beschadigingen.***

## Garantie en aansprakelijkheid

Garantie en aansprakelijkheid conform onze algemene voorwaarden. Schade veroorzaakt door spanningscorrosie valt niet binnen de productaansprakelijkheid.