

### Baio T-rør med brannventiluttak, (Hawle 537)

## 1. Generell informasjon

**Produsent:** Hawle Armaturenwerke GmbH

**Materiale:** GGG-400, EN-GJS- 400-18, EN 1563

**Spindel:** Duplex stålsjindel min. 5% magnan med rullede gjenger.

**Trykk klasse:** PN 16

**Overflatebehandling:** Epoxy, GSK-godkjent opp til DN 300. EWS minimum 250µm. Senket i epoxy-bad og elektrostatisk testet.

**Montering:** Skal kun monteres av godkjent montør.

**Vedlikeholdsinstruks:** Ingen driftmessige tiltak nødvendig. Ingen faremomenter.

**Forpakning:** Stk.

**Transport/Lagring:** Normal leveranse.

**Bruksområde/Spesielle egenskaper:** Universal-komponenter til duktilt stål og PE og PVC-rør. Pakning velges etter rørmaterialet. Sikring på fri ende med Hawle strekkfast sikring for duktile og PE/PVC-rør.



### Epoxy korrosjonsbeskyttelse (EWS)

Metoden for Epoxy-belegging som Hawle benytter, betegnes EWS.

Ved epoxy-belegging gjennomvarmes produktene til 200 grader før de senkes i epoxy-badet. Metoden gjør at hele produktet blir epoxy-belagt. Etter belegging blir produktet gnist-testet med 3000 volt for å sikre at overflaten er godt dekket med epoxy, og garantert uten åpne porer og riss.

Det ferdige produktet har en glatt overflate med ekstrem høy slagfasthet.

Metoden tilfredstiller kravene til den beste korrosjonsbeskyttelse på ventiler og rørdeler, GSK-norm DIN 30677-T2 og DIN 3476 (3456).

De viktigste kravene i GSK-normen er:

- Kun benytte Epoxy-pulver Garantert minimum beleggykkelse er 250 µm
- Porefritt heftbarhet til gods, min. 12 N/mm<sup>2</sup>
- Næringsmiddelgodkjenning KTW
- Bakteriologisk godkjenning DVGW/W270
- Kontinuerlig produksjonskontroll
- Ekstern kvalitetsovervåking utføres av MPA, Hannover
- Standard farge er RAL 5012

Baio T-rør med brannventiluttak, (Hawle 537)

## 2. NRF nummer og dimensjoner

Baio T-rør med brannventiluttak, PN 16, Hawle 537

NRF nr.	DN 1	DN 2	L (mm)	L1 (mm)	Vekt (kg)
2104353	100	80	850	120	24,3
2104354	150	80	850	125	35,0
2104355	200	80	850	145	47,0

