

Baio muffe fotbend 90°, Hawle 548

1. Generell informasjon

Produsent: Hawle Armaturenwerke GmbH

Materiale: Støpt i: GGG-400, EN-GJS- 400-18

Trykk klasse: PN 16

Overflatebehandling: Epoxy, GSK-godkjent opp til DN 300. EWS minimum 250µ.

Senket i epoxy-bad og elektrostatisk testet.

Montering: Skal kun monteres av godkjent montør.

Vedlikeholdsinstruks: Ingen spesielle merknader.

Pakning: Stk.

Transport/Lagring: Normal leveranse.

Bruksområde/Spesielle egenskaper: Universal komponenter til duktilt stål, PE og PVC rør. (Rørmaterialet definerer valg av pakning.) Sikring på fri ende med Hawle strekkfast sikring for duktile, PE og PVC-rør. Muffer i henhold til DIN 28603 for strekkfast forbindelse med Hawle strekkfast sikring. Spissenden med Baio-koblingen og utvendig diameter i henhold til DIN 28610 gir en strekkfast forbindelse med dobbeltmuffen.

Sertifiseringer: Kiwa-godkjent, BRL-K772 og BRL-K759 behandlingssystem. (Produktsertifikat nr. K11557 / 05).

Medium: Beregnet for forsynings-drikkevann opp til 40°C - Andre medier på forespørsel.



- **Materialbesparelse** Færre komponenter og lavere monteringskostnader.
Lavere vekt og lagerkostnader med færre komponenter å lagerlegge.
- **Tidsbesparende montering** Bolt- og flenseløst system.
Avvinklingsbare deler i alle retninger.

- Brukes med fordel der andre rørdelinger kommer i konflikt med montering av stikkledninger.

- Bruk av strekkfast sikring på avstikket anbefales. Husk å bestille teleskop og riktig pakning etter rørtype.

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).

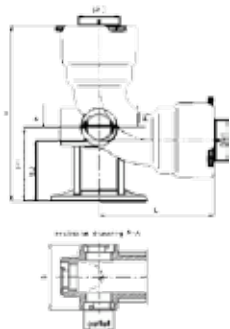
De viktigste kravene i GSK-normen er:

- Kun benytte Epoxy-pulver Garantert minimum beleggtykkelse er 250 µ
- Porefritt heftbarhet til gods, min. 12 N/mm²
- Næringsmiddelgodkjenning KTW
- Bakteriologisk godkjenning DVGW/W270
- Kontinuerlig produksjonskontroll
- Ekstern kvalitetsovervåking utføres av MPA, Hannover
- Standard farge er RAL 5012

NB! HAWLE HAR 10 ÅRS GARANTI. DENNE GARANTIE BORTFALLER HVIS BAIO ELLER ZAK KOBLES SAMMEN MED PRODUKTER SOM IKKE ER PRODUSERT AV HAWLE GMBH.

Baio muffe fotbend 90°, Hawle 548

2. NRF nummer og dimensjoner



NRF nr.	DN	DN 2	PN	L (mm)	B (mm)	H (mm)	H1 (mm)	H2 (mm)	Vekt (kg)
2104363	80	80	16	215	125	330	140	115	16,0
2104364	100	80	16	260	125	330	140	115	16,5
2070181	80	80	16	215	125	330	140	115	15,8
2070183	100	80	16	260	125	330	140	115	16,2

NB! HAWLE HAR 10 ÅRS GARANTI. DENNE GARANTIE BORTFALLER HVIS BAIO ELLER ZAK KOBLES SAMMEN MED PRODUKTER SOM IKKE ER PRODUSERT AV HAWLE GMBH.