

Baio Combi 3/3 , Hawle 438

1. Generell informasjon

Produsent: Hawle Armaturenwerke GmbH

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

Duplex stålsjindel min. 5% magnan med rullede gjenger.

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 og PE og PVC-rør. (pakning velges etter rørmaterialet). 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.



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

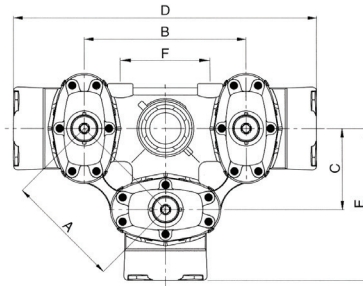
- **Materialbesparelse** Færre komponenter og lavere monteringskostnader.
Lavere vekt og lagerkostnader med færre komponenter å lagerlegge.
- **Tidsbesparende montering** Bolt- og flenseløst system.
Avvinklingsbare deler i alle retninger.

- Brukes med fordel der andre rørledninger kommer i konflikt med montering av stikkledninger.
- Bruk av strekkfast sikring på avstikket anbefales. Husk å bestille teleskop og riktig pakning etter rørtype.

Baio Combi 3/3 , Hawle 438

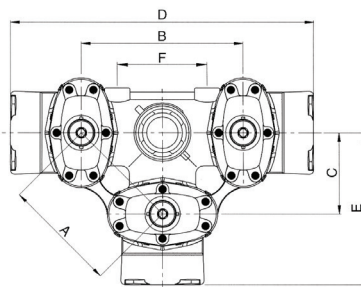
2. NRF nummer og dimensjoner

Baio Combi 3/3, høyre



| NRF nr. | DN | | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | Vekt (kg) |
|---------|-----|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 2104178 | 100 | m/brannavstikk 2 ZAK@ 46 | 258 | 365 | 182,5 | 691 | 345,5 | 230 | 87,60 |
| 2104174 | 150 | m/brannavstikk 2 ZAK@ 46 | 293 | 415 | 207,5 | 777 | 388,5 | 230 | 142,00 |
| 2104179 | 200 | m/brannavstikk 2 ZAK@ 46 | 330 | 465 | 232 | 875 | 437,5 | 230 | 230,00 |

Baio Combi 3/3, venstre



| NRF nr. | DN | | A (mm) | B (mm) | C (mm) | D (mm) | E (mm) | F (mm) | Vekt (kg) |
|---------|-----|--------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 2104181 | 100 | m/brannavstikk 2 ZAK@ 46 | 258 | 365 | 182,5 | 691 | 345,5 | 230 | 87,60 |
| 2104177 | 150 | m/brannavstikk 2 ZAK@ 46 | 293 | 415 | 207,5 | 777 | 388,5 | 230 | 142,00 |
| 2104182 | 200 | m/brannavstikk 2 ZAK@ 46 | 330 | 465 | 232 | 875 | 437,5 | 230 | 230,00 |