

## Duktile støpejernsrør til vannforsyning

Dok. 70-05

<b>Produkt :</b>	<b>Duktile støpejernsrør til vannforsyning</b>
<b>Produsent:</b>	<b>Samsun Makina Sanayi A.S.</b>
<b>Leverandør:</b>	<b>Ulefos AS</b>

### STANDARDSER:

Kvalitetssikring:	ISO 9001
Miljøsertifisering:	ISO14001
Arbeidshelse og sikkerhet:	ISO18001
Produksjon:	EN545:2010
Innvendig sement (HOZ):	ISO 4179
Utvendig sink:	ISO 8179-1



### PRODUKTBESKRIVELSE:

Materiale:	Duktilt støpejern
Rørdimensjoner:	DN80 – DN2200
Veggykkelse og trykklasser:	Se tabell
Innvendig belegg:	HOZ høyovns slaggsement
Utvendig belegg:	400 g/m <sup>2</sup> Sink-Al (85% / 15%) og 100 µm blå epoxy

### RØRKOBLING:

- Ikke strekkfast muffe enkeltkammer med Tyton tetningsring
- Strekkfast muffe enkeltkammer med Tyton-Sit strekkfast tetningsring

## Duktile støpejernsrør til vannforsyning

Dok. 70-05

### MILJØPÅVIRKNING:

Ingen spesielle miljøpåvirkninger. Støpejern er resirkulerbart.

### FAREMOMENTER:

All lagring og håndtering krever forsiktighet. Ingen spesielle faremomenter etter at rør er montert.

Rør DN80 – DN400 kan leveres som standard pakker.

Lagring og lagringshøyder for ulike rørdimensjoner er angitt i egen veiledning.

Håndtering av rør, se egen veiledning.

### INSTALLASJON:

Se egen veiledning.

### EVENTUELLE SKADER:

Skader på innvendig og utvendig belegg skal utbedres i henhold til egne anvisninger.

Skader på selve støpejernnet må vurderes spesielt. Skadet del av rør kan eventuelt kappes av eller hele røret byttes ut.

### VEDLIKEHOLD, ETTERSYN OG KONTROLL:

Rørene og rørkoblinger er vedlikeholdsfrie. Rør kan spyles innvendig i henhold til vanlige rutiner for ledningsnett.

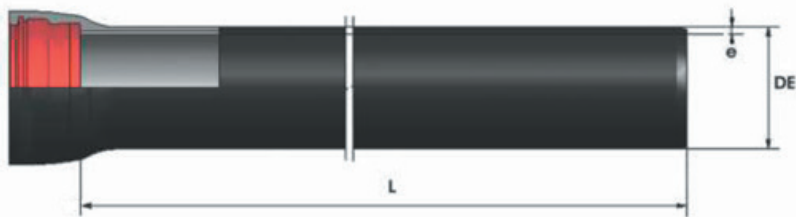
### LAGRING OG HÅNDBLING:

Se egen veiledning.

## Duktile støpejernsrør til vannforsyning

Dok. 70-05

NRF nr.	DN	L	DE	C-klasse	$e_{\min}$	Total lengde	Vekt	Total vekt
pakning inkludert	mm	mm	mm		mm	mm	KG PR M	kg
2031126	100	6000	118	100	4,7	6140	24	145
2031127	150	6000	170	64	4,7	6152	35	207
2031128	200	6000	222	64	5,0	6155	50	300
2031129	250	6000	274	50	4,8	6162	60	355
2031131	300	6000	326	50	5,7	6168	78	467
2031132	350	6000	378	50	6,6	6169	74	443
2031133	400	6000	429	40	6,0	6170	92	548
2031134	450	6000	480	40	6,8	6172	112	672
2031135	500	6000	532	40	7,5	6175	135	806
2031136	600	6000	635	30	6,7	6185	187	1117



## Duktile støpejernsrør til vannforsyning

Dok. 70-05

Koblings type Enkeltkammer	DN	Maks tillatt avvinkling i grader
Ikke strekkfast	80 - 200*	3,5°
	250 - 300	5°
	350 - 1000	4°
	1100 - 1200	3°
Strekkfast	80 - 600	3°

\* Gjelder C100 og C64, lavere C-klasse har 5° avvinkling.