

# KRAVSPECIFIKATION

---

## TV-inspektion navngivning

### Bilag 1

Version	Dato	Initialer	Ændringer / rettelser
1	19-06-2020	STMA	Første udgivelse
1.1	29-09-2020	KRIJUJ	Klar til udgivelse

# KRAVSPECIFIKATION

---

## Indhold

1	Generelt.....	3
2	Navngivning af stik fra hovedledning.....	3
3	Navngivning af stik på stik.....	4
4	Navngivning, når knudenavn er længere end 30 tegn .....	5
5	Navngivning af stik fra brønd og stik på stik fra brønd.....	6
6	Navngivning af stik i brønd med flere stik i samme urref. ....	7
7	Ukendte brønde .....	8
8	Hovedledning og stik TV-koder .....	9

# KRAVSPECIFIKATION

## 1 Generelt

Dette bilag hører til kravspecifikation TV-inspektion og omhandler navngivning. Ved udførelse af TV-inspektion for HOFOR skal navngivningen følge DANVAs Vejledning 90, Navngivning i TV-inspektion (NV).

Følgende eksempler angiver hvorledes navngivning er specifikt for HOFOR.

Der gælder for navngivningen:

- Afstand skal altid angives med en decimal, f.eks. 5,0
- Knudenavne skal skrives med store bogstaver
- Urreferencen angives med 2 tal, så 1-9 skrives 01, 02...09

## 2 Navngivning af stik fra hovedledning

### Stiktilslutning på hovedledning (nedstrømsknode)

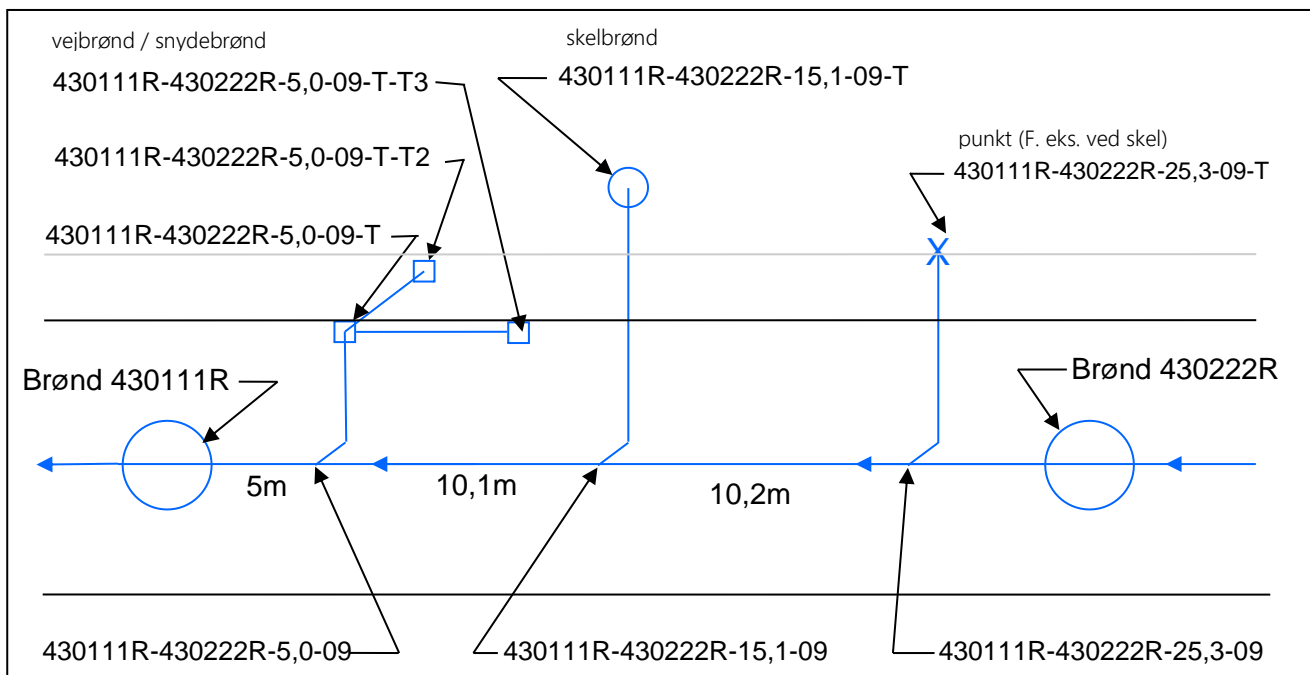
Målt fra (BRØND)-målt til (brønd)-afstand-ur ref.

F.eks.: **430111R-430222R-15,1-09**

### Stikslutpunkt (opstrømsknode)

Målt fra (BRØND)-målt til (brønd)-afstand-ur ref.-T

F.eks.: **430111R-430222R-15,1-09-T**

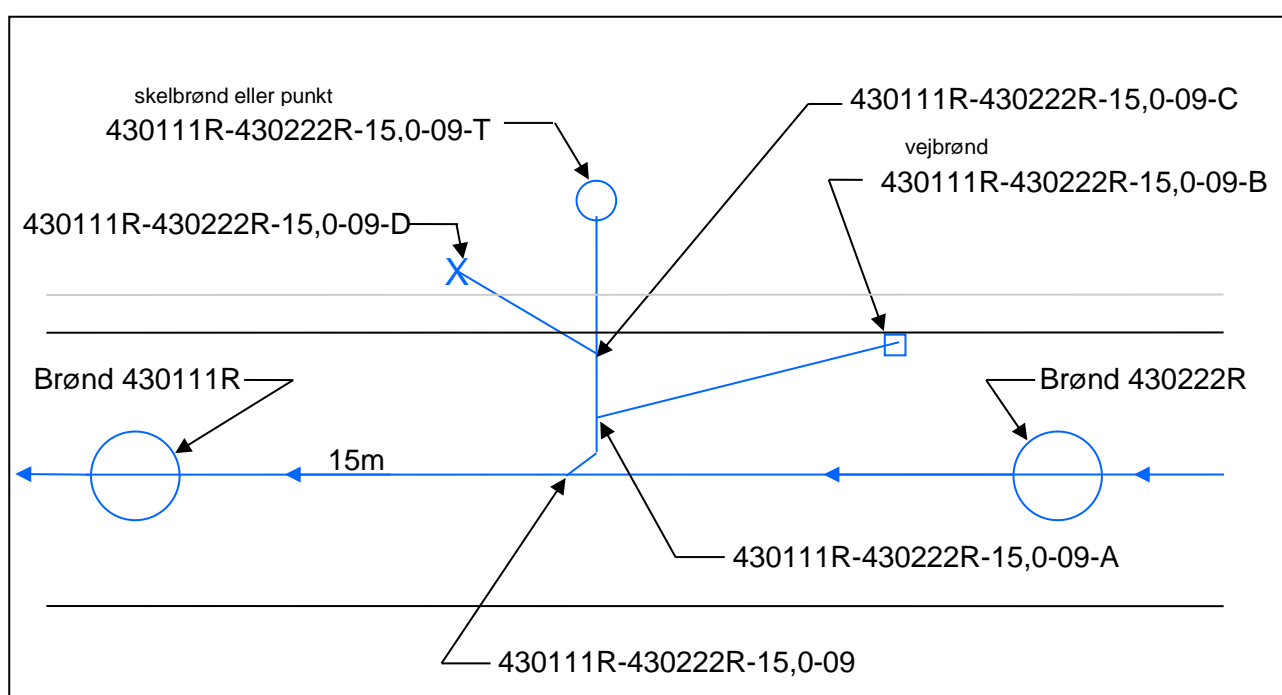


## KRAVSPECIFIKATION

### 3 Navngivning af stik på stik

Stikkets tilslutning til hovedledningen ved længden 15,0 meter navngives:  
**430111R-430222R-15,0-09.**

Toppunktet mærkes med et **T** og ved kørsel af stik-på-stik erstattes dette T med et fortløbende bogstav **A, B, osv.**



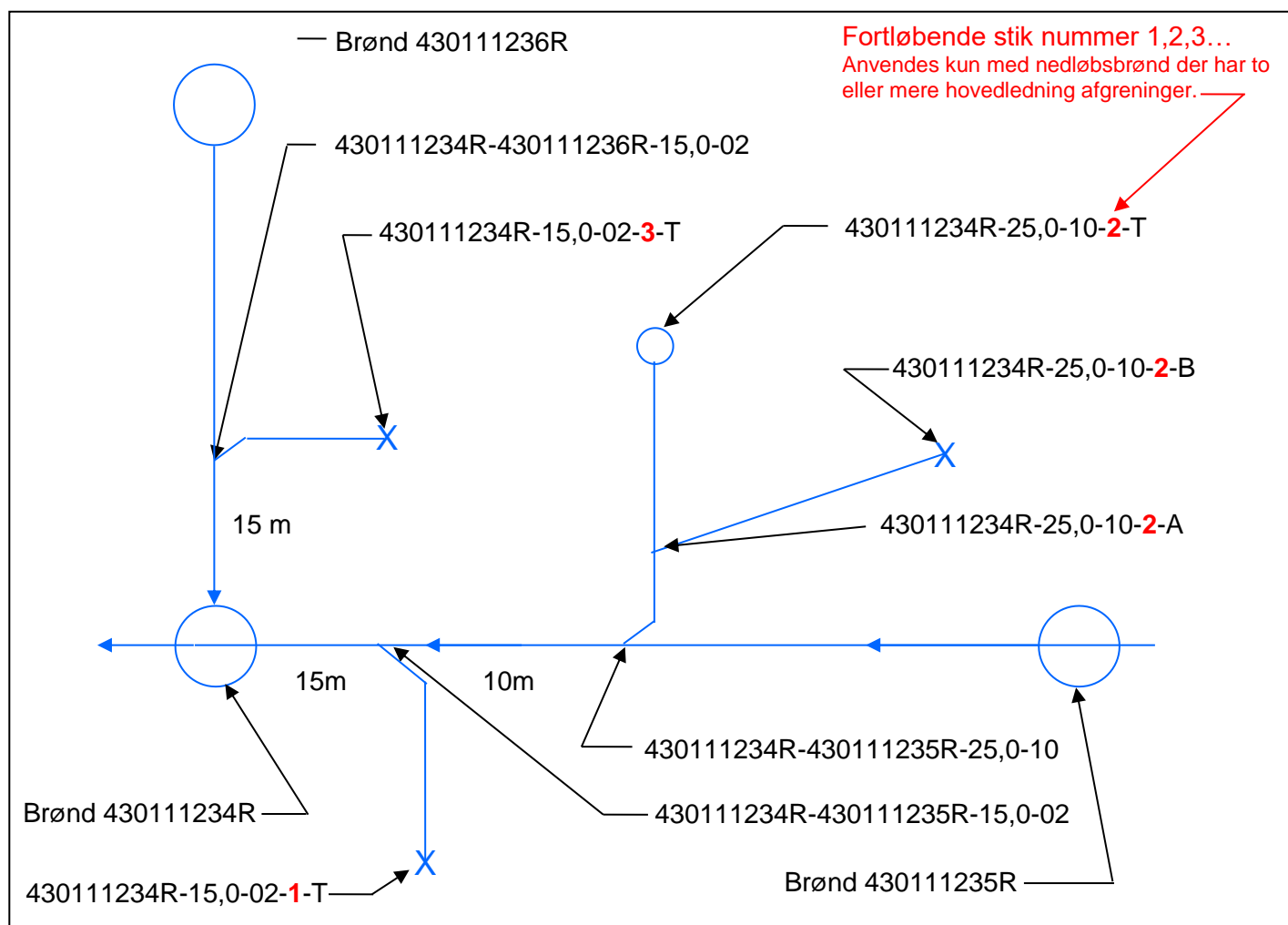
## KRAVSPECIFIKATION

### 4 Navngivning, når knudenavn er længere end 30 tegn

Dette afsnit omhandler navngivning af stik på hovedledning og stik på stik når knudenavnene tilsammen er længere end 30 tegn.

Knudenavnefeltet er begrænset til 30 tegn, så i dette tilfælde sletter vi opstrømsknudenavn.

OBS: fortløbende stik nummer 1,2,3... bruges til nedløbsbrønd med 2 eller flere tilløb af hovedledninger.



## KRAVSPECIFIKATION

---

### 5 Navngivning af stik fra brønd og stik på stik fra brønd

Stik startpunkt = **Brøndnummer**

Stik slutpunkt = **BRØND-T2 (fortløbende nummer – T3, T4...)**

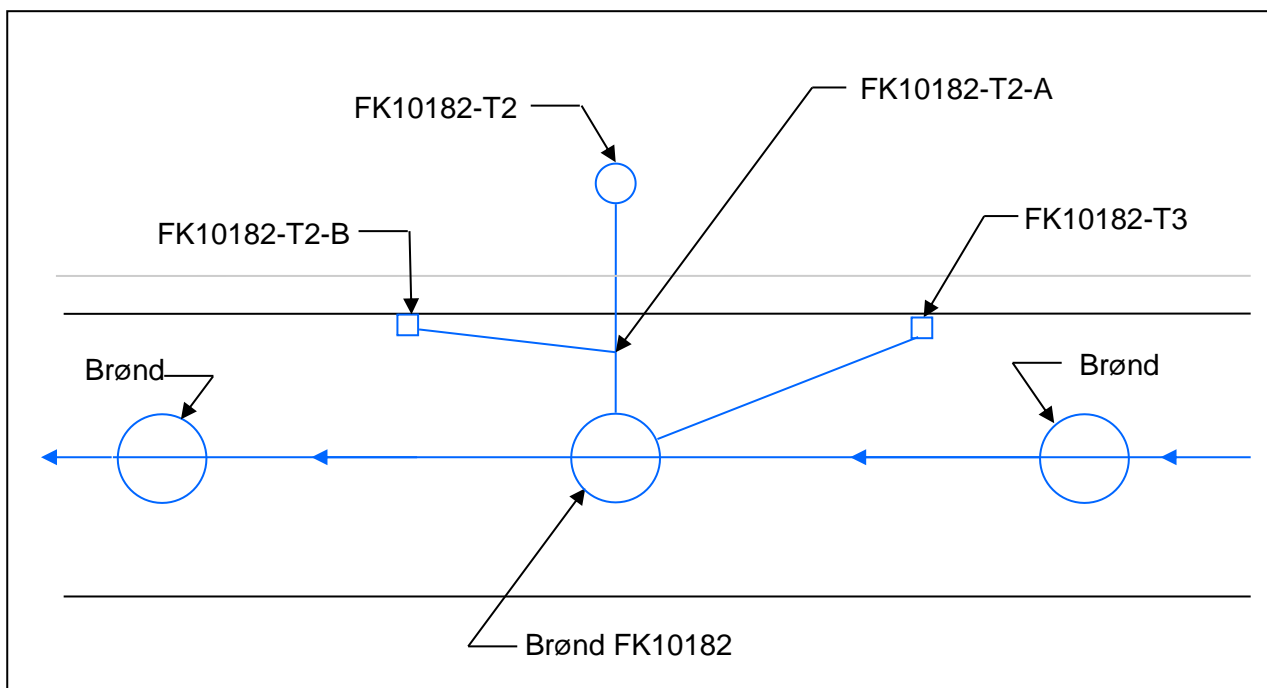
med uret fra hovedudløbet (urreference 6)

Hvis flere tilløb eksisterer i samme urreference startes nummereringen fra laveste kote.

Eksempelvis: **FK10182-T2** og **FK10182-T3**

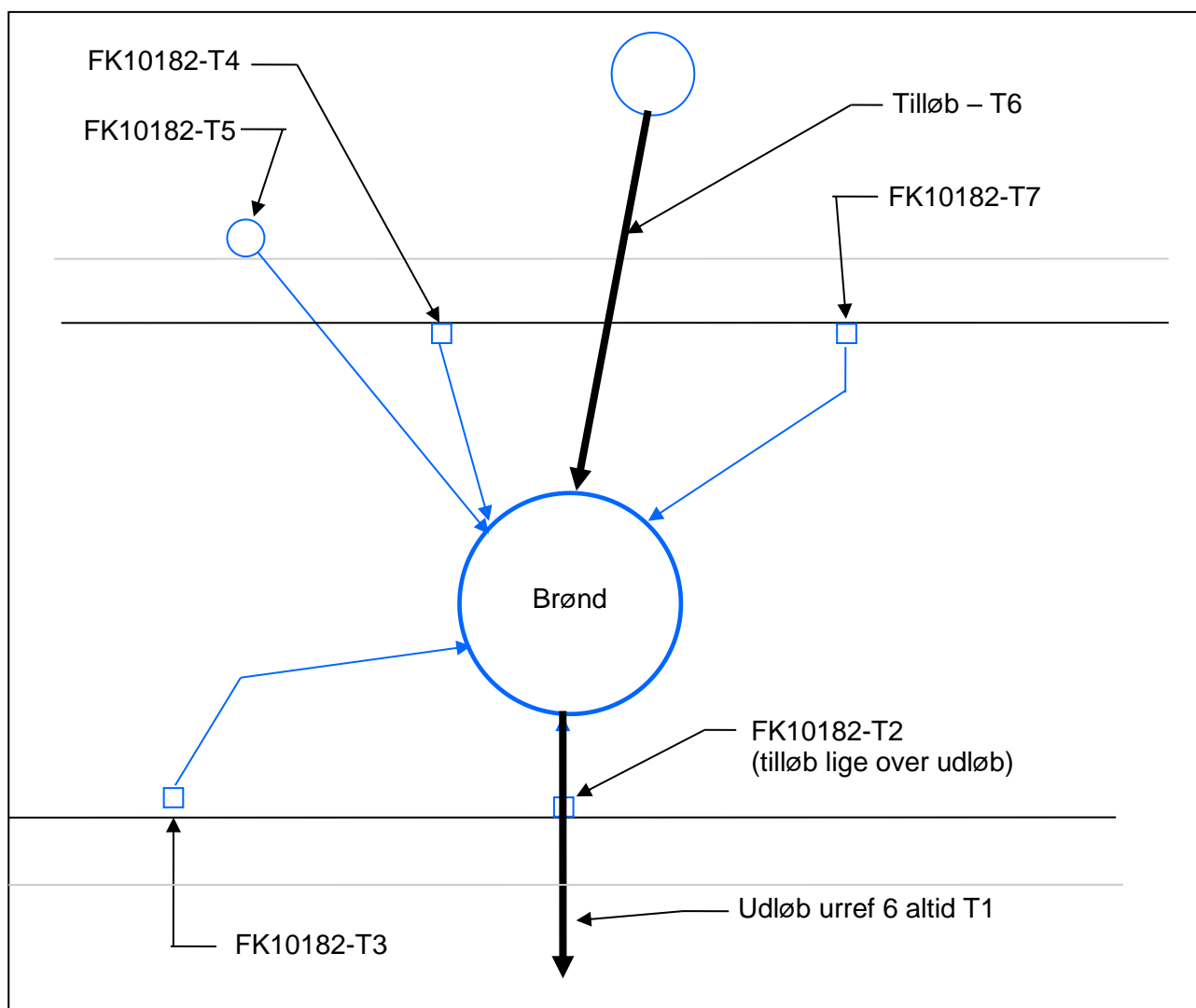
Stik-på-stik tilføjes et fortløbende bogstav A,B,C. efter T-(2,3...).

F. eks: **FK10182-T2-A**



## KRAVSPECIFIKATION

### 6 Navngivning af stik i brønd med flere stik i samme urref.



For eksempel:

Urref 6 - nedstik – T1 = 5,0 m  
 Urref 6 - nedstik – T2 = 3,0 m  
 Urref 8 - nedstik – T3 = 4,0 m  
 Urref 10 - nedstik – T4 = 5,0 m  
 Urref 10 - nedstik – T5 = 3,0 m  
 Urref 12 - nedstik – T6 = 5,0 m  
 Urref 1 - nedstik – T7 = 3,0 m

- Hovedudløbet er altid urref. 6
- Startpunktnavnet for brøndstikket navngives ud fra hovedbrønden.
- Slutpunktnavnet = brøndnummer, efterfølges af et løbenummer efter samme standard som stiknr i brøndrapport. Løbenummer regnes med uret fra hovedudløbet. (T2, T3, T4...)
- Hvis flere stik i samme urref, startes nummereringen fra laveste kote.
- Hvis flere stik i samme urref, Indtast i tv rapport en time frem eller tilbage. F.eks.: urref 6, stik T2 (overfra), indtast i tv-rapporten urref 7 eller urref 5.
- T1 anvendes ikke, da denne tilslutning svarer til brøndens dybeste hovedudløb (urref 6)

## KRAVSPECIFIKATION

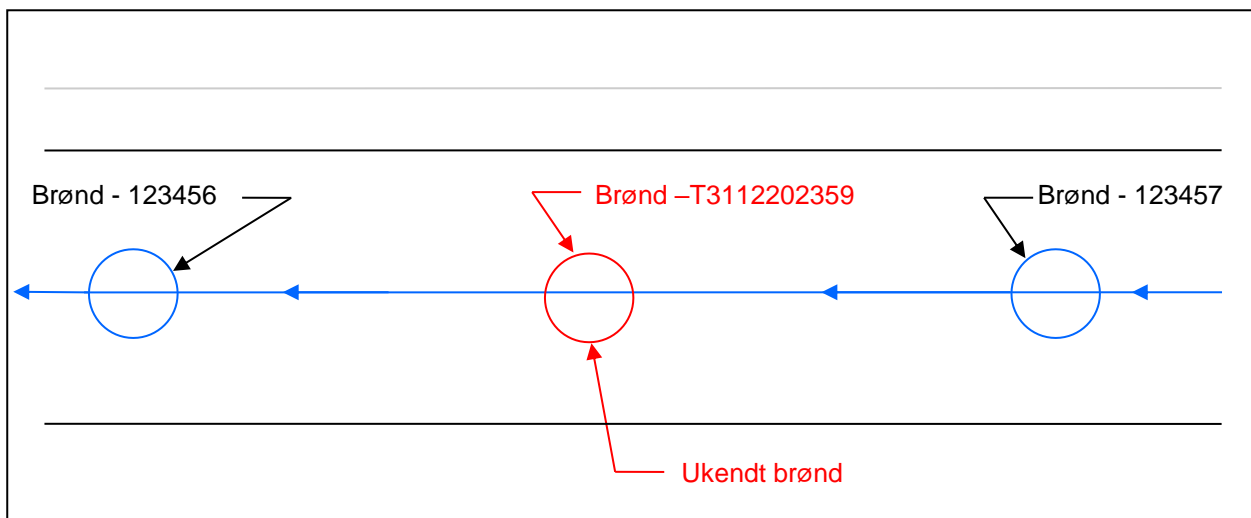
---

### 7 Ukendte brønde

Såfremt TV-operatøren konstaterer nye brønde på hovedsystemet skal de navngives efter HOFORs regel:

T+dato+tid (Tddmmååtimemin), eksempelvis T3112202359.

Der skal laves særskilte TV-inspektionsrapporter for hver enkelt ledning, der støder op til brønden.





# KRAVSPECIFIKATION

## 8 Hovedledning og stik TV-koder

