

KRAVSPECIFIKATION

FJERNVARME

RØR- OG SMEDEARBEJDER

BILAG 6

STANDARDTEKSTER PÅ PROJEKTERING

Rev.	Revisionsdato	Emne (ændring)
0	11.01.2018	Første udgivelse
2	13.11.2018	Prærør, dobbeltrør og Varmecentral / Kølecentral
3	06.08.2019	Justering af Cu SINUS + BR
4	30.08.2019	Side 4 om STIK 89
5	17.10.2019	Tilføjelse til afsnit om "arm / lyre"
6	23.06.2022	Ledning, kælder længere end 15 m., tilføjelse af T-stk LT60 DOBB/ENK, slettet indhold ift. dampkonvertering.

KRAVSPECIFIKATION

Standardtekster på projekttegninger

Teksten på projekttegninger skal være med store bogstaver

Alarmudtag	ALARMUDTAG ALARMUDTAG TIL SKAB ALARMUDTAG I KÆLDER
Anboring	Ø48 ANBORING
Arm/lyre	LYRE MIN 2,4 m BEN MIN 2,3 m (prærør) ARM MIN 1,7 m (kælderrør uden forspænding standard) ARM MIN 0,8m RØR SKAL FORSPÆNDES (kælderrør med forspænding bruges ved pladsmangel)
Beskyttelsesrør	BESKYTTELSESRØR Ø + dim (Ø273)
Bro	RØRBRO
Brønd	BR 30254
Buerør	BUERØR Rp87m, Vp49°, A6,1m, F97mm, H=1,54m
Bukserør	BUKSERØR: F – MODEL VARIANT 1, 2, 3 EL. 4 BUKSERØR: Y – MODEL HØJRE EL. VENSTREVENDT BUKSERØR: H – MODEL HØJRE EL. VENSTREVENDT
Bøjning	90° 90° PÅ AFGR 90° MONTAGE
Bøsningsrør	BØSNINGSRØR Ø+dim + materiale (Ø219 stål)
Damptrørrer	DAMPTØRRER
Engangshaner	Ø54 ENGH
Forspændingselement	FE
Fastspændingsklods	FF L800xB2000xH1200 (Ved hjørneklodser tilføjes vinklen)
Fastspænding	FF
Fundamenter	FUNDAMENT L1200xH4000xB1000 FUNDAMENT D400xH1000

KRAVSPECIFIKATION

Haneboks	BR 30251 AFSP + UDL + AFT + SKUMPUDER BR 30252 AFSP + UDL + AFT PÅ AFGR. + SKUMPUDER
Hybrid	HYBRID NEDTAGES
Hydraulik	OLIERØR
Kammer	BR 30253
Kanaler	INDV 800x480 TYPE A INDV 900x520 TYPE B SPEC
Kundehaner	STIK 89 VV
Ledning, kælder + kanal	89 VV 89 KØL 89D+76K 28Cu VV
Ledning, kælder længere end 15m	SE VEDLAGTE SKITSE FOR PUNKT fx A, B OG C. (Pdf fra HOFOR statik)
Kompensator, prærør	KOMP m.125 mm EKSP
Plade	20 cm ISOL 30 mm BESKYT 20 cm POLYSTYROL
Prærør enkeltrør	70/200 CuSINUS 28/90 LOG-Cu 139/225 ISO-FAST-FE (FE kun hvis der er forspændingselement) 139/225 LOG-FAST-FE (FE kun hvis der er forspændingselement) 139 + 70/200 CuSINUS (på overliggende rør) 139/225 LOG – FAST KØL
Prærør dobbeltrør	54/240 CuSINUS DOBB 139/450 ISO-FAST DOBB I PLAN PÅFØRES TEKSTEN: (gældende prærør i stål) DOBBELTRØR: HUSK FIKSERINGSPLADER (se tegning 52-0845c)
Reduktioner	RED 42-35
Sandpuder	SANDP

KRAVSPECIFIKATION

Signalkabler	SIGNALKABLER: Påfør tekst fra signalkabel besvarelse
Skab	SKAB TYPE, fx TYPE 1
Skumpude	SKUMP
Smig	3° (fra og med 1° og i hele grader)
T-stk	T54 PT54 LT54 LT60 DOBB/ENK MONTAGE T139
Varmecentral/ Kølecentral	VARMECENTRAL/KØLECENTRAL PLACERING AF HANER AFTALES MED BYGGELEDER STIK 89 VV FASTSPÆNDES (Gældende for stik $\geq \varnothing 27$) STIK 89 VV FASTSPÆNDES IKKE (Gældende for stik $\geq \varnothing 27$) (se bilag kravspec. FJV 102 B9) STIK 89 KØL OMLØB DN 25/20/10 (omløbsdims. Oplyses af projektleder køl)
Ventilation/dræn kammer	Der skrives ikke tekst på ventilation og dræn der ligger tæt ved kammer. 300 BT 150 STBJ

DIVERSE TEKSTER:

PRÆRØR:

PLANLAGT LEDNINGSTRACÉ ER MULIGT
TILSLUTTES EKSIST RØR
LEDN KRYDSES
PLACERES I EKSISTERENDE KANAL. DÆK, VANGE OG EVT. BUND FJERNES
AFPROPPES
VF, VR, D, K, PK, KF, KR
PLAC. U. EKSIST FV RØR
PLAC O. EKSIST FV RØR
PLAC. VED SIDEN AF FV RØR
VR-VF/D-K PLAC OVER-UNDER HINANDEN
(nyt projekt fra eksist. ledn) EKSIST $\varnothing 28$ ENGH, NYT T28, EKSIST T28
PROJEKT GAS (VAND o.s.v.)

KRAVSPECIFIKATION

EL-BLOK LOKALISERES VED GRAVESTART
AFSTAND MELLEM RØR = X, XM (HVIS CL IKKE ER STANDARD)

KÆLDERRØR:

VVG
VUL
UL
MV
OG
GK 7,12

FRASKÆRING:

LÆGGES DØD (fx: KANAL LÆGGES DØD)
TAGES UD AF DRIFT (fx: KANAL TAGES UD AF DRIFT)
KANAL FRASKÆRES EN METER FRA MUR OG AFPROPPES
KANALINDFØRING I KAMMER AFPROPPES OG BLÆNDES

ANDRE LEDNINGSEJERE ER IKKE VIST I SNIT

KAMMER NEDHUGGES
KAMRE OG BRØNDE NEDHUGGES
AFPROPNING AF PUMPELEDNING

EL-SKAB FJERNES

DØDE LEDNINGER I KÆLDER FJERNES
EKSIST STIK FJERNES

PLANLAGT TRACÉ:

VED INDTEGNING AF PLANLAGT TRACÉ, DER IKKE SKAL PROJEKTERES NU SKRIVES I
BEMÆRKNINGSFELT I PROJEKT EDITOR:

PLANLAGT LEDNINGSTRACÉ ER MULIGT.
KUNDE BESØGT SAMMEN MED XXXX.
TD (INITIALER) HAR SKITSER LIGGENDE.
DATO + TD (INITIALER).