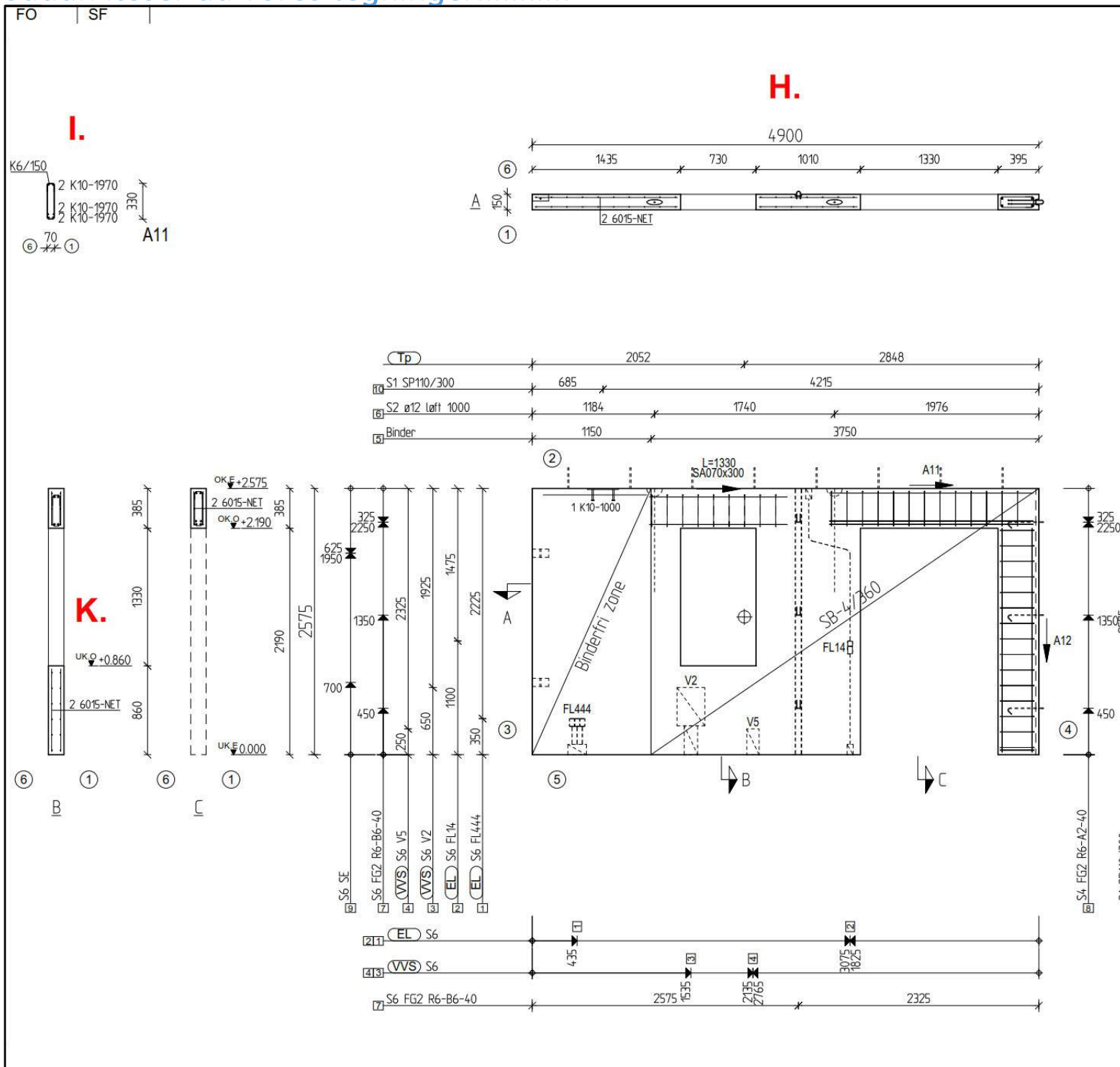
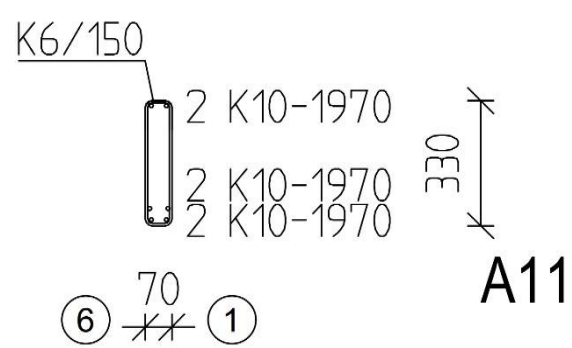


Sådan læser du vores tegninger.....



- A. Specifikationer: Dæklag og overflade krav**
- B. Indstøbningsdelstabel**
- C. Armeringstabel**
- D. Murbinder oplysninger**
- E. Tegnings Revisioner**
- F. Viser hvornår tegningen er plottet.**
- G. Tegningshoved**
- H. Elementsnit Vandret**
- I. Armeringstegning**
- J. Elementopstalt**
- K. Elementsnit Lodret**

I: viser armeringsgrupper hvor afstanden mellem bøjlerne er ens. Hvis de ikke er ens vises armeringen på en separat armerings tegning



MONTAGEINSERTS Side:		RÆKVÆRKSINSERTS Side:	
Type:		Type:	
SIDE	DÆKLAG: MIN. / NOM. / MAX.	OVERFLADE KRAV	
1	20/25/35	CRHO45	
2	20/25/		
3	20/25/		
4	20/25/		
5	20/25/		
6	20/25/35	BO22	

INDSTØBNINGSDELE			
POS.	ANT.	BETEGNELSE	NOTE
6	2	ø12 løft 1000	pr. 600
10	1	SP110/300	
9	2	SE	
8	3	FG2 R6-A2-40	
7	3	FG2 R6-B6-40	
8	3	K12-S2 ST UDR 200	
2	1	FL14	
1	1	FL444	
3	1	V2	
4	1	V5	

ARMERING				"Elementdesign iht. PH2.6.1.9"			
ARM./NR.	Ø	KVAL./L	ANT.	ARM./NR.	Ø	KVAL./L	ANT.
6015-NET	6	500B	23.3	A11		L=1970	1
A12		L=2165	1	SA070x300		L=1330	1
1000	10	K	1				

MURBINDER				
Type	Afstand	Stk./m ²	Fra OK	Fra UK
SB-4/360	267	6	61	267

A	Statik	2017-11-10	PNM
REV	REVISION BESKRIVELSE	DATO	SIGN
PROJEKT: SAGSOPLYSNINGER !			
KUNDE:			
BYGGEADR.:			
BETON KODE	VÆGTYKKELSE (mm)		
P35G	150		
MÆNGDE (liter)	AREAL (brutto m ²)	VÆGT (kg)	
1294	12.62	3154	
SAG NR.:	ELEMENT NR.:	REV	
712345	VB005	A	
DELSAG:	ELEMENT ID:	LÆS NR.:	
001	126	1	
DATO:	PROJEKTEKNIKER:	PROJEKTINGENIØRE:	
2017-11-10	PNM 76377331	TOM 7637XXxX	
CRH Concrete A/S PROJEKTERINGS AFD. Ribevej 45 6650 Brørup			

- G:** Tegningshovedet indeholder følgende
- Beton kode
 - Vægttykkelse
 - Vægt
 - Areal
 - Liter
 - Dato for optegnelse
 - Projektteknikerens navn og tlf.
 - Projektingeniørens navn og tlf.
 - Sags nr.
 - Element nr.
 - Rev.
 - Delsagsnr.
 - Element id.
 - Læs nr.
 - QR kode. (Sagsnavn,Element nr,Id)

A: element specifikationer. Her angives elementets overflader og dæklaget på armeringen. Der henvises til elementets sider 1 til 6

MONTAGEINSERTS Side:		RÆKVÆRKSINSERTS Side:	
Type:		Type:	
SIDE	DÆKLAG: MIN. / NOM. / MAX.	OVERFLADE KRAV	
1	20/25/35	CRHO45	
2	20/25/		
3	20/25/		
4	20/25/		
5	20/25/		
6	20/25/35	BO22	

B: Indstøbningsdele vises i tabellen med en BETEGNELSE, antal ANT. og en henvisning til en målkæde POS. og en NOTE der f.eks. angiver længden på korrugeret rør eller en afstand mellem stritter(pr. 600)

INDSTØBNINGSDELE			
POS.	ANT.	BETEGNELSE	NOTE
6	2	ø12 løft 1000	pr. 600
10	1	SP110/300	
9	2	SE	
8	3	FG2 R6-A2-40	
7	3	FG2 R6-B6-40	
8	3	K12-S2 ST UDR 200	
2	1	FL14	
1	1	FL444	
3	1	V2	
4	1	V5	

C: Armeringstabel. Armeringsgrupper vises med navn under ARM/NR. længde under KVAL./L. og stk. under ANT. Armerings net vises med en beskrivelse i ARM/NR. eksempel 8015-NET og et brutto areal i ANT. Lige stænger vises med en klippelængde i ARM./NR.

ARMERING				"Elementdesign iht. PH2.6.1.9"			
ARM./NR.	Ø	KVAL./L	ANT.	ARM./NR.	Ø	KVAL./L	ANT.
6015-NET	6	500B	23.3	A11		L=1970	1
A12		L=2165	1	SA070x300		L=1330	1
1000	10	K	1				

D: Murbindertabellen angiver en binder type, afstanden mellem binderne, stk. pr. m², en placering fra overkant element OK og underkant element UK. Tabellen kan indeholde flere rækker med forskellige murbindere typer.

MURBINDER				
Type	Afstand	Stk./m ²	Fra OK	Fra UK
SB-4/360	267	6	61	267

E: Tegningsrevisioner angives med et bogstav, beskrivelse, dato og initialer

A	Statik	2017-11-10	PNM
REV	REVISION BESKRIVELSE	DATO	SIGN
PROJEKT: SAGSOPLYSNINGER !			
KUNDE:			
BYGGEADR.:			
BETON KODE	VÆGTYKKELSE (mm)		
P35G	150		
MÆNGDE (liter)	AREAL (brutto m ²)	VÆGT (kg)	
1294	12.62	3154	
SAG NR.:	ELEMENT NR.:	REV	
712345	VB005	A	
DELSAG:	ELEMENT ID:	LÆS NR.:	
001	126	1	
DATO:	PROJEKTEKNIKER:	PROJEKTINGENIØRE:	
2017-11-10	PNM 76377331	TOM 7637XXxX	
CRH Concrete A/S PROJEKTERINGS AFD. Ribevej 45 6650 Brørup			

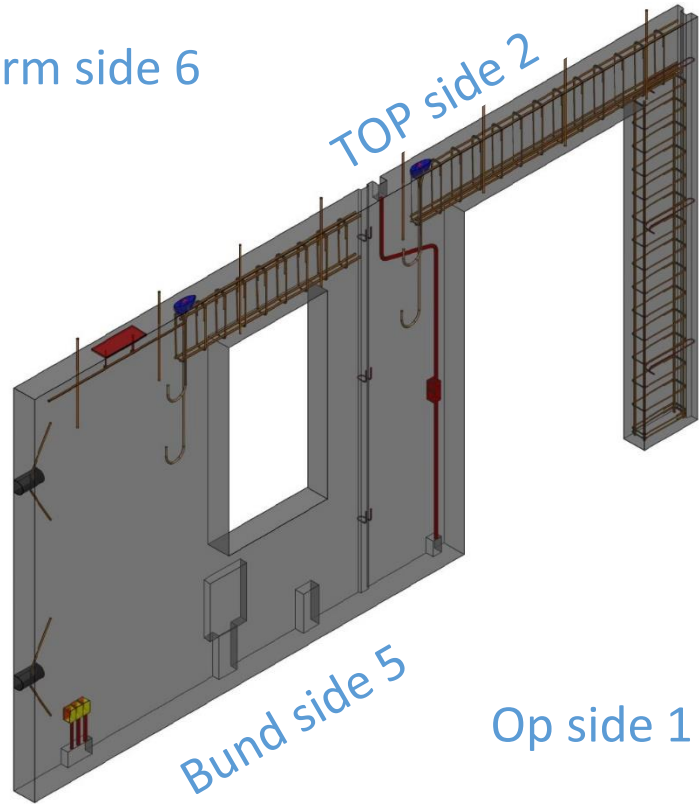
Plottet: 2017-11-10 14:00

Sådan læser du vores tegninger.....

Element siderne nummereres efter terningprincippet dvs. at summen af 2 modstående sidenummer skal være 7.

Form side 6

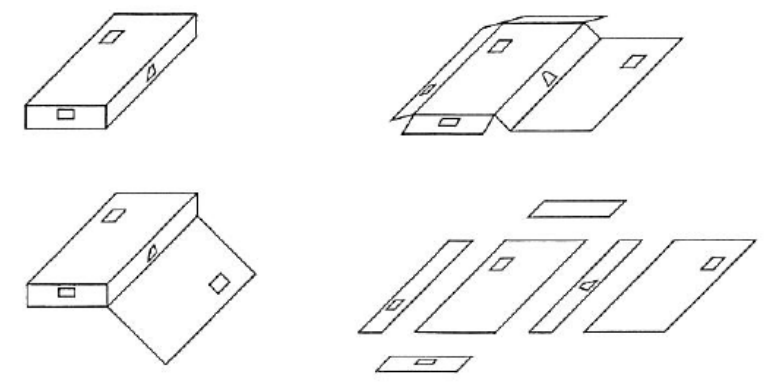
Venstre side 3



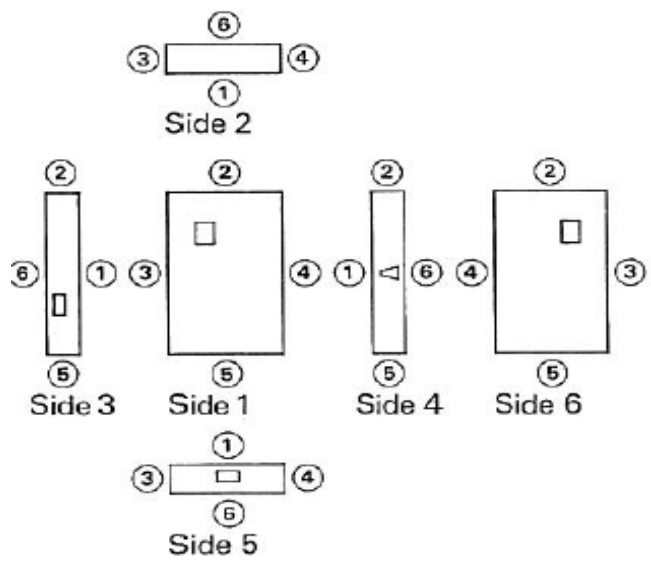
Højre side 4

Op side 1

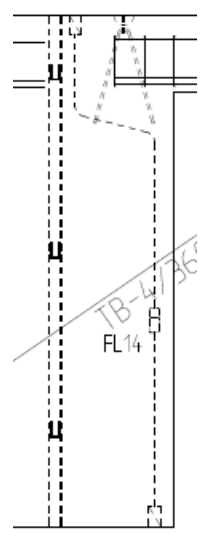
Tegningerne udføres efter amerikansk afbildning, hvor sidebillederne anbringes ud for den pågældende side på hovedbilledet



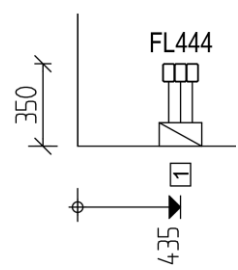
Sidenumre angivelse



Generelt:
Stiplede linjer angiver indstøbningsdele eller recesser der er placeret i side 6 eller inde i elementet

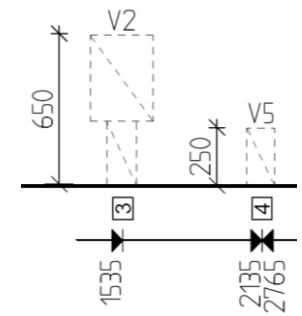


EL:
El målsættes sidevejs til midt sammen bygning / midt dåse Højden er til overkant dåse



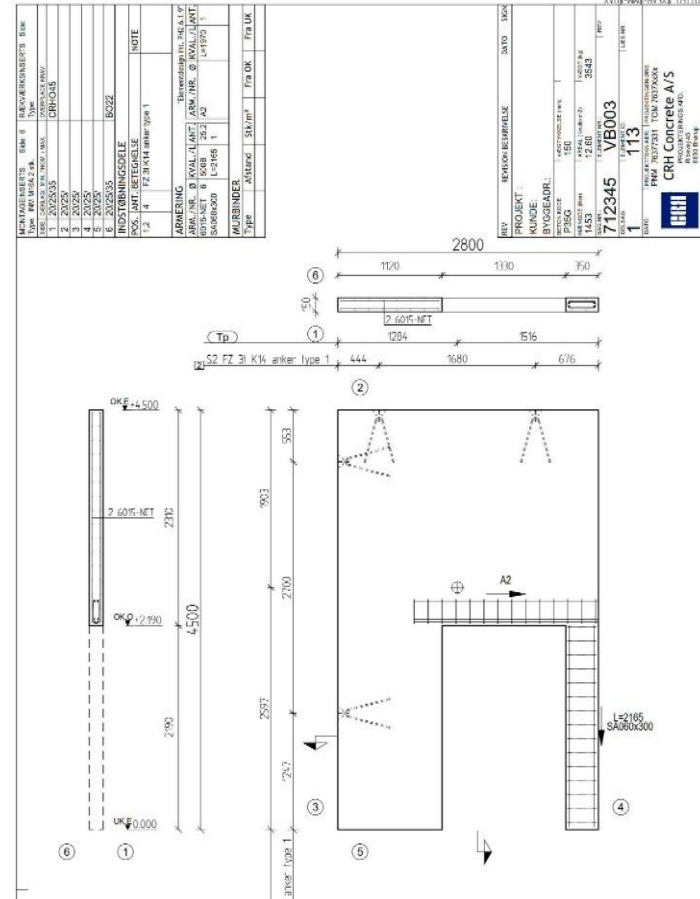
Se Produkt håndbogen 2.9.1.1 El-indstøbninger -generelt

Standard VVS:
CRH har 5 typer VVS tandarder. VVS målsættes sidevejs til midt Højden er til overkant udsparring

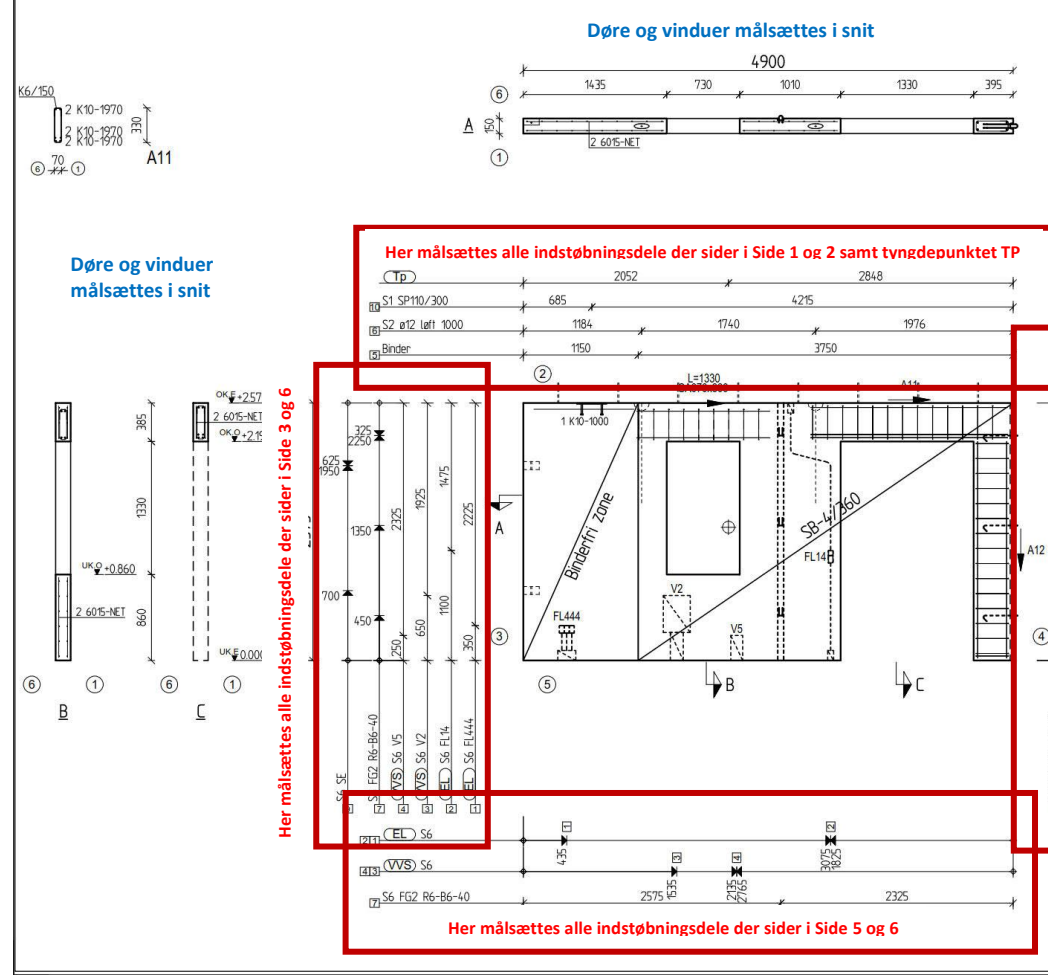


Se Produkt håndbogen 2.13.1.1 Installationer / udsparring

VENDEELEMENT:
Elementet roteres 90 grader på tegningspapiret. Målsætningen og sidenumre er som på "normal" elementer



Målsætningen af indstøbningsdele i elementet følger regelsættet som vist nedenfor



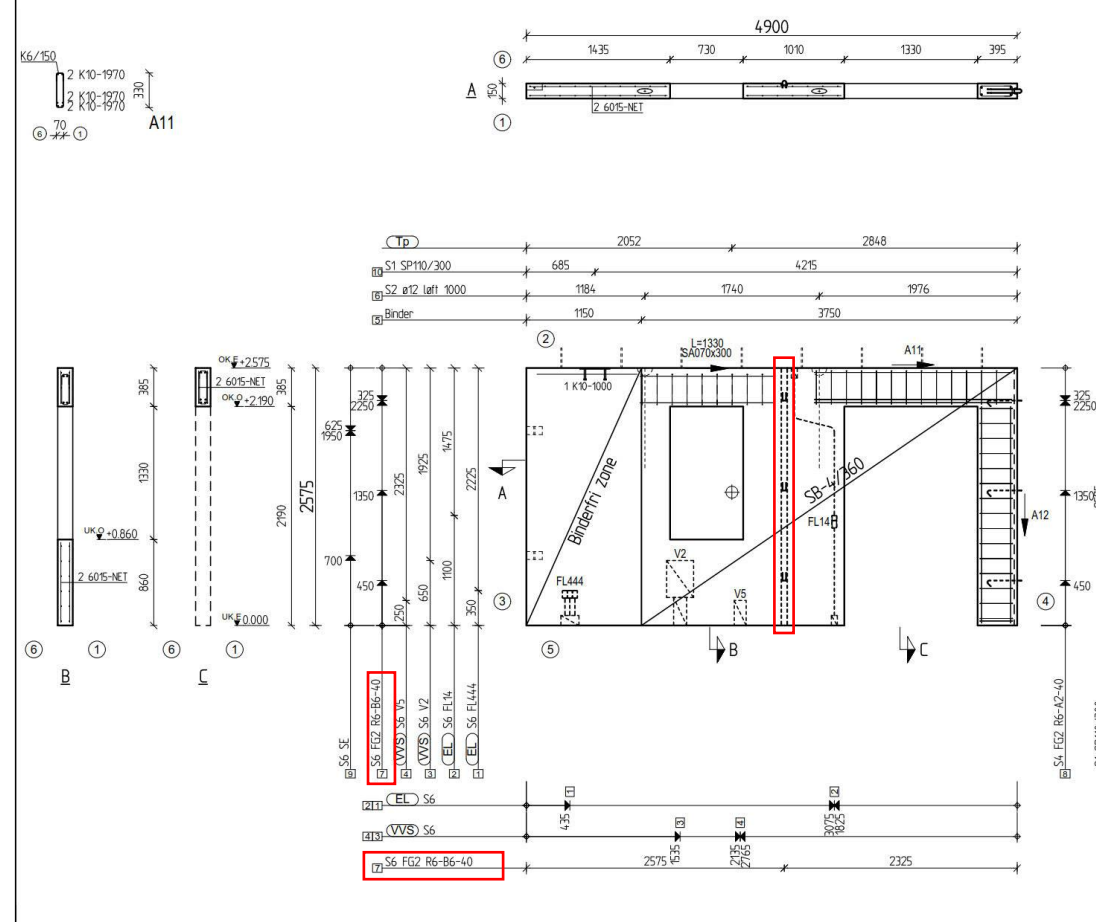
MONTAGEINERTS Side:	RÆKVÆRKSINERTS Side:
Type:	Type:
1 20/25/35	OVERFLADE KRÆV
2 20/25/	CRHO45
3 20/25/	
4 20/25/	
5 20/25/	
6 20/25/35	BO22

POS.	ANT.	BETEGNELSE	NOTE
6	2	ø12 løft 1000	
10	1	SP110/300	
9	2	SE	
8	3	FG2 R6-A2-40	
7	3	FG2 R6-B6-40	pr. 600
8	1	K12-S2 ST UDR 200	
2	1	FL14	
1	1	FL444	
3	1	V2	
4	1	V5	

ARM. / NR.	Ø	KVAL. / L	ANT.	ARM. / NR.	Ø	KVAL. / L	ANT.
6015-NET	6	500B	23.3	A11		L=1970	1
6015-NET	6	500B	23.3	A11		L=1970	1
1000	10	K	1	SA070x300		L=1330	1

ARB. / NR.	AFSTAND	STK./M ²	FRA OK	FRA UK
SB-4/360	267	6	61	267

Alle målkæder til indstøbningsdelene angives med et nummer, der refererer til tabellen, sideangivelse (f.eks. S6) samt beskrivelse



MONTAGEINERTS Side:	RÆKVÆRKSINERTS Side:
Type:	Type:
1 20/25/35	OVERFLADE KRÆV
2 20/25/	CRHO45
3 20/25/	
4 20/25/	
5 20/25/	
6 20/25/35	BO22

POS.	ANT.	BETEGNELSE	NOTE
6	2	ø12 løft 1000	
10	1	SP110/300	
9	2	SE	
8	3	FG2 R6-A2-40	
7	3	FG2 R6-B6-40	pr. 600
2	1	FL14	
1	1	FL444	
3	1	V2	
4	1	V5	

ARM. / NR.	Ø	KVAL. / L	ANT.	ARM. / NR.	Ø	KVAL. / L	ANT.
6015-NET	6	500B	23.3	A11		L=1970	1
A12		L=2165	1	SA070x300		L=1330	1
1000	10	K	1				

ARB. / NR.	AFSTAND	STK./M ²	FRA OK	FRA UK
SB-4/360	267	6	61	267