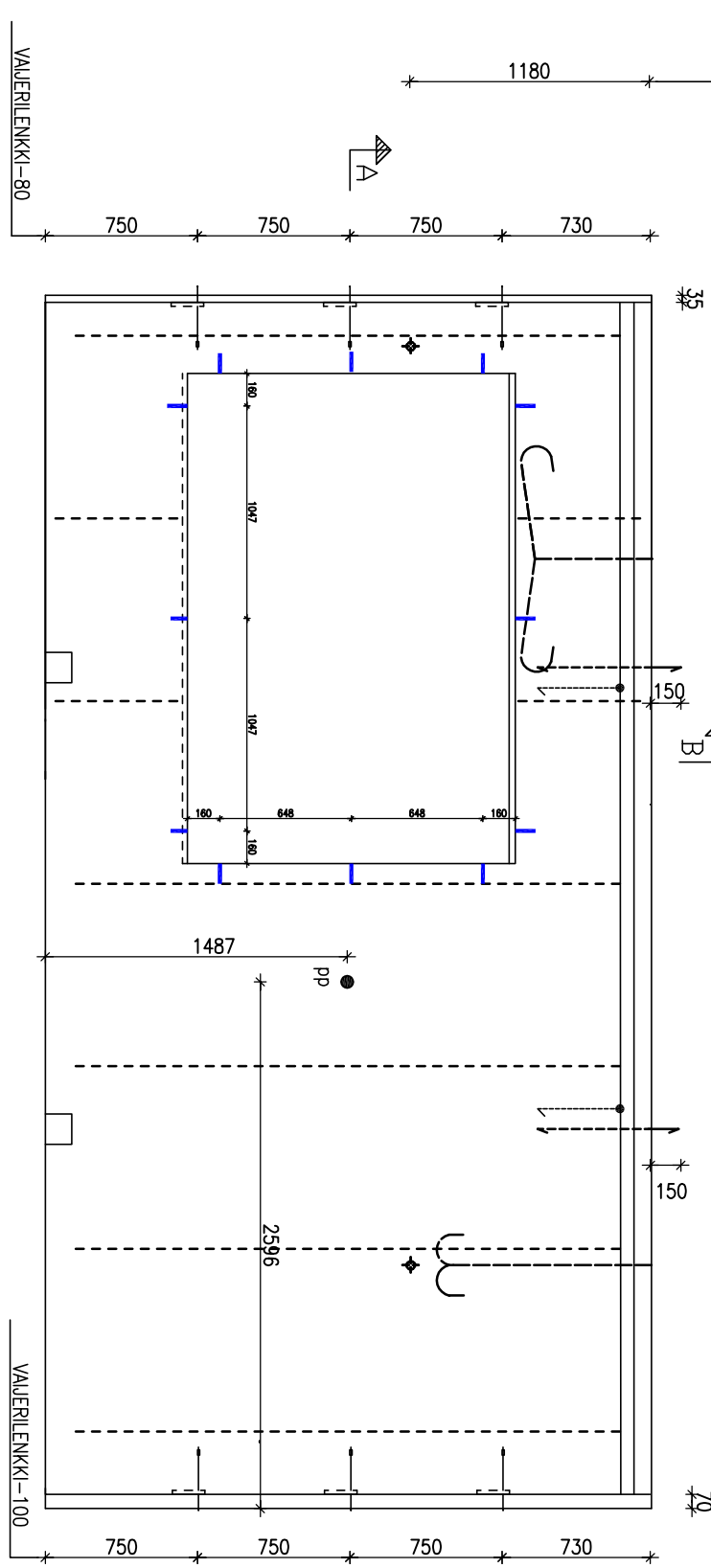


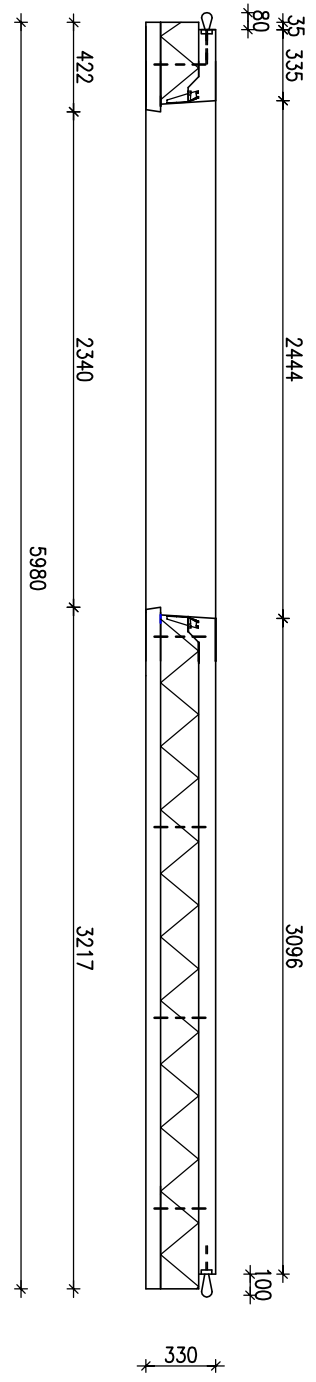
KATSOMISSUUNTA SISÄLTÄ

NOSTOLENKIT PNLF4	1300	3480	1200
VALLANKURIT M16 (VEMO M16)	215	4529	1200
T12-L700	1800	2275	1800
PASILENKIT +URA 15x70	1900	2075	1900
ANSAAT 5kpl PD240-2700	200	900	900
ANSAAT 2+2kpl PD240-600	900	900	900
	900	900	380

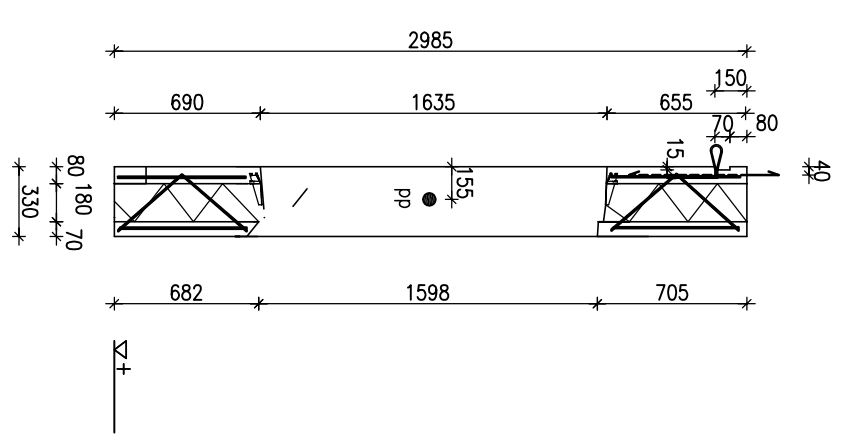


KOLOIT 150x150x80 SK. 1800 2275 1800

A - A



B - B

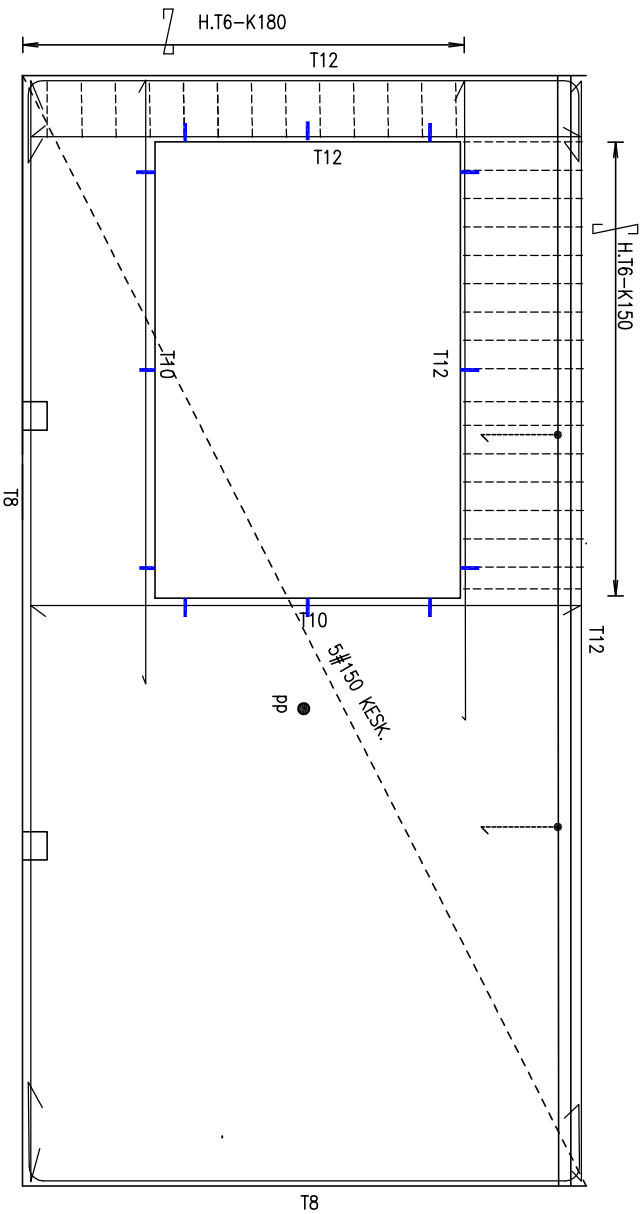


TUNN.	LUKUM.	MUUTOS	KORITTELU/TILA	TOINTI/RAB	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	SUUNN.	PAL.	TARK.

UUDISRAKENNUS		RAKENNEPIIRUSTUS	JUKOS. NO
BES 2010		MALLELEMENTTI	MITTAKAAVAT ENEN PEN
		R-2	1:20
		DIAGONAALIANSAAT K900	

PIIRIT	SUUNN.	SUUNN. LOHKO	KRS	SUUNN. TÖRN N.O	TÖRN N.O
PWL	TARK.	LAI	NRO	RAK	TÖRN N.O
		E	IR 2		MUUTOS

SISÄKUOREN RAUDOITUS



Elementin paino : 5.2 t
 Elementin nettopinta-ala :
 sisäkuori 13.6 m², ulkokuori 14.0 m²
 Elementin tilavuus :
 sisäkuori 1.1 m³, ulkokuori 1.0 m³
BETONI:
 Ulkokuori: C30/37, pakkasenkestävä.
 Maksimioakoko 12mm.
 Sisäkuori: C30/37
 Maksimioakoko 16mm.

TERÄS:
 T=B500B, S=S235JRG2, #=B500K, E=B600KX
 (tai T=A500HW)
MUOTTI:
 Mittatarkkuus normaali luokka.
 Betonielementtien toleranssit 2003.

PINNANKÄSTITELY:
 Ulkopinta: Muottipinta
 Sisäpinta: teräsnierto (TH 2).

ERISTE:
 180mm, EPS 60S
 lambda_declared 0.031 W/mK
KÄSTITELY JA VARASTOINTI:
 Nostetaan pystyyn muotin avulla.
 Muostajan nostolujuus 15 MN/m².
 Kujutus – ja asennuslujuus 21 MN/m².
 Nosto ainoastaan nostolenkien kohdalla.
 Max haardkuuma 60°
 Kujutus syrjällä.

KÄYTTÖIKÄ:
 Ulkokuori: 50 vuotta
 Sisäkuori: 100 vuotta

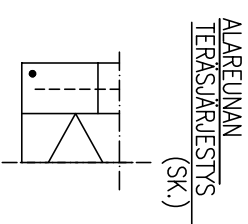
RASTUSLUOKKA:
 Ulkokuori: XC3,4-XF1
 Sisäkuori: XC1

TERÄSTEN SUOJAETÄISYYS:
 Ulkokuori:
 Nimellisarvo: 30mm
 Sallittu mittopoikkeama: 10mm
 Sisäkuori:
 Nimellisarvo: 20mm
 Sallittu mittopoikkeama: 10mm

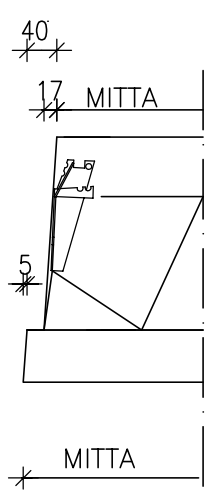
RAUDOITUS ULKOKUORESSA:
 Kaikki raudoitteet ruostumattomia.
 Verko E4-200 B600KX; limitys 1 silmäväli.
 Pleitterdikset E7 jatko pituus >400mm.
 Aukkojen (/reikien) pleitterdikset E7,
 L=aukko+1000mm.

RAUDOITUS SISÄKUORESSA:
 Raudoituspiirustuksen mukaan.
 Jatko pituus: T8=400mm, T10=500mm,
 T12=600MM, T16=800mm.
 Aukkojen (/reikien) pleitterdikset
 L=aukko+1200mm

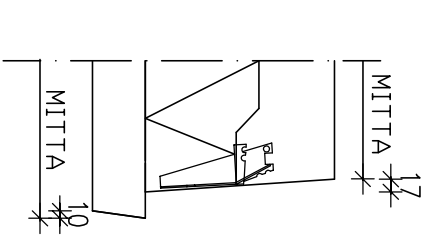
KATSOMISSUUNTA:
 Sisältö



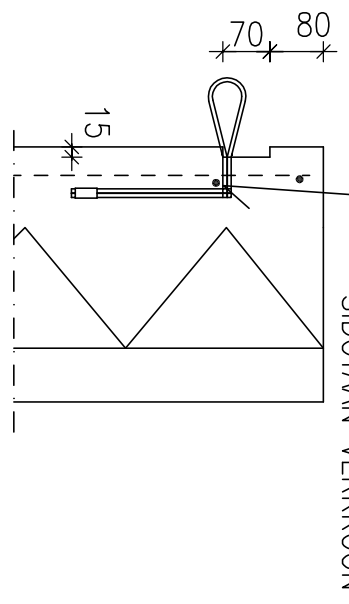
IKKUNAN YLÄREUNA



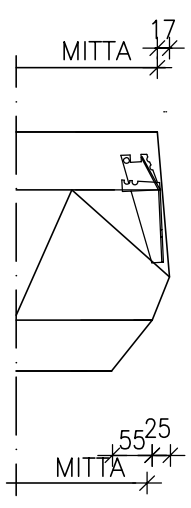
IKKUNAN SVUREUNA



PASILENKKI



IKKUNAN ALAREUNA



TUNN.	LUOKA	MUUTOS	KORTELI/TILA	TONTTI/Ruo	RAKENNUSLUOKA	TUNNUS	SUUNN.	PAVL.	TARK.

KOSKA/RKX		KORTTELI/TILA		RAKENNUSLUOKA		TUNNUS		SUUNN.		PAVL.		TARK.	
UUDISRAKENNUS				RAKENNEPIIRUSTUS		JLJOKS. NO							
BES 2010				MALLIELEMENTTI		MITTAAMAT ENNEN PENI							
				R-2		1:20							
				DIAGONAALIANSAAT K900									

PIIRIT.	SUUNN.	LAJI	LOHKO	KRS	LAJI	NRO	MUUTOS
PAVL.	TARK.	E			IR	2	