

NORMER OCH FÖRESKRIFTER:
SS-EN 12794: 2005 + A1: 2007
EKS 10

ARMERING:
HUVUDARMERING: $\phi 12\text{mm K500C}$
BYGELARMERING: $\phi 5\text{mm (0.2-GRÄNS 390 MPa)}$
Alla byglar motståndssvetsas till långsgående armering.

BERGSKO:
CENTRUM-bergsko alternativt LEIMET-bergsko

PÅLSKARV:
CENTRUM CP-G-koppling alternativt LEIMET Binab betong/trä

SPRICKRING:
LEIMET S235 JR02

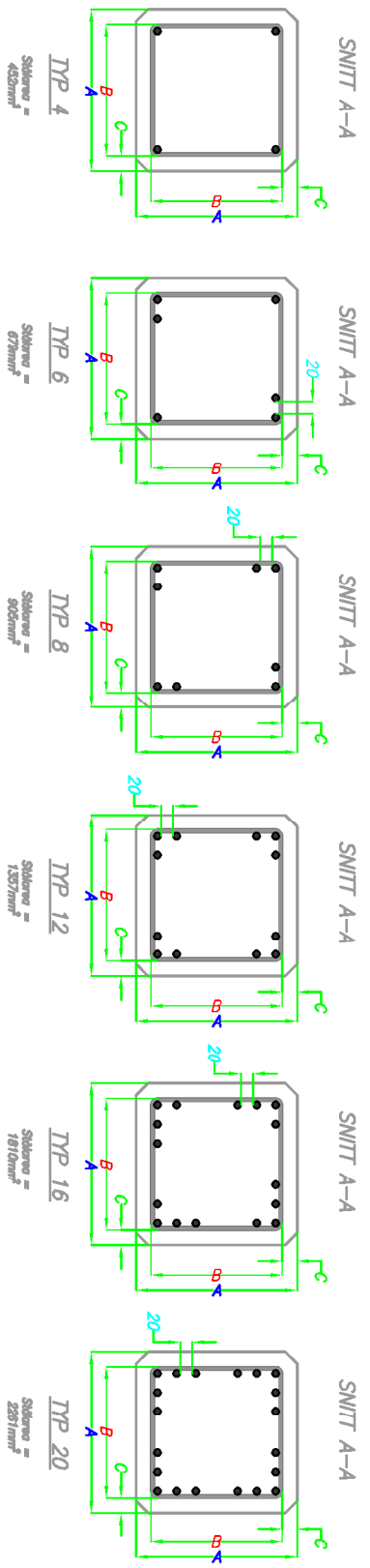
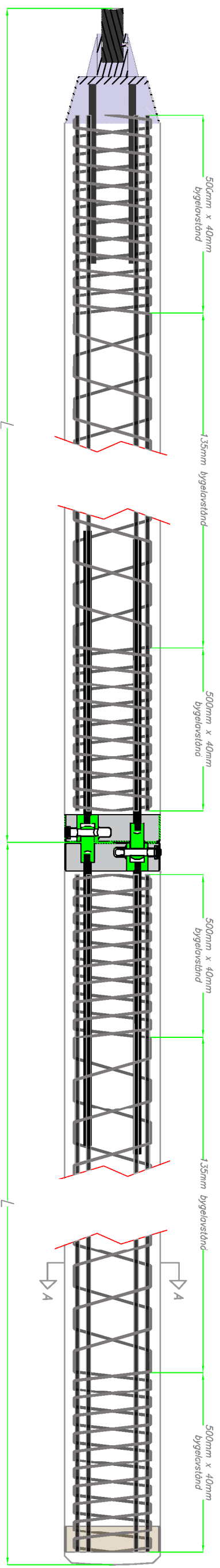
LYFTBYGLAR:
 $\phi 12\text{ K500B}$ placeras $0,23 \times L$ från båda ändarna

MÄRKNING:
LOGO, CE/BC-MÄRKNING, GJUTDATUM, DIMENSION, LÅNGD, TYP, TÄCKSKIKT, LYFTBYGEL, BETONG, BESLAG, SERIENUMMER, VIKT, LIVSLÅNGDSKLASS OCH PRESTANDADEKLARATION.

TOLERANSER:
TOLERANSER ENLIGT SS-EN 12794

AVFÖRNINGSHÅLLFASTHET:
25 MPa

LEVERANSHÅLLFASTHET:
C50 / 60 = 60 MPa kub-hållfasthet
C60 / 75 = 75 MPa kub-hållfasthet



A = Påldimension		B = Burdimension		C = Täcksjikt	
200	150	185	155	135	
235	185	220	190	170	
270	220	220	220	300	
300	300	270	320	300	
350	350	320	40	50	
400	400	25	40	50	

Vikttabell för färdiga pälår i respektive dimension

Dimension	200	235	270	300	350	400
viktt / meter färdig pälå	100 kg	138 kg	182 kg	225 kg	306 kg	400 kg
viktt / 5 meter färdig pälå	500 kg	690 kg	910 kg	1125 kg	1530 kg	2000 kg
viktt / 10 meter färdig pälå	1000 kg	1380 kg	1820 kg	2250 kg	3060 kg	4000 kg
viktt / 15 meter färdig pälå	1500 kg	2070 kg	2730 kg	3375 kg	4590 kg	6000 kg

Recept-familj	S1	S2	S3	S4	S5
Betäckning	Standard	Lagt vrd	Högkvalitet	Anläggning	Frostresistens
Hållfasthetsklass	C50 / 60	C50 / 60	C60 / 75	C50 / 60	C50 / 60
Livslängdklass	L100	L100	L100	L100	L100
Exponeringsklass med hänsyn till korrosion för respektive recept, täcksjikt och utförandebrens	Exponeringsklass med hänsyn till korrosion för respektive recept, täcksjikt och utförandebrens	Exponeringsklass med hänsyn till korrosion för respektive recept, täcksjikt och utförandebrens	Exponeringsklass med hänsyn till korrosion för respektive recept, täcksjikt och utförandebrens	Exponeringsklass med hänsyn till korrosion för respektive recept, täcksjikt och utförandebrens	Exponeringsklass med hänsyn till korrosion för respektive recept, täcksjikt och utförandebrens
Utförandebrens	5mm	5mm	5mm	5mm	5mm
Täcksjikt 25	XC4	XC4	XC4	XC4	XC4
Täcksjikt 40	XD1, XS1	XD2, XS1	XD2, XS1	XD2, XS1	XD2, XS1
Täcksjikt 50	XD2, XS1	XD2, XS1	XD3, XS3	XD2, XS1	XD3, XS3
Exponeringsklass med hänsyn till angrepp av frysning/upplöning	XF1	XF1	XF1	XF1	XF2, XF3 eller XF4

CENTRUM

Kollanda 110
446 95 Älvången
SWEDEN
www.centrumpile.se

Projection		L = 3 - 16 m Standardpälår 200-400 TB25-TB50	
Sheet size	A3		
Orig. scale	1:12	Drawing number/name Standardpälår 200-400	
Status	Bygghandling		
Design	BCU	Version	-04