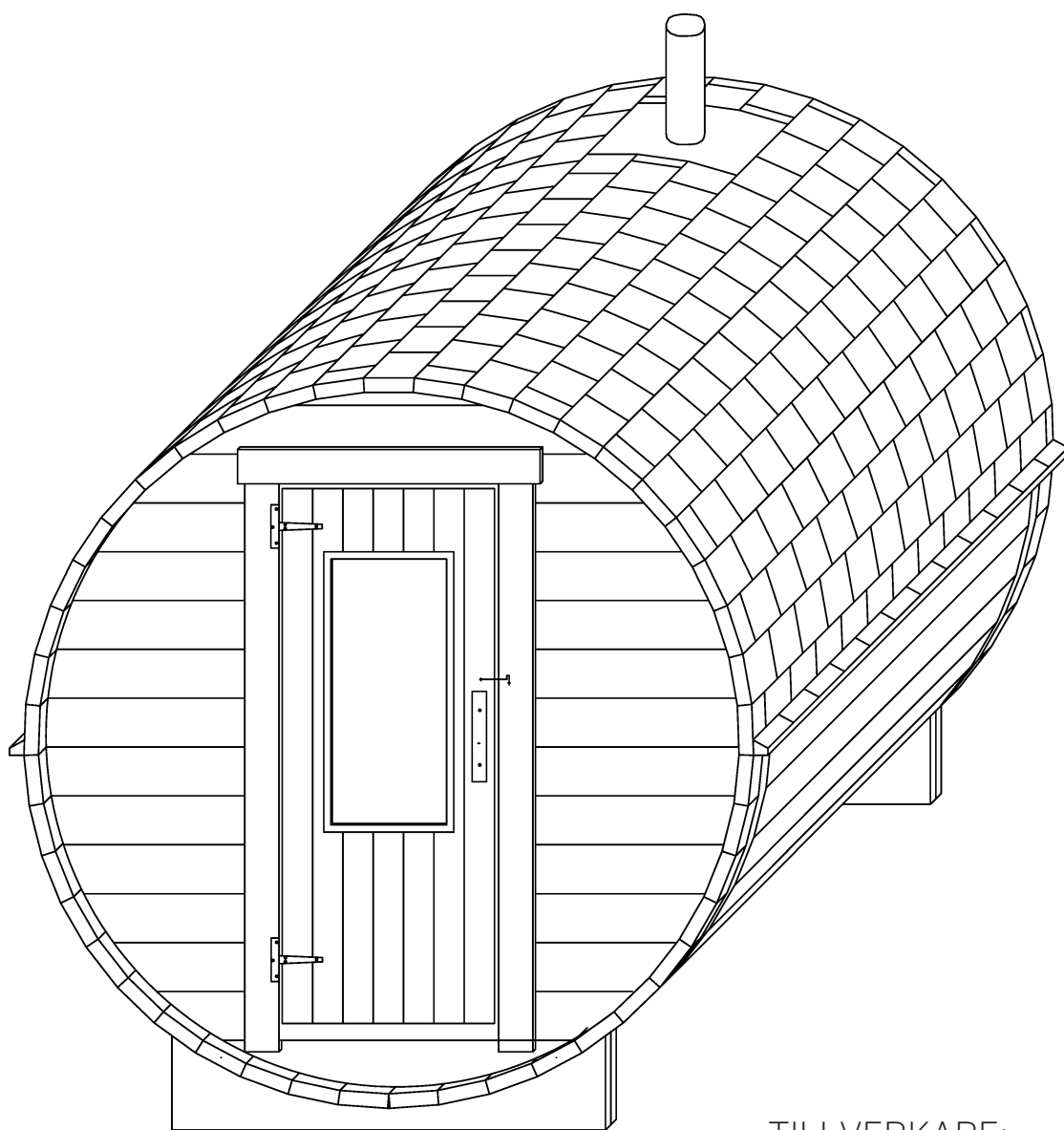


MONTERINGSANVISNING TS 24

(BASTUTUNNA 2350 – 28)



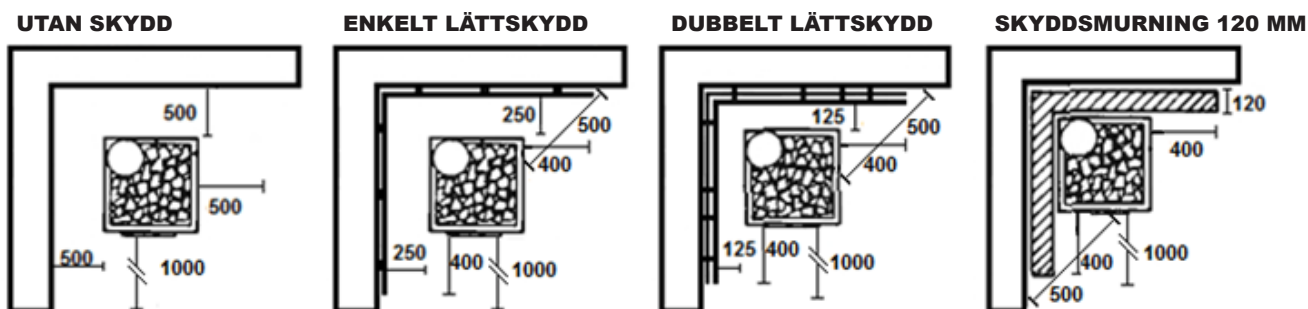
TILLVERKARE:
JUKAJAN RISTIKKO OY
www.ristikko.com
Uppdaterad 2019-06-27

Bekanta dig med denna instruktion innan montering och i bruk tagande av bastuugnen och skorstenen. Obs! ! Brandskyddsmaterialen ingår inte i bastutunnans leverans.

AGGREGATETS SKYDDSAVSTÅND TILL BRÄNNBART MATERIAL

Allmän instruktion, ifall inte tillverkarens instruktion finns att fås, annars bör du använda tillverkarens instruktion.

1. VEDELDA BASTUUGN



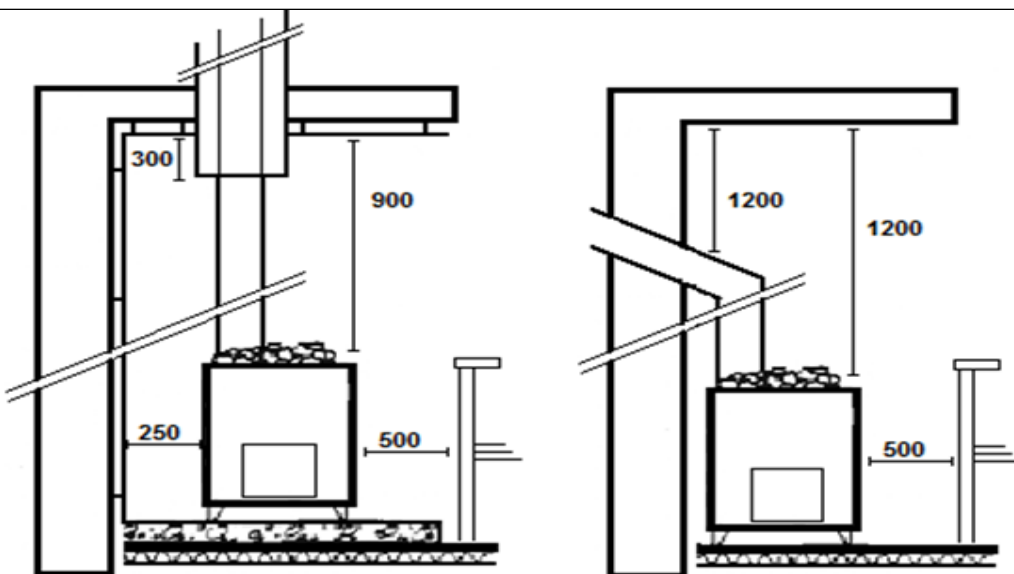
För att minska risken för brandfara orsakad av kaminen måste brännbara ytor skyddas med obrännbart material enligt bilden.

Ett enkelt lättskydd kan vara en obrännbar fiberarmerad cementskiva med en tjocklek på minst 7 mm eller en korrosionsbeständig metallplatta med en tjocklek på minst 1 mm. Luftspalter på 30 mm bör lämnas mellan skivorna/murverket och ytan som ska skyddas.

Den brännbara ytan måste skyddas minst 400 mm över kaminens yttermått.

Det bör finnas minst 1000 mm framför kaminens lucka och minst 500 mm på andra sidor från bastulaven eller annat brännbart material.

55 mm tjock skyddsmurning motsvarar enkelt lättskydd, 120 mm murning motsvarar dubbelt lättskydd.



Harvia bastuugn,
modell M2

Ett enkelt lättskydd görs ovanför kaminen om avståndet från stenarna till taket är mindre än 1200 mm. Om avståndet är mindre än 900 mm bör dubbla lättskydd med luftspalt på 30 mm användas.

Vid anslutning av kaminen från utloppet till murkanalen med en metallanslutningskanal, beräknas skyddsavståndet från anslutningskanalen och inte från stenyten.

I en rökbastu bör taket ovanför kaminen alltid skyddas.

Under kaminen bör det finnas en luftspalt på 50 mm till det brännbara materialet och minst 1 mm tjock korrosionsbeständig metallplåt, minst 7 mm tjock obrännbar fibercementskiva eller 60 mm tjock betong.

Mer detaljerad information om eldstädernas säkerhetsavstånd finns i den finska byggbestämmelsesamling E8.

Obs!!!

Följ instruktionerna från kamin- och skorstenstillverkaren angående säkerhetsavstånd och material som används för brandskydd.

http://www2.harvia.fi/files/pdf_installation_info/41682/

Pk_CE_VTT_FISV.pdf, länk till Harvia aggregat monteringssida.

Förpackningslista fram till 9.2.2018

V Enhet: mm

8.12 JR TS 2350-28

Byggnadsdel		Stycke	Bredd	Höjd	Längd	Klass Anmärkning
51	SC48:DÖRR	3	19	85	195	D60
50	SC47:DÖRRI	3	19	85	548	D60
47	SC44:DÖRR	1	19	85	1478	D60
46	SC43:DÖRR	1	19	85	1478	D60
49	SC46:DÖRR	1	19	85	1478	D60
48	SC45:DÖRR	1	19	85	1478	D60
45	SC42:DÖRR	3	19	95	548	C16
44	SC41:DÖRR	1	19	95	598	C16
43	SC40:DÖRR	2	19	95	735	C16
42	SC39:UTDÖRRB	1	19	95	830	C16
41	SC38:UTDÖRRB	2	19	95	1545	C16
40	SC37:BÄNKBR	8	19	95	2190	C16
39	SC36:INDÖRRB	1	28	95	830	C00
38	SC35:INDÖRRB	2	28	95	1545	C00
37	SC34:GOL VGBÄNK.	16	28	95	2190	C00
36	SC33:DÖRR VÄGG	2	28	40	250	C27
35	SC32:DÖRR VÄGG	2	28	135	331	D50
34	SC31:DÖRR VÄGG	2	28	135	414	D50
33	SC30:DÖRR VÄGG	2	28	135	451	D50
32	SC29:DÖRR VÄGG	2	28	135	510	D50
31	SC28:DÖRR VÄGG	2	28	135	535	D50
30	SC27:DÖRR VÄGG	2	28	135	575	D50
29	SC26:DÖRR VÄGG	2	28	135	592	D50
28	SC25:DÖRR VÄGG	2	28	135	617	D50
27	SC24:DÖRR VÄGG	2	28	135	627	D50
26	SC23:DÖRR VÄGG	2	28	135	639	D50
25	SC22:DÖRR VÄGG	2	28	135	642	D50
24	SC21:DÖRR VÄGG	2	28	135	643	D50
23	SC20:DÖRR VÄGGB	2	28	135	801	D50
22	SC19:DÖRR VÄGGB	2	28	135	991	D50
21	SC18:DÖRR VÄGGB	2	28	135	1242	D50
20	SC17:BAK VÄGG	1	28	135	1351	D50
19	SC16:BAK VÄGG	1	28	135	1517	D50
18	SC15:BAK VÄGG	1	28	135	1591	D50

Förpackningslista fram till 9.2.2018 8.12

V Enhet: mm

JR TS 2350-28

17	SC14:BAKVÄGG	1	28	135	1710	D50
16	SC13:BAKVÄGG	1	28	135	1760	D50
15	SC12:BAKVÄGG	1	28	135	1839	D50
14	SC11:BAKVÄGG	1	28	135	1874	D50
13	SC10:BAKVÄGG	1	28	135	1923	D50
12	SC9:BAKVÄGG	1	28	135	1944	D50
11	SC8:BAKVÄGG	1	28	135	1967	D50
10	SC7:BAKVÄGG	1	28	135	1974	D50
9	SC6:BAKVÄGG	1	28	135	1976	D50
8	SC5:STÖDBÄNK	10	42	66	427	C35
7	SC4:STÖDBÄNK	10	42	66	441	C35
6	SC3:DÖRRKARM	2	42	66	690	C35
5	SC2:STÖDGOLV	6	42	66	830	C35
4	SC1:DÖRRKARM	2	42	66	1590	C35
2	A2:DROPPLIST	2	42	66	2350	C35
1	A1:BOTTENBALK	4	42	223	1200	C00
3	A3:GRUNDTOCK	72	95	28	2350	C00

löpmeter:

kubikmeter:

löpmeter Kapning: 0

löpmeter Hyvling: 0,000

Hyvlad yta: 0

Längsta byggnadsdel: 2350

Vikt: 0,659 t

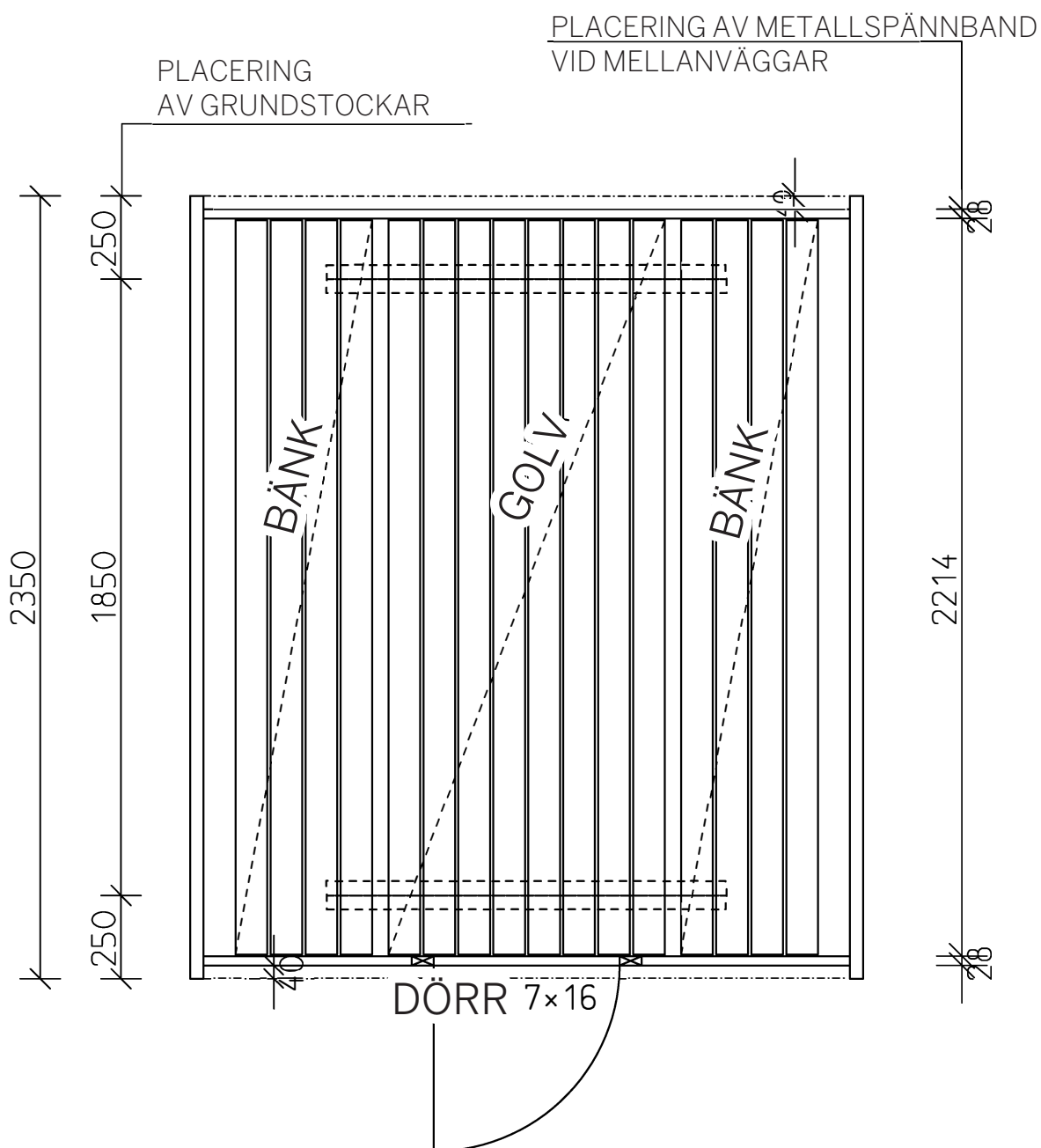
Antal byggnadsdelar: 198

Antal positioner: 51

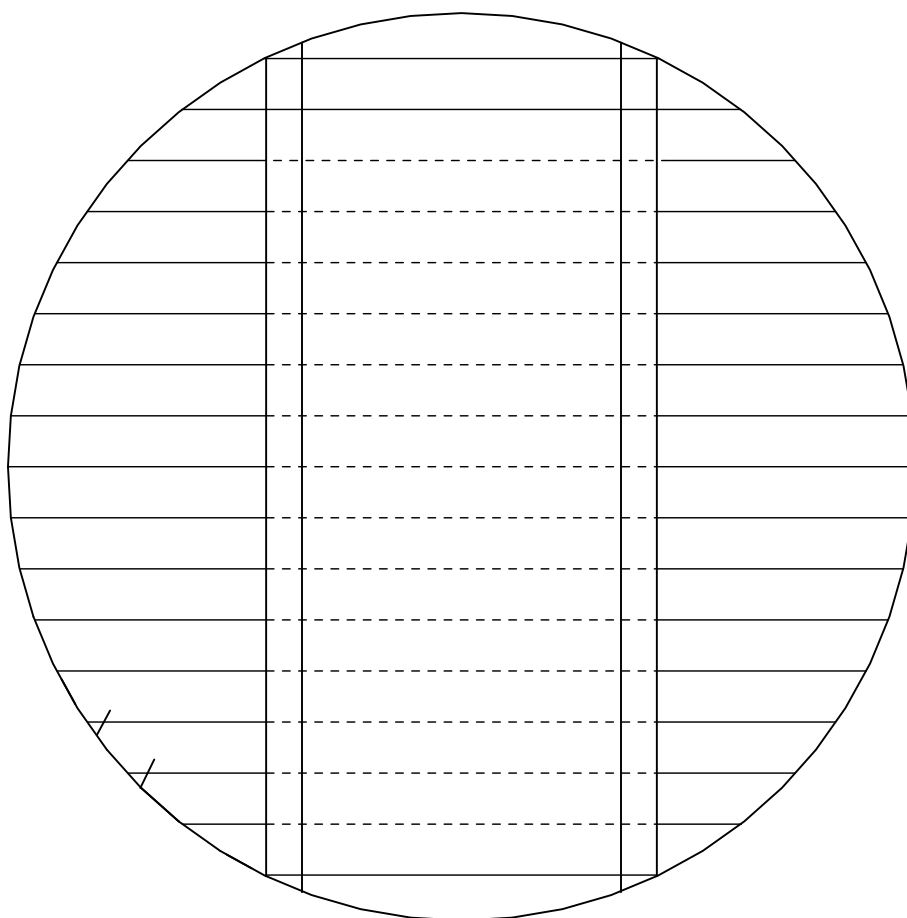
GRUNDSTOCKAR

Placera två grundstockpar på en stadig grund i rak linje.
Mät och märk mittpunkten på grundstocken.

BOTTENRITNING. PLACERING AV METALLSPÄNNBAND OCH GRUNDSTOCKAR



MONTERING AV ÄND- OCH MELLANVÄGGAR TILL ELEMENT (alternativt monteringsätt)



Montera dörrkarmen med skruvar och lim och kontrollera kryssmåttet. Stöd karmen till kryssmått med snedbrädor. Placera karmen på en plan yta och placera stockarna runt om karmen tätt enligt stockdiagrammet. Fäst stödbrädorna på kanterna av dörröppningen med skruvar så tätt på öppningens kant som möjligt. Fäst även stödbrädan i dörrkarmen. Montera den fasta väggen enligt principen ovan. Placera dom monterade väggarna i spåren på grundstockarna som är fästa i basstockarna. Stöd väggarna längre upp med basstockar och snedstöd vertikalt. Fortsätt att montera basstockar i mellanväggar med 5 x 70 skruvar i varje stock.

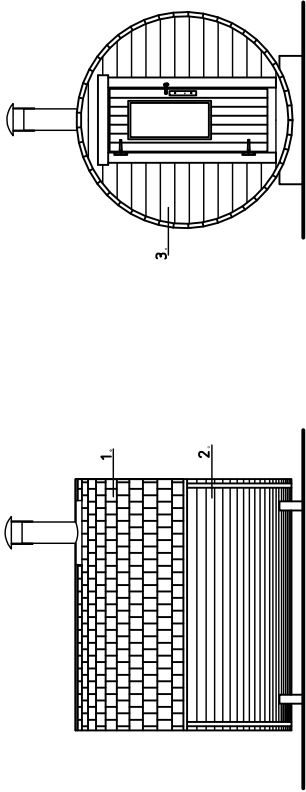
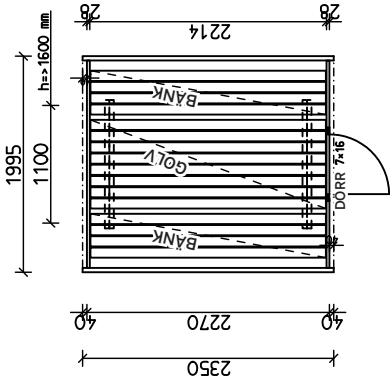
Du kan montera mellanväggar till element även i stående läge.

Obs! Stödbrädor ingår inge i leveransen.

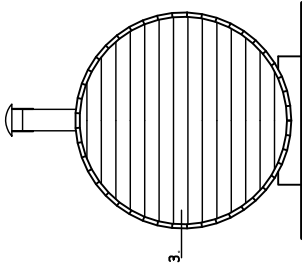
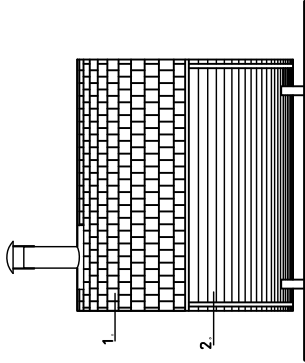




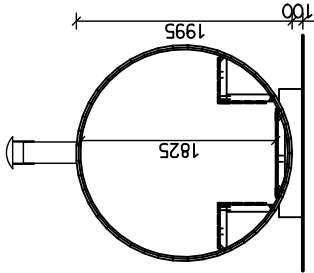
BOTTENPLAN



FASADER



GENOMSKÄRNING



1. TAKSHINGEL (7,4m²)
2. STOCK 28x95
3. STOCK 28x145

VÄNINGSYTA 4,5 m²
BYGGNADSAREA 4,7 m²

NYBYGGNAD	HUVUDRITNING
	BOTTEN, SKÄRNING, FASADER
	BASTTUNNA TS 24
	20.4.2018 JUKAJAN RISTIKKO OY/EE

START AV MONTERING AV VÄGGSTOCKAR

Påbörja monteringen från märkningen till båda sidor och fäst dom två första väggstockarna i grundstocken.

Placera väggstockar i sponten så att den böjda delen av sockelplankorna täcks, så att du kan lyfta på plats änd- och mellanväggsstockar.

MOTERING AV ÄND- OCH MELLANVÄGGSSTOCKAR

Mät och märk mittpunkten på den nedersta väggstocken. Placera märkningen som är gjord på stocken i skarven på dom två första grundstockarna med hansponton uppåt.

Mittpunkten på väggen med dörröppning är dörröppningens mittpunkt. Dörröppningens bredd är 69 cm.

MONTERING AV VÄGGSTOCKAR (72 ST + RESERVSTOCKAR)

Placera stockar i sponten noggrant på båda sidorna. Fäst väggstockar med skruvar 1x5x70 i mellanväggsstockar. Ifall det blir för stort mellanrum mellan dom sista stockarna, klyv en passbit av reservstocken. Montering av den sista stocken underlättas, när den är på den andra sidan – inte mitt på taket.

MONTERING AV METALLSPÄNNBAND

Avlägsna eventuella tillfälliga stående och liggande stöder. Placera metallspännbanden på plats, förspänn jämnt.

Montera och installera dörrkarmar i dörröppningen så, att stockändrar ligger tätt mot karmen. Sätt fast dörrfoderbrädorna. Låt limningen av dörrfoderbrädorna torka ordentligt, innan du spänner spännbanden.

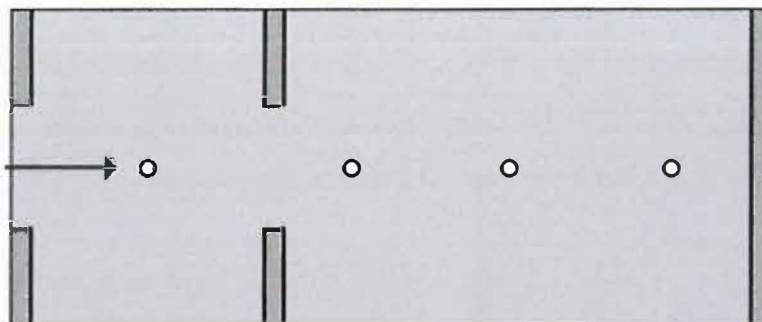
MONTERING AV GOLV

Gör i golvet minst fyra hål på några centimeter, innan du monterar golvet.

Obs!!

Var uppmärksam på spännbandens spänning. Årstidernas och luftfuktighetsförhållanden har en betydande inverkan på träets formförändringar och kan därför orsaka stora dragkrafter på banden, som kan till och med bryta den. Alltså helt enkelt, lossa på banden på hösten och spänn till banden på våren.

Golvhål



Montera golvgallret med spikar (2.1*50 mm) i golvåsar med lämpligt centrumavstånd. För att underlätta städningen kan du kapa av golvåsarna från golvgallret framför bastuugnen.

Golvplankorna monteras längsmed.

MONTERING AV BÄNKAR OCH BASTULAVAR

Montera stöden till bänkar och fäst dem i golv- och väggstockar enligt instruktion. Placera ut sittbrädorna jämnt och spika (2.1*50 mm) fast dem.

MONTERING AV DÖRRAR

Montera karmar innan fastmontering med åtta (8) 4.0*40 mm skruvar och trälim. Fäst gångjärnen med skruvar (4.0*40 mm) vid dörrarnas horisontella stöd. Fäst handtagen med två skruvar (5*70 mm) på önskad plats. Kom ihåg förborrade hål. Dörrkarmen fungerar som stöd för dörrfoderstockar under monteringen.

Montera dörrfoderbrädor på båda sidorna om karmen med skruvar.

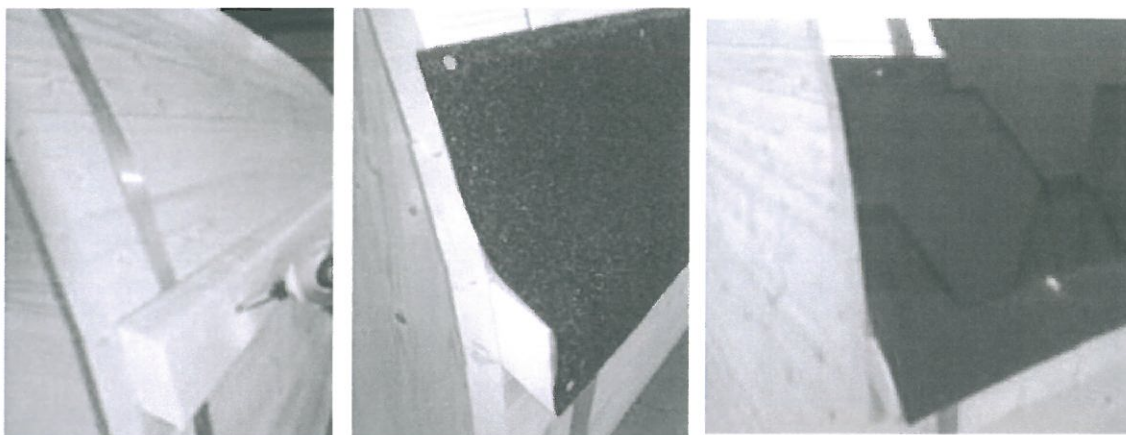
Skruvar 4,0*40 från mitten till mitten 150 mm.

Låt limmet torka ordentligt innan slutliga spänningen av spännbanden.

MONTERING AV TAK

Spänn spännbanden till slutliga spänningen. Innan montering av takshingel, gör en genomföring för skorstensröret. Skruva fast takfotsbrädor på sidorna på det bredaste stället.

Påbörja montering av takshingel med att montera remsor av takshingel på båda sidor av takfotbrädor. Fortsätt att montera bittakshingel enligt bilden. Skär bort överlopps del och påbörja nästa varv med den. Använd cirka 3 st spikar/bitshingel. Området omkringnocken täcks med shingel på rulle. Till slut täcks kanterna med shingel på rulle och fastsättes med blåslampa eller spikar.

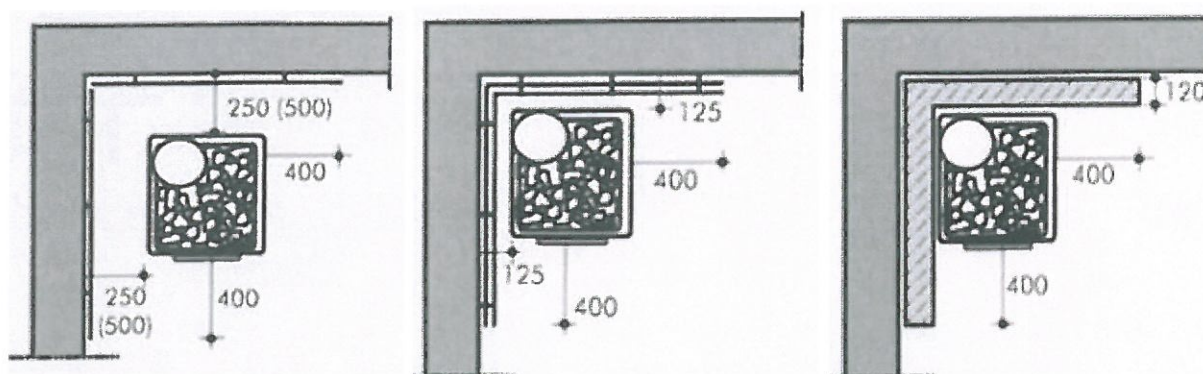


MONTERING AV BASTUUGN

Montera bastuugnen enligt tillverkarens instruktioner.

OBS! Brandskyddsbestämmelser kräver minst 100 mm brandskyddsisolering vid rörgenomföringen. Kontrollera brandföreskrifterna med din lokala brandmyndighet!

Allmänna brandskyddsavstånd för bastuugnar



Måtten på bilderna är minimiavstånden mellan kaminen och den brinnande konstruktionen. Avståndet bestäms efter kaminens ytemperatur. I dessa instruktioner är kaminen beräknad som en brännbar yta, då ytemperaturen är 140-350 C.

Tillåtna avstånd utan skydd visas inom parentes.

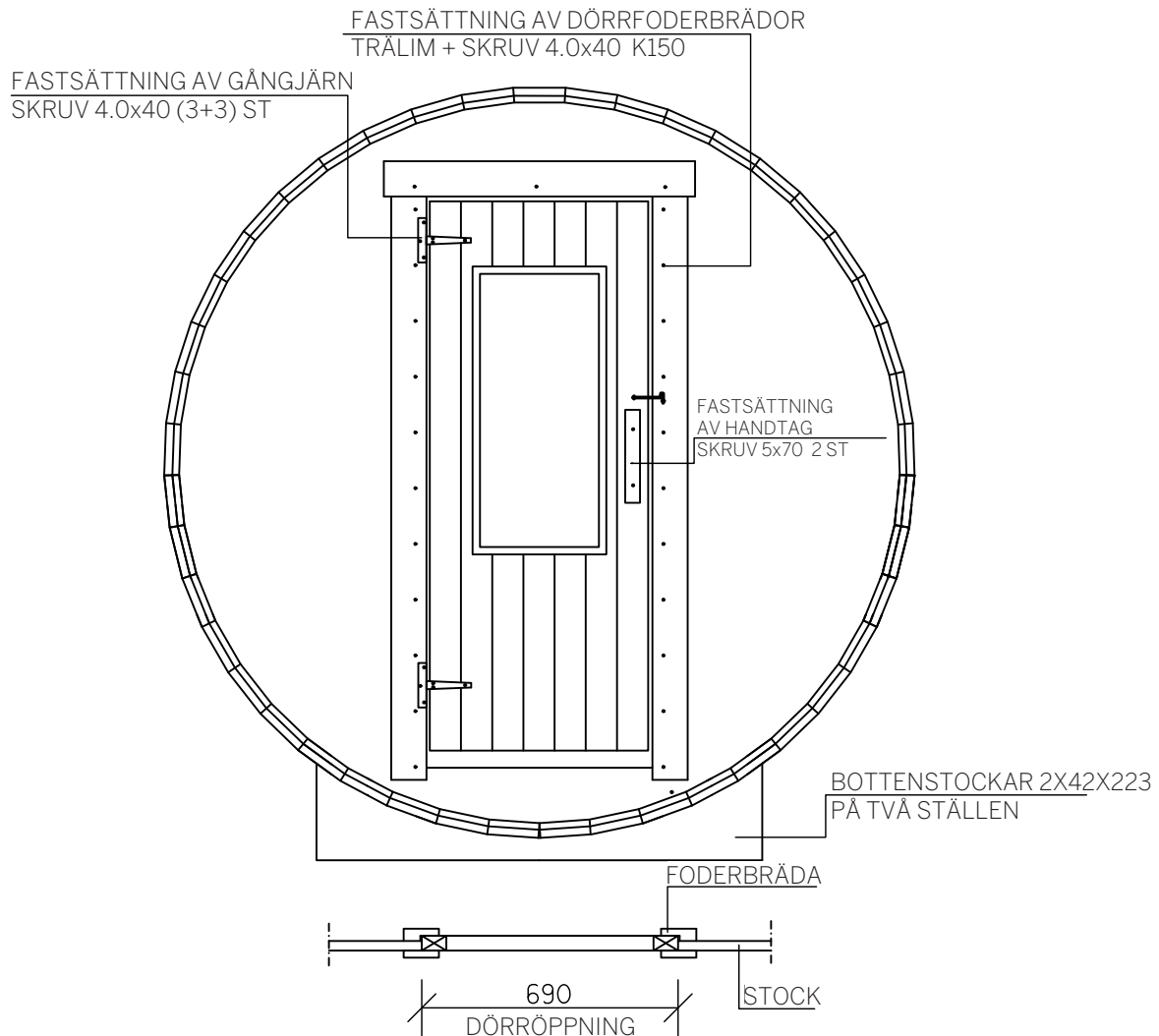
EFTERBEHANDLING AV TERRASS

Bastun med terrass har bänkar på båda sidor om terrassen. Skruva fast stödbalkarna i väggen först och montera sedan bänkbrädorna och armstöden.

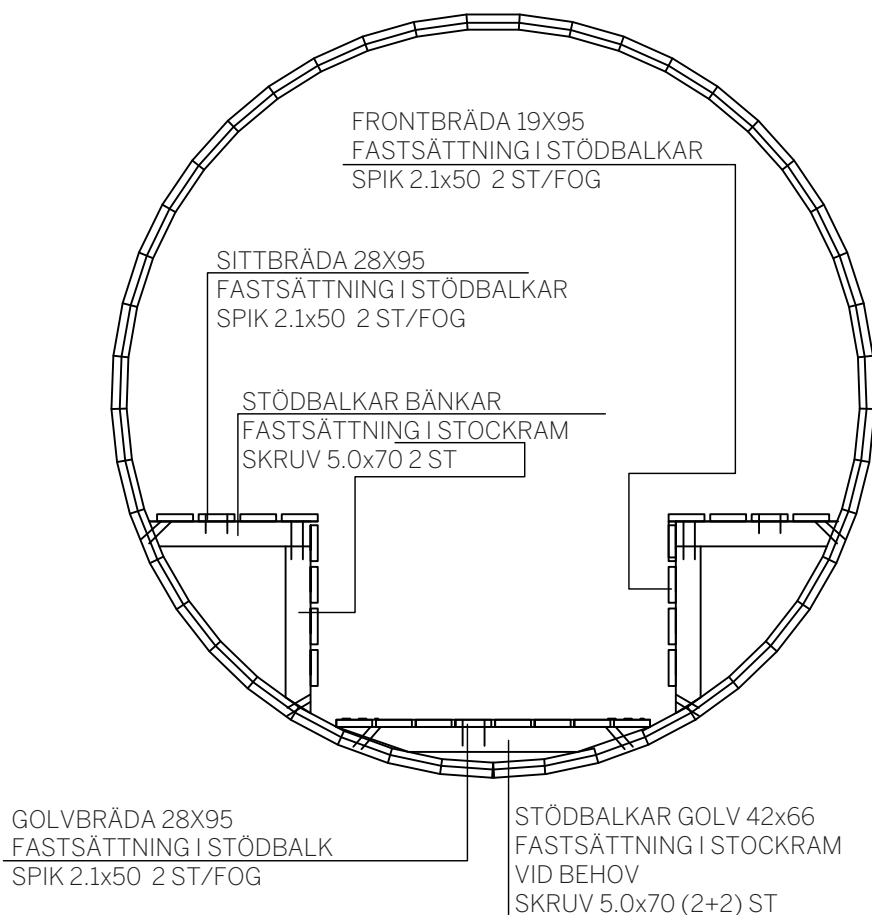
AVLOPP

Vid behov kan golvbrunnar installeras i alla bottenhål, som kopplas till varandra och gråvattnet leds antingen till ett absorptionsfält, det kommunala avloppet eller till en egen avloppsbrunn. Hör efter de kommunspecifika anvisningarna från din byggnadsbesiktning. Avloppsdelar ingår inte i leveransen, men det är möjligt att använda t.ex. 75 mm eller 50 mm rör och lämpliga golvbrunnar. Vattnet kan också ledas bort från vilken punkt som helst i botten av byggnaden, så klart, så att hålet ligger längst ner i golvbågen, så att allt vatten rinner bort av gravitationen. Byggnaden har inte en mer exakt definierad dräneringsplats klar, så den definieras på byggarbetsplatsen. Dräneringsmaterial, mått och ritningar bör kontrolleras på platsen.

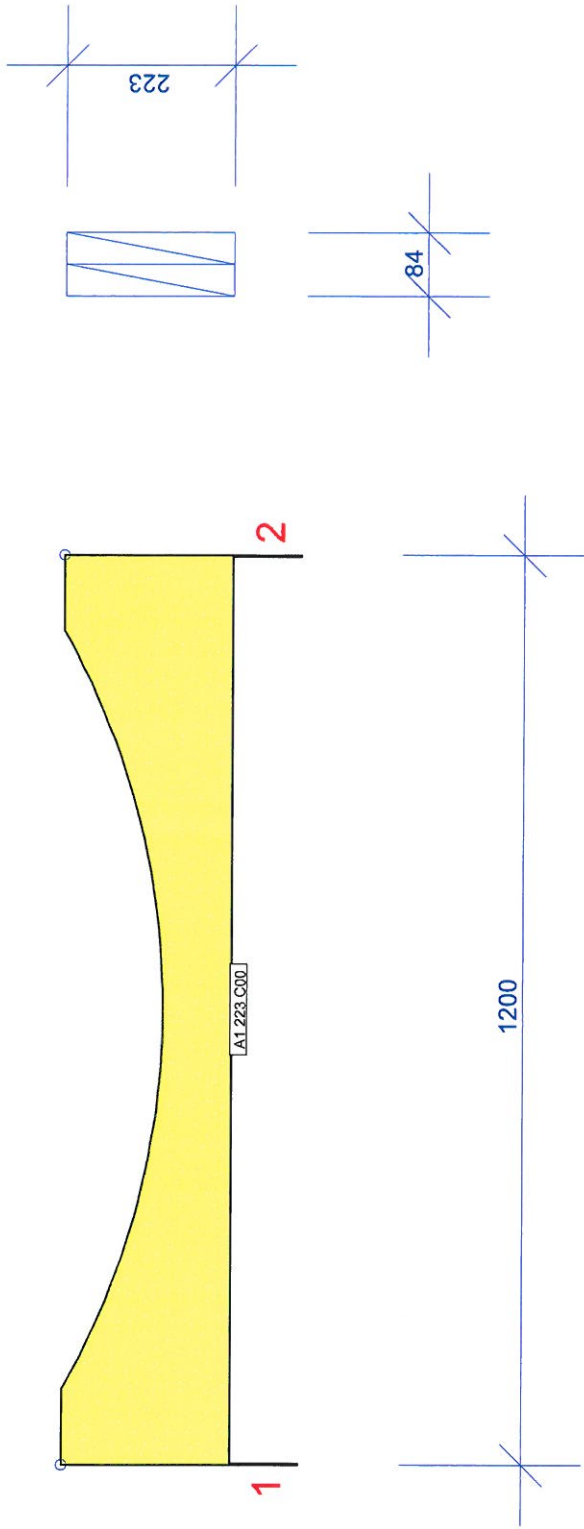
MONTERING AV DÖRRFODERBRÄDOR



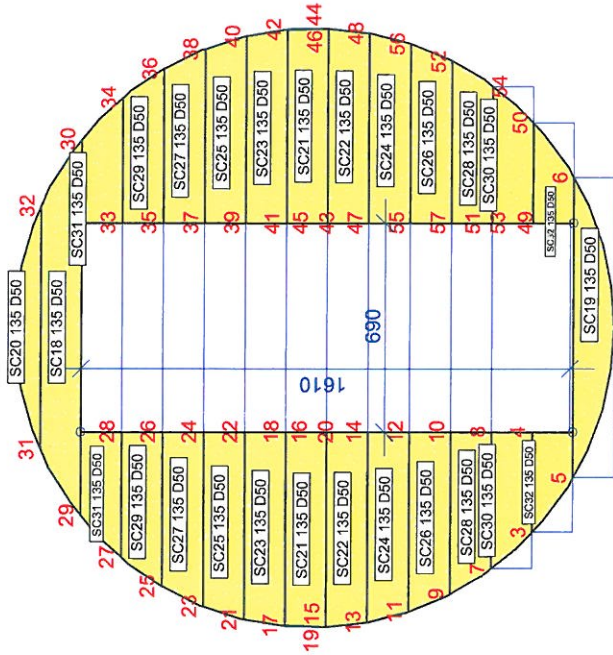
MONTERING AV BÄNKAR OCH GOLV



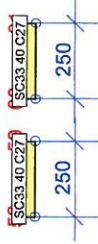
BOTTENBJÄLK 42*223 4 ST, GÖRS 2 PAR
FASTSÄTTES I VARANDRA MED SKRUV 5,0*70 6 ST PÅ BÅDA SIDORNA.
BOTTENBJÄLKARNAS POSITION FRÅN BOTTENPLANEN.



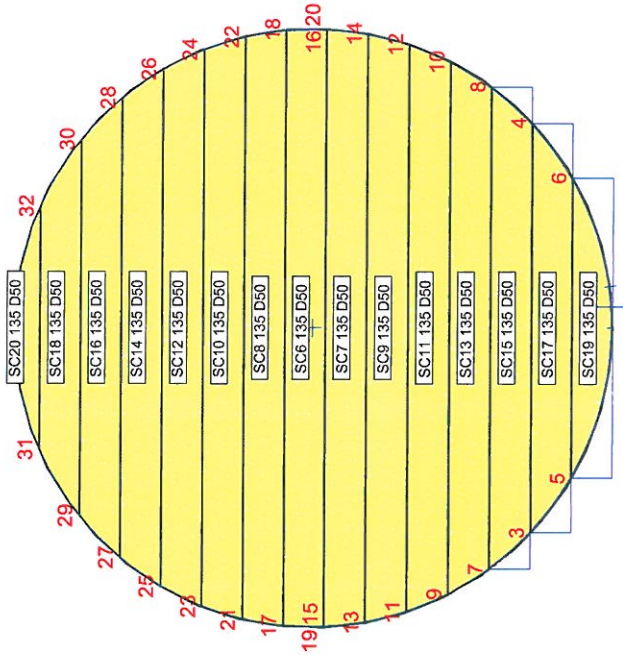
DÖRRVÄGG 1 ST



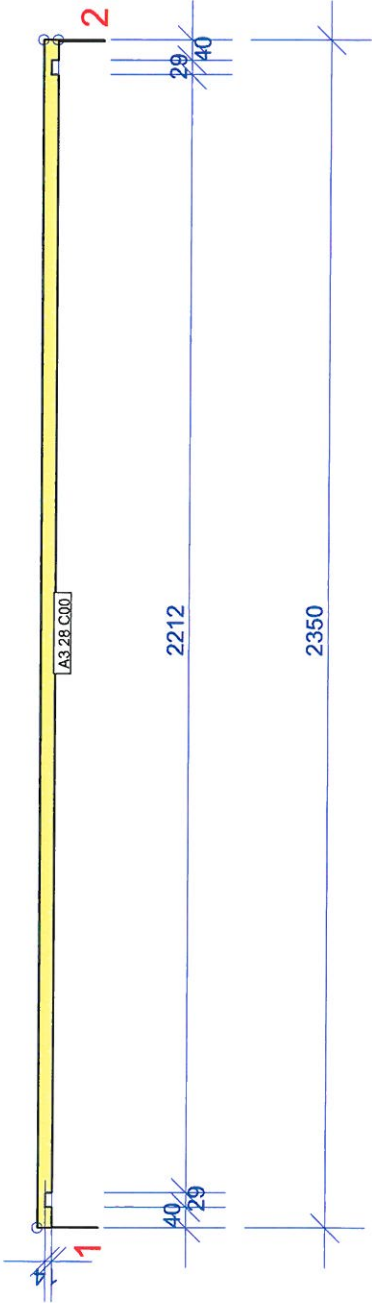
DÖRRHANDTAG TOT. 2 ST
MED SPÅR



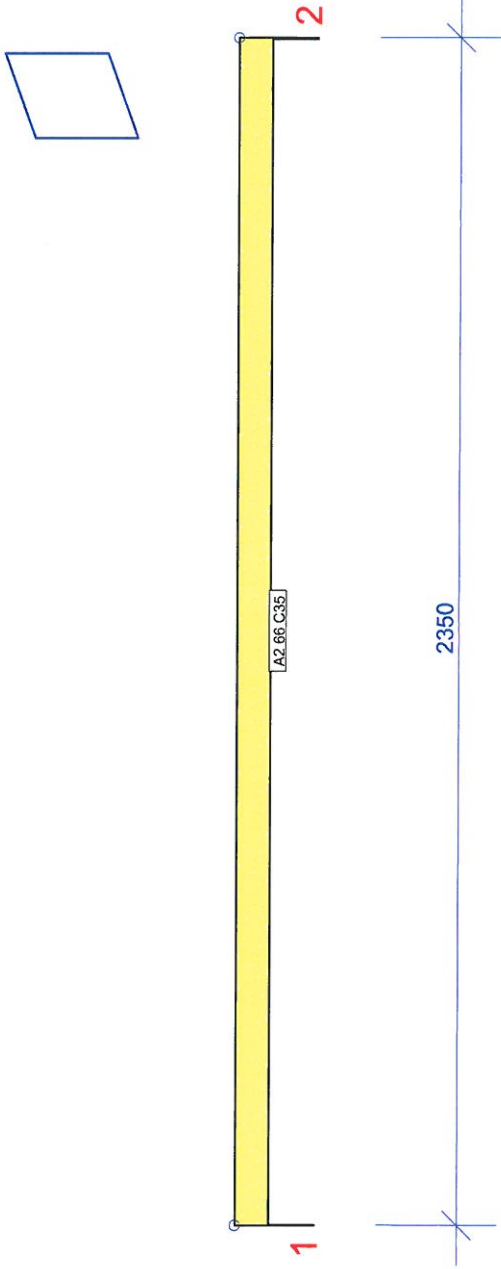
BAKVÄGG 1 ST



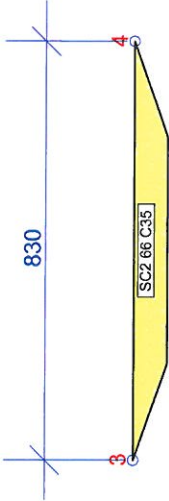
BASSTOCK 28 X 95 72 ST



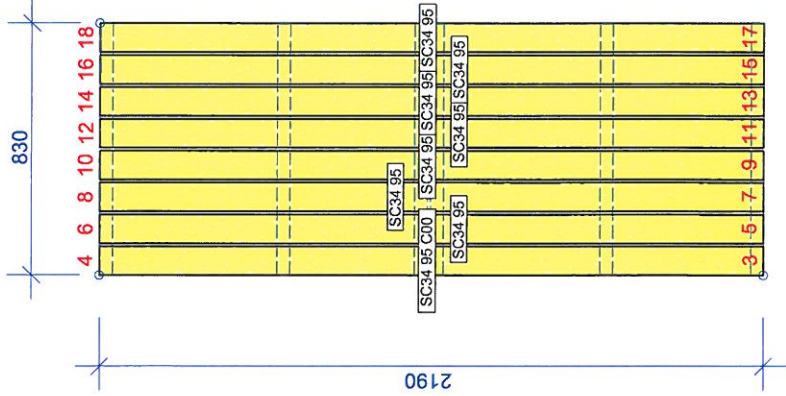
DROPPLIST 42*66 2 ST UNDER TAKSHINGEL “PÅ TAKFOTEN”.
FASTSÄTTNING I UNDERLAGET MED SKRUV 5,0*70 c/c500, TOTALT. (6+6) ST.
LISTPROFILEN KAN VARIERA.



STÖDBALKAR FÖR GOLV 42*66 6 ST



GOLVGALLER BASTU 28X95
STÖDBJÄLKAR 6 ST UNDER
SPIKAR 2,1*50 2 ST/FASTSÄTTNINGSPUNKT
TOTALT 96 ST.



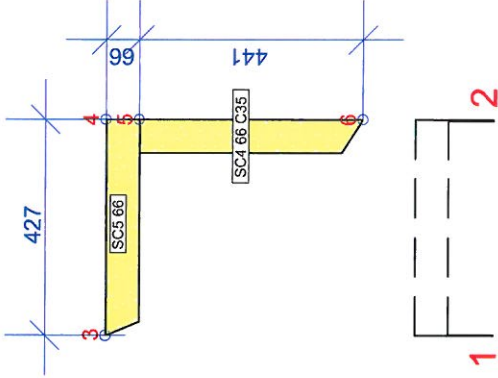
OM MAN VILL KAPA AV GOLVGALLRET,
MONTERA TVÅ STÖDBJÄLKAR BREDVID VARANDRA
DÅR GALLRET KAPAS MED 10 mm SPRINGA OCH
SÅGA AV GALLRET MELLAN STÖDBJÄLKARNA.



STÖDBJÄLKAR 42*66 TOTALT 6 ST



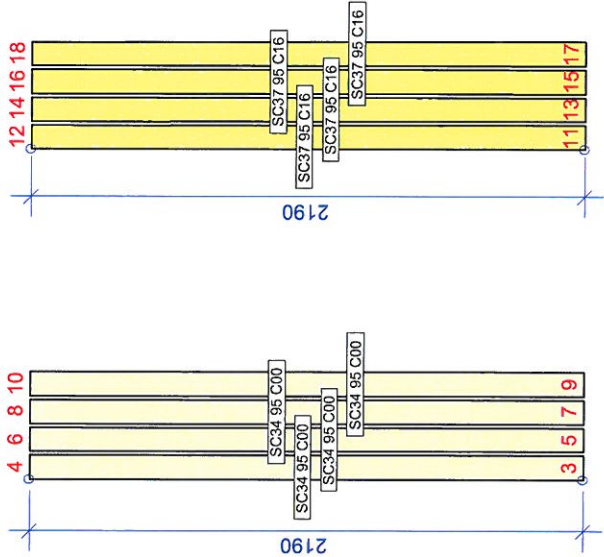
STÖDBÄLKLAR FÖR BÄNKLAR 42*66 (10+10) ST
FASTSÄTTNING I UNDERLAGET MED SKRUV 5,0*70
2 ST TOTALT 40 ST, FASTSÄTTNING I VARANDRA
SKRUV 5,0*100 2 ST, TOTALT 20 ST.



SITT- OCH FRONTBRÄDOR FÖR BÄNKAR 9*95 OCH 28*95
FASTSÄTTNING I STÖDBJÄLKAR SPIK 2,1*50 2 ST/FASTSÄTTNINGSPUNKT.
TOTALT 160 ST.
STÖDBJÄLKAR I ANNAN RITNING.

SITTDEL 28*95 (4+4) ST
STÖDTRIANGLAR (5+5) ST.

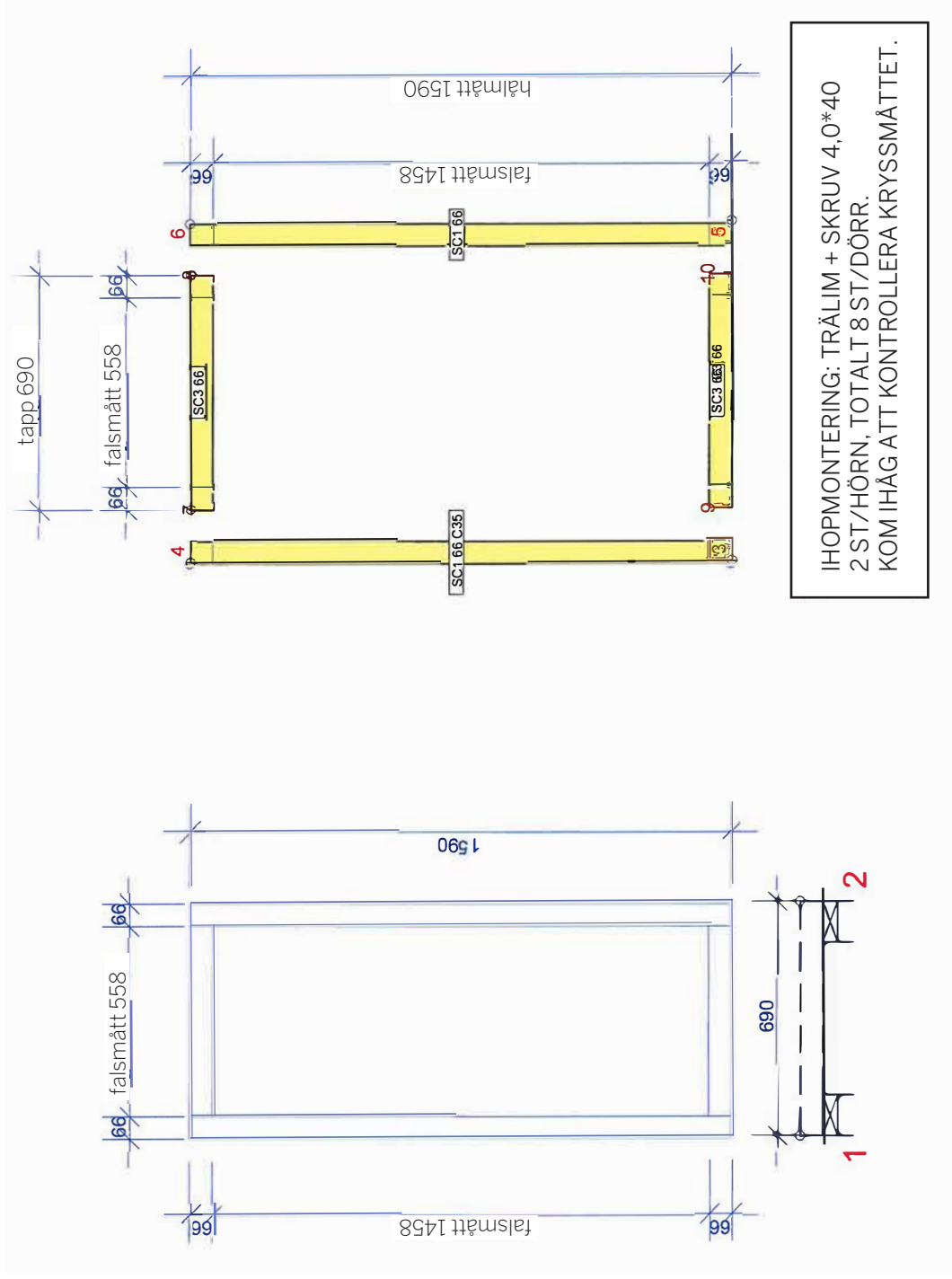
SITTDELENS FRAMKANT 19X95 (4+4) ST



STÖDBJÄLKAR DÖRR 19*95

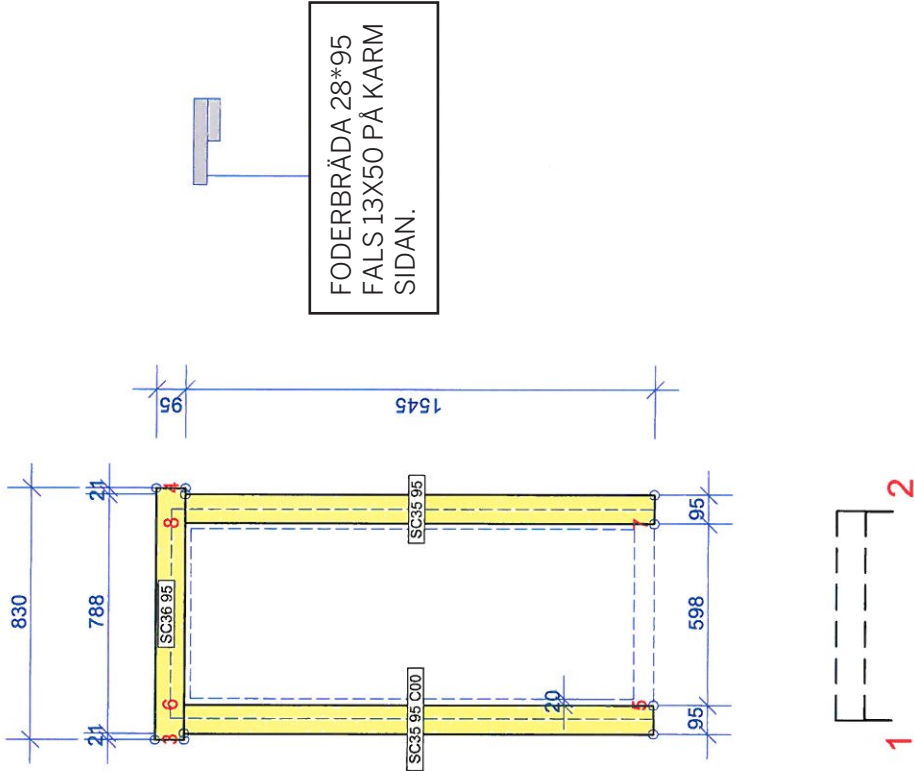


DÖRRKARM SERIE 42*66 2 ST,
MONTERAS IHOP PÅ BYGGPLATSEN



PLACERING AV SKIVOR +/- 7 mm	ARBETSNR. JR TS 28_2350	RITN./PLANERING.EE	KOMBINATIONSRITNING SIDA 1 (1)
	KOD TYP REFERENS	RITNINGSNR.	
20160706 20160706 - 08.09 VERSION: 2018		BASTUTUNNA 28_2350	DÖRRKARM

DÖRRFODERBRÅDOR INSIDA 28*95
FASTSÄTTNING I KARM TRÄLIM +
SKRUV 4,0*40 c/c 150 mm, TOTALT 30 ST.



DÖRRFODERBRÄDOR UTSIDA 19*95
FASTSÄTTNING I KARM TRÄLIM +
SKRUV 4,0*40 c/c 150 mm, TOTALT 30 ST.

