

FÖRKLARINGAR



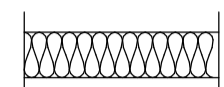
PREFAB BTG



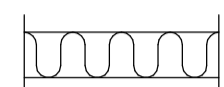
VATTENTÄT BTG



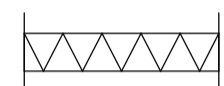
BTG



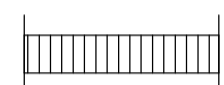
MINERALULL MJUK SKIVA



MINERALULL HÅRD SKIVA



CELLPLASTISOLERING EPS



CELLPLASTISOLERING XPS



FÄRDIG MARK



SCHAKTBOTTEN



ARMERING I PILENS RIKTNING LÄGGS UNDERST I UK PLATTA OCH ÖVERST I ÖK PLATTA



ARMERING I ÖK PLATTA
ARMERING HITOM I VÄGG



ARMERING I UK PLATTA
ARMERING BORTOM I VÄGG



INGJUTNINGSGODS LEVERERAS AV V



INGJUTNINGSGODS LEVERERAS AV VS



INGJUTNINGSGODS LEVERERAS AV E



INGJUTNINGSGODS SOM BESTÄLLES ELLER TILLVERKAS OCH MONTERAS AV BYGGENTREPRENÖREN (BE)



OBSERVANDUM FÖR DETALJ, MÅTT OCH DYLIKT SOM ÄR AV SÄRSKILD VIKT

FÖRESKRIFTER

GÄLLANDE FÖRESKRIFTER:

-BOVERKETS BYGGREGLER, BBR 22
-EUROKODER SS-EN 1990 T.O.M. SS-EN 1999
-BOVERKETS FÖRESKRIFTER OM ÄNDRINGAR I VERKETS FÖRESKRIFTER OCH ALLMÄNNA RÅD OM TILLÄMPNING AV EUROPEISKA KONSTRUKTIONSSTANDARDER (EUROKODER), EKS10.

ALLMÄNT

DESSA ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER GÄLLER HUS I RUBRICERAT OBJEKT, DÄR PÅ RITNINGEN EJ ANNAT ANGES.

DESSA FÖRESKRIFTER KOMPLETTERAS I TILLÄMPLIGA DELAR AV BYGGNADSBEKRIVNING, SISABS MILJÖ OCH FUKTKRAV PRODUKTION, SAMT GÄLLANDE BESTÄMMELSER.

HÖJDSYSTEM RH2000.

LASTFÖRUTSÄTTNINGAR

SNÖ- OCH VINDLAST ENLIGT EKS
SNÖZON 2,0 NORMAL TYPOGRAFI
TERRÄNGTYP II
NYTTIG LAST LOKALER ENL. EKS KAT. C1

BÄRFÖRMÅGA VID BRAND

VERTIKALA OCH HORIZONTELLT STOMSTABILISERANDE BÄRVERK: R60
HORIZONTELLT EJ STOMSTABILISERANDE BÄRVERK: R60

SÄKERHETSKLASSER

VERTIKALA-, STOMSTABILISERANDE BÄRVERK, VILPLAN OCH TRAPPOR: SK 3
ÖVRIGT: SK 2

SCHAKT OCH GRUNDLÄGGNING

MARKFÖRHÅLLANDE ÖVER RUBRICERAT OBJEKT FRAMGÅR AV MARKTEKNISK UNDERSÖKNING UTFÖRD AV STRUCTOR DATERAD 2015-06-23, REVIDERAD 2016-09-30.

GRUNDLÄGGNING

BEFINTLIGA MASSOR SKIFTAS UR FÖR KOMPENSATIONSGRUNDLÄGGNING AV CELLPLASTISOLERING.

GRUNDLÄGGNING UTFÖRS MED PLATTA PÅ MARK. MAX GRUNDTRYCK 0,10 MPa.

GEOTEKNISK KLASS GK 2
SÄKERHETSKLASS SK 2

CELLPLAST XPS VÄLJS MED KARAKTÄRISTISK TRYCKHÅLLFASTHET MIN 300 kPa.
CELLPLAST EPS THERMISOL PLUS 100 ELLER LIKVÄRDIG.

RADONTÄTHET

BOTTENPLATTAN SKALL GÖRAS RADONTÄT.
SAMTLIGA GENOMFÖRINGAR GENOM BOTTENPLATTAN FÖRSES MED SÄRSKILDA TÄTNINGSBAND ELLER RADONSTOSAR.

BETONGKONSTRUKTIONER

SAMTLIGA BETONGKONSTRUKTIONER UTFÖRS I EXECUTION CLASS 2.

UTVÄNDIGA KONSTRUKTIONER, BETONGSOCKET

EXPONERINGSKLASS: -XC4 -XF3
BETONGKVALITET: BTG C 28/35, vct<0,55

BOTTENPLATTA

EXPONERINGSKLASS: -X0, -XC1
BETONGKVALITET (MED HÄNSYN TILL UTTORKNING)
BTG C 35/45 vct<0,34
ÖVERYTAN BRÄDRIVES.

HISSGRÖP

EXPONERINGSKLASS: -XC4 -XF3
BETONGKVALITET: BTG C 28/35, vct<0,55 VATTENTÄT

ARMERINGSKVALITET:

-LÖSARMERING: B500B
-NÄT: NPs500

SKARVLÄNGDER:

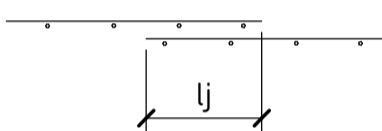
Ø8 400mm
Ø9 450mm
Ø10 500mm
Ø12 600mm
Ø16 800mm

TÄCKANDE BETONGSKIKT:

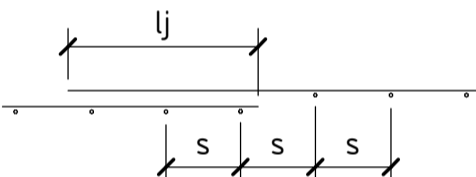
MOT MARK
-UK OCH SIDA: 50 mm
MOT MARKISOLERING
-UK OCH SIDA: 35 mm
ÖK BOTTENPLATTA: 25 mm
I ÖVRIGT: 25 mm

HÖGST VARANNAN STÅNG FÅR SKARVAS I SAMMA SNITT.

SKARVLÄNGD FÖR NÄT: lj=270mm



FINGERSKARVADE NÄT: SKARVLÄNGD LIKA LÖSJÄRN (SE TABELL OVAN)



GJUTFOGAR SOM EJ ÄR REDOVIDADE PÅ RITNING UTFÖRES I SAMRÅD MED KONSTRUKTÖREN.
UPPSTICKANDE ARMERING SKYDDAS MED SKYDDSBOCK.
TOLERANSER ENLIGT SS-EN 13670:2009, TOLERANSKLASS 1
KONTROLL ENLIGT SS-EN 13670:2009

TRÄKONSTRUKTIONER

KLIMATKLASS 1: YTTERVÄGGAR, YTTERTAK

KVALITETER, DÄR EJ ANNAT ANGES
VIRKE: C14
LMTRÄ: L40
PLYWOOD: P30
BYGGBESLAD OCH SPIK: VFZ

ÅNGSPÄRR

YTTERVÄGGAR FÖRSES MED ÅNGSPÄRR AV 0,2 MM ÄLDERSBESTÄNDIG PLASTFOLIE. VÅDSKARVAR SKALL VARA KLÄMDA MOT REGLAR MED LISTER ELLER REGLAR.
BEDÖMS TÄTNINGEN INTE BLI GOD KOMPLETTERAS MED ÄLDERSBESTÄNDIG TEJP. ÖVERLAPP SKALL VARA MINST 200 MM.
NOGGRANN TÄTNING SKALL UTFÖRAS VID TAKVINKLAR, HÖRN, GENOMFÖRINGAR ETC. LÄMPLIGEN ANVÄNDS FÖRTILLVERKADE HÖRN OCH STOSAR. LUFTTÄTHETSPROVNING SKALL UTFÖRAS.

HÅLTAGNINGAR

HÅLTAGNINGAR I BETONG SKALL UTFÖRAS MED TORRA METODER.
GÅR EJ DETTA SKALL HÅLTAGAREN REDOVISA HUR VATTEN TAS OM HAND.

STÅLKONSTRUKTIONER

UTFÖRANDEKLASS EXC2
SVETSKLASS C
SKÄRKLASS SK2
SKRUVFÖRBANDSKLASS A
KORROSIVITETSKLASSER
INVÄNDIGT C1
I YTTERVÄGGAR C1
UTVÄNDIGT C3

STÅLKVALITETER:

VKR S355J2H
HEA, UPE S355J2H
ÖVRIGT S235JRG2
SKRUVFÖRBAND SB 8.8
SVETSELEKTRODER MIN. EN 499-E 35 D

KONTROLL:

GRUNDKONTROLL ENLIGT SS-EN 1090-2:2008.

BRANDSKYDD UTFÖRS ENLIGT RITNINGAR AV VÄGGAR.
EJ INBYGGT STÅL BRANDSKYDDSMÅLAS.

PREFABBJÄLKLAG

SAMTLIGA HD/F-BJÄLKLAG DIMENSIONERAS SÅ ATT MINST ETT BALKLIV (=KANALVÄGG) INKL. TILLHÖRANDE BÄRLINOR KAN SÅGAS AV PÅ GODTYCKLIG PLATS I VARJE PLATTA.
AVVÄXLINGAR FÖR HÅLTAGNINGAR DIMENSIONERAS AV LEVERANTÖR.
AVVÄXLINGAR FÅR MAXIMALT GÅ NER 100 MM UNDER PLATTAN INKLUSIVE BRANDSKYDD.
FÖRANKRING FÖR FORTSKRIDANDE RAS UTFÖRS AV PREFABLEVERANTÖR.
BJÄLKLAGEN SKALL DIMENSIONERAS FÖR SKIVVERKAN.

BJÄLKLAG PLAN 200 AVJÄMNAS MED 35 MM I LÅGPUNKT. ILAGNING OCH FOGNING UTFÖRS MED VCT<0,34.

HÅL Ø16 BORRAS I HD/F-PLATTORNAS UNDERSIDA EFTER MONTAGE FÖR DRÄNERING AV KANALER.
LEVERANTÖREN SKALL EFTER MONTAGE KONTROLLERA OCH DOKUMENTERA ATT KANALERNA EJ INNEHÅLLER VATTEN.

DÄR EJ ANNAT ANGES SKALL LEVERANTÖREN UTFÖRA SAMTLIGA HÅLTAGNINGAR I HDF-BJÄLKLAGET.

UTFACKNINGSVÄGGAR

UTFACKNINGSVÄGGAR DIMENSIONERAS OCH REDOVIDAS AV TILLVERKAREN. TILLVERKAREN ANSVARAR ÄVEN FÖR EVENTUELLA FÖRSTÄRKNINGAR FÖR STUPRÖR, UTVÄNDIG BELYSNING, UTTAG, GENOMFÖRINGAR FÖR VENTILATION OCH FÖRBEREDELSE FÖR INFÄSTNINGAR T.EX. RADIATORER, SOLSKYDD.

UPPGIFTER OM FÖNSTER- OCH DÖRRÖPPNINGAR HÄMTAS FRÅN A-HANDLINGAR, TILLUFTDON ENLIGT V-HANDLINGAR SAMT PLACERING AV RADIATORER ENLIGT RÖR-HANDLINGAR.

UTFACKNINGSVÄGGAR SKALL LEVERERAS MED FUKTSKYDD OCH EMBALAGE.

INFÄSTNING AV UTFACKNINGSVÄGGAR TILL BJÄLKLAG ENLIGT BJÄLKLAGSDETALJER.



A	ENL. PM. K1	SATI	2017-04-18
URSPRUNGLIG ARKITEKT:	BET	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN DATUM
A LILJEWALLS ARKITEKTER AB 010-205 10 80	X		
K SÖREN LUNDGREN BYGGK. 08-706 45 73			
E PROJEKTENGAGEMANG EL. 076-052 20 09			
V VVS-KONSTRUKTIONER KB. 0270-42 66 65			
C LILJEWALL ARKITEKTER 010-205 10 80			
L LILJEWALL ARKITEKTER 010-205 10 80			
RITAD/KONSTR. AV E. MALMQVIST	HANDLÄGGARE S. TILFORS	A1 -	
DATUM 2016-10-30	ANSVARIG B. ALMÉR	ARBETSNUMMER 15 184	RITINGSNUMMER 2490-K-01-0-A001
			BET A

RELATIONSRTITNING

BYGGHANDLING

FÖRFRÅGNINGSUNDERLAG

BYGGNADSLÖVSRTITNING

FÖRHANDSKOPIA

GALAMIDDAGEN 2

FASTIGHETSNUMMER 2490

ESTER ELLQVIST VÄG

HUS A ALLMÄNNA FÖRESKRIFTER