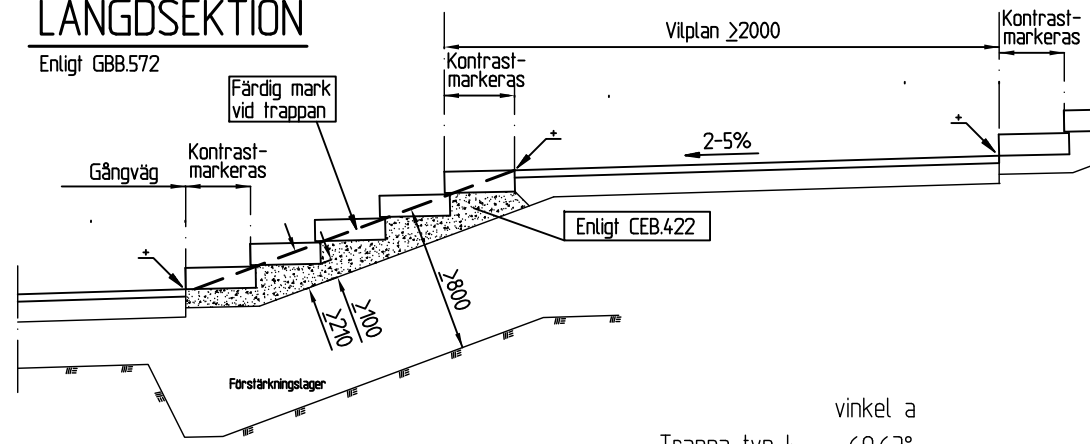


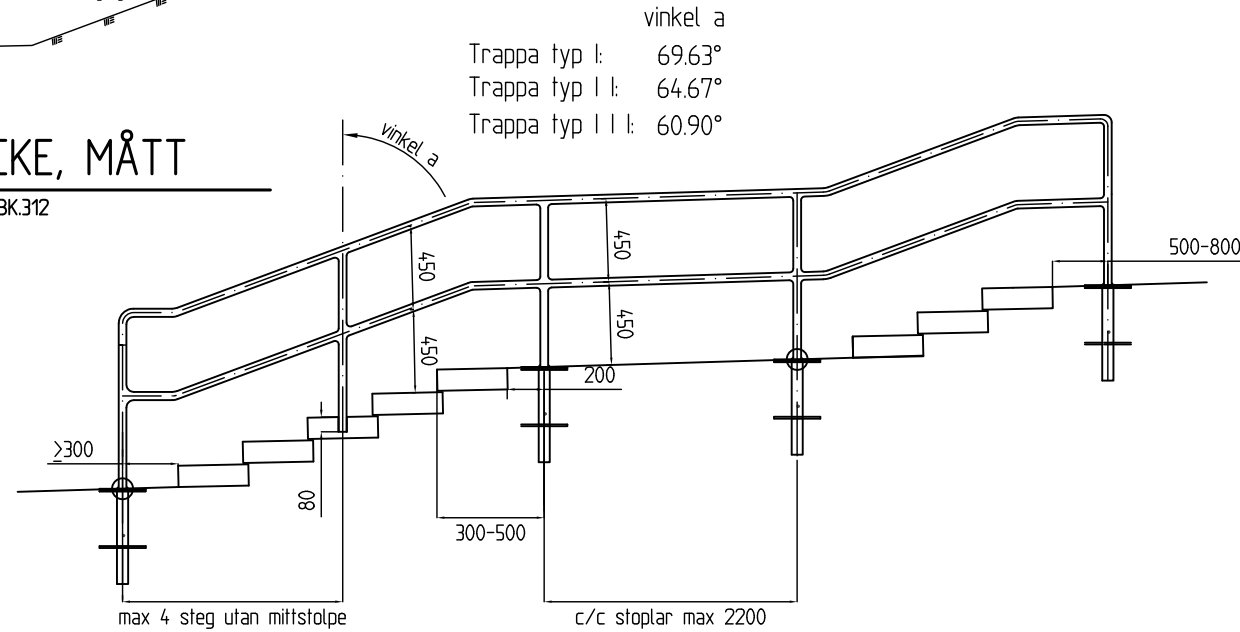
LÄNGDSEKTION

Enligt GBB.572



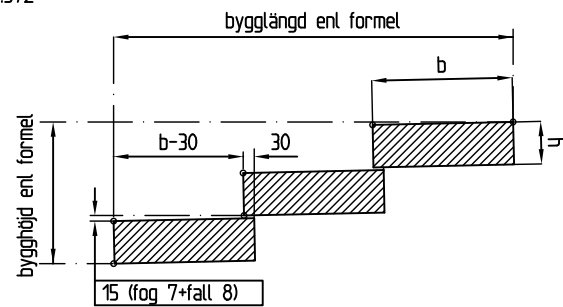
RÄCKE, MÅTT

Enligt NBK.312



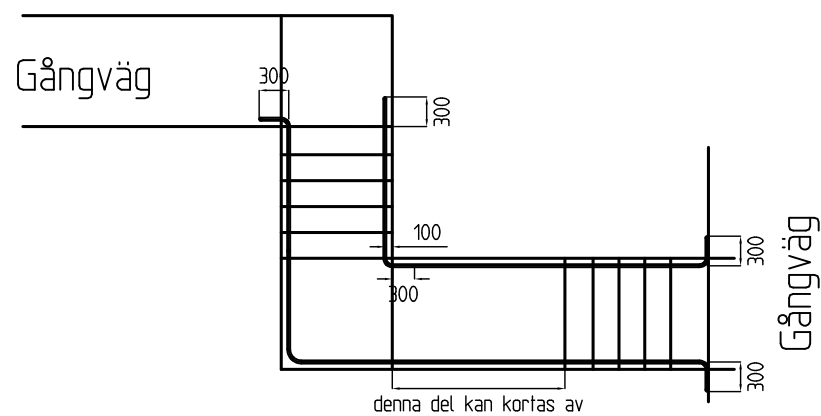
DETALJ

Enligt GBB.572



DETALJ, utformning exempel med typ I

Enligt DEG.216



ANVISNINGAR

A Utformning av trappväg, se även kap D6

Trappa vinkelrätt mot gångväg, se detalj utf.

Denna placering är att föredra pga mindre risk för olycksfall i trappan. Den minskar även möjligheten för olovlig mopedkörning o dyl i trappan. Placeringen kan vara olämplig vid särskilt breda trappor (högre bank och skärning).

Trappa i gångvägens längdriktning, se detalj utf.

andra lösningar ger ett stort ingrepp i landskapet.

Anslutning av färdig mark

För undvikande av erosion och underminering skall färdig mark anslutas med 0.25 m bred stödremsa och därefter svag lutning ut från trappan. Dessutom minimeras skräp- och jordsamlingar i trappan.

Skäldike med erosionsskydd utformas i skärningar på samma nivå som stödremsan (färdig mark enl längdsek).

Placera trappan så att anslutande mark följs så nära som möjligt. Undvik utstickande bankar i en annars jämn slänt. Gör avbrott så att bank/skärningshöjd minimeras.

Räcke

Räcket startar minst 0.30 m före nedersta steget och slutar 0.5-0.8 m efter översta stegets vertikala yta, se detalj. I trappa vinkelrätt mot gångväg vinklas även räcke för att uppnå detta krav.

B Material

Granitblock

Alla synliga ytor skall vara krysshamrade till grad 2.

Dimensioner mm:

	TYP I	TYP II	TYP III
h	115	135	150
b	380	350	330
l	750/1500	750/1500	750/1500
bygghöjd	$(123 \times 2) + (n \times 130) + 7$	$(143 \times 2) + (n \times 150) + 7$	$(158 \times 2) + (n \times 165) + 7$
bygglängd	$((n+2) \times 350) + 30$	$((n+2) \times 320) + 30$	$((n+2) \times 300) + 30$

n = antal steg utöver 2

Normalt används typ I eller II (typ I vid "finare" trappor).

Räcke

Svetsar blåstras SA 2 1/2 och sprutmetallicerar med zink 85/15, 100 my.

Inglutningsdel av rörstolparna kompletteringsmålas med 200 my järnglimmerpigmenterad epoxi alternativt termoplastning typ levasint, 300 my.

Stufffärgen skall kontrastera mot bakgrunden, i första hand vit.

Grundläggning

Trappan grundläggs på >=800 mm materialgrupp A eller B. Vid berg grundläggs på fast botten.

Förstärkningslagret avslutas 200 mm under färdig mark vid trappan, se längdsektion. Ytan tätas och packas.

Infästningsplatta

För infästningsplatta till rörräcke på gångvägsdel/vilplan gäller:

Svets utförs i klass wc-k.

Infästningsplattan fastgörs i Btg II STD K30, lufthalt 4-6 vol-%.

Räckesstolparna fastsvetsas på plattan med 3 mm svets runt om.

Svetsar på infästningsplatta och plattans överyta blåstras till SA 2 1/2 samt behandlas med zinkrik färg 2x60 my.

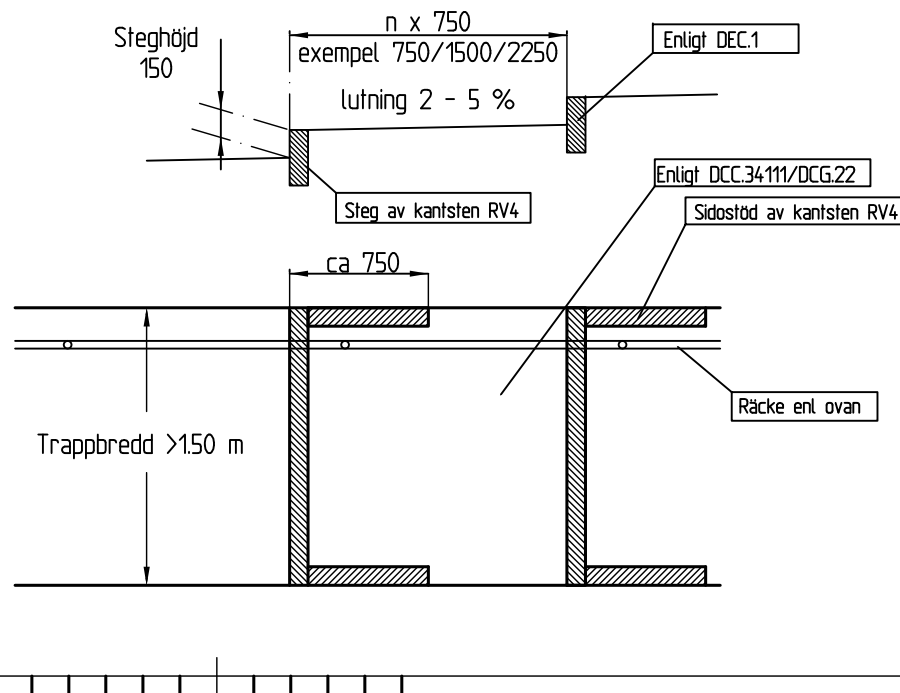
Åsnetrappa, principer

Grundläggs i princip enligt ovan.

Sidostöden kan utgå vid gynnsamma lägen där liten risk för erosion föreligger.

Stegbeklädnad: asfalt/betongmarksten

Räcke sätts på minst ena sidan av typ som ovan.



D	2011-02-01	Justering av hänvisningar och anvisningar			
C	2007-02-01	Kontrastmarkering och räckesavslut			ÄN
B	2005-02-01	Vilplan 2.0 m			RA
A	2003-02-01	Räcke, mått och färg. Kompl med Åsnetrappa			RA
Rev	Antal	Rev datum	Rev omfattning	Verkens rev datum	Rev godkänd
löst	rev				

UPPRÄTTAD FÖR
Göteborgs Stad
 Trafikkontoret

STANDARDDRITNING
 TRAPPA AV GRANITBLOCK
 OCH ÅSNETRAPPA
 PRINCIPER

HANDLAGGARE	VERIFERAD	HAFT DEL
ROLF ANDERSSON		
DWG-PL	RITAD/KONSTR	DNR
-6590	RA	363/93
GODKÄND GÖTEBORG	OBJEKTSNR	RITINGSNR
93-12-01	131/RAC	363/93-6590

plotskala 50 (1:20)