

walprofielen:	S235	staalsoort volgens NEN 10027-1 (Euronorm 25-72)
buis-/kokerprofielen:	S275	lasdikte: 0,5 x lijfdikte, 0,7 x flensdikte, min. a=4mm
boutwaaik:	8.8	ankerqualiteit 4.6

opmerkingen:

- staalprofielen te voorzien van de nodige ankers, strippen, haarspelden, schotjes e.d. voor verankerung
- ballen en het verankeren aan/van metselwerk: en/of betonconstructies
- staalprofielen in contact met buitenlucht thermisch verzinken
- brandwerendheid van de staalconstructie m.v. bouwkundige voorzieningen
- staalconstructie af te werken overeenkomstig het bestek
- minimale oplegplaatte lalen / stalen balk = hoogte lalen / stalen balk, tenzij anders aangegeven

- liggers voorzien van kopschotjes
- kolommen voorzien van kop- en voetplaten met ankers
- alle detail berekeningen en tekening vrv aanmeren
- ontbrekende lalen en d. dimensies i.o. aanmeren

sterkteklasse:	C20/25	milieuklasse												toetslag bij brandverendheid				
milieuklasse:	XC2	betondekking op de buitenste wapening		XC1	XC2	XC3	XC4	XD1	XD2	XD3	XD4	XS1	XS2	XS3		toetslag bij onconcr.brv oppervl.		
w.c.f.:	< 0,60	plaat, wand		20	25	30	35	40	40	40	40	35	40	40	+5	+10	+15	+5
min. cementgehalte:	280 kg/m ³	balk, fund. strook		20	30	30	35	40	45	45	40	40	45	45	+5	+10	+15	+5
cementklasse:	CEM III B42,5	baik, pond, strook		20	30	30	35	40	45	45	40	40	45	45	+5	+10	+15	+5
betonstaal:	B500B	poer, kolom		20	30	30	35	40	45	45	40	40	45	45	+5	+10	+15	+5

bovenwapening 1^olaag
bovenwapening 2^olaag
onderwapening 2^olaag
onderwapening 1^olaag

min. 800-MV

min. 200mm

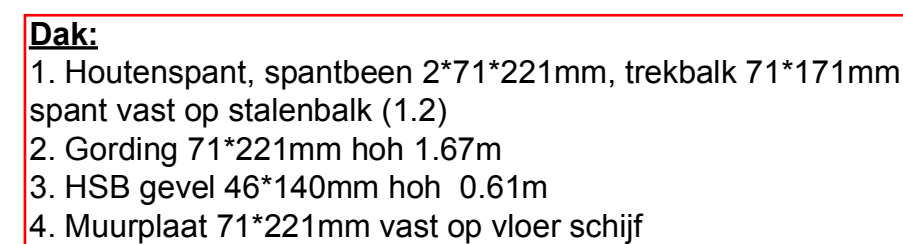
d

Bodemafsluiting

aanlegbreedte

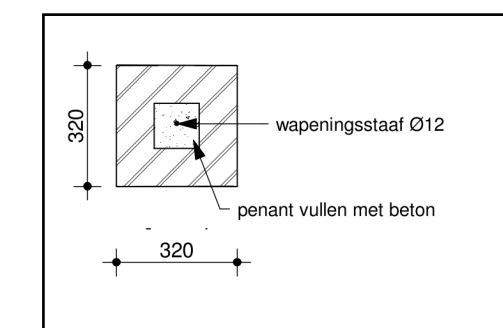
drsn. funderingsstrook

drsn. funderingsstrook



The floor plan shows a rectangular layout with the following dimensions and features:

- Overall Dimensions:**
 - Top: 12000 (total), 4450 (left section), 4000 (middle section), 3550 (right section)
 - Left: 8500 (total), 4000 (top section), 4500 (bottom section)
 - Right: 3600 (top section), 100 (middle section), 3900 (bottom section), 100 (total)
 - Bottom: 100 (left section), 5250 (middle section), 100 (right section), 3000 (total), 3550 (right section)
- Rooms and Features:**
 - Top Right:** A car is parked. A yellow box with red arrows points to two locations with the text "penant 320*210mm".
 - Top Left:** Labeled "hobbyruimte / bergruimte". A yellow box with red arrows points to two locations with the text "penant 320*210mm".
 - Middle Left:** Labeled "metselwerk: klinker, mortel M10".
 - Bottom Left:** Labeled "bergruimte". A yellow box with red arrows points to two locations with the text "penant 320*210mm".
 - Bottom Right:** A dining table with four chairs. A yellow box with red arrows points to a location with the text "penant 320*320mm voorzien van centrale staaf".
- Other Annotations:**
 - "dm 850" is noted near the bottom left and middle right walls.
 - "058 wp" is noted near the bottom center wall.



1.1 Balklaag 71*221mm hoh 0.61m, vloer als schuif uitvoeren
1.2 Onderslagbalk HE240A toog 20mm
1.3 oplegging: penant 320*210mm
1.4 Randbalk IPE 240 doorgaand
1.6 Metselwerk kolom 320*320mm
L1 Latei L 150*100*10
L2 L 100*100*8
MW1 gevel metselwerk dik 100mm klinker kwaliteit, mortel M10

