

Staalframe vrijhouden van dakrand
ongeveer 50 mm vrijhouden

HEB240
+ verstijvingsschotten, $t = 10 \text{ mm}$

Bestaande poten vervangen
Massief stalen poten; $b \times t = 120 \cdot 80 \text{ mm}^2$
Aansluiting volledig aflassen

koker 120.200.8; S275
vastlassen aan massieve poten
koppelen met secundaire ligger
middels aangelaste voetplaten $b \times t = 150 \cdot 20 \text{ mm}^2$
en bouten M16

Krachten t.p.v. aansluiting
 $M_{Ed} = 24 \text{ kNm}$
 $V_{Ed} = 13 \text{ kN}$
 $N_{Ed} = 8 \text{ kN}$

HEB240
+ verstijvingsschotten, $t = 10 \text{ mm}$

HEB240
+ verstijvingsschotten, t = 10 mm

Hoogte staalframe afstemmen op benodigde vrije ruimte t.p.v. dakrand
exacte maatvoering in het werk bepalen

39510⁺P (BK betondak)

320 mm tot betondak

ruimte aankouwen
koppeling middels lijmanke

Staalkwaliteiten

- Flensprofilen; S235

- Kokerprofielen; S275, Warmgevormd

Staal thermisch verzinken

Lasdikte, $a > 1,1 \times t > 8 \text{ mm}$ r esp. $a > 0,55 \times t > 5 \text{ mm}$