



Elementopbouw bouwmuren  
 C liggers conform opgevoerde casco-constructeur  
 Gipskartonplaat (en)  
 (Dampremmende laag bij kopgevel)  
 Minerale wol  
 Dampopen folie  
 \*Luchtdoorgang  
 dampopen folie  
 Minerale wol  
 (Dampremmende laag bij kopgevel)  
 Gipskartonplaat(en)

Elementopbouw verdiepingvloer  
 Vloer woningscheidend  
 C liggers conform opgevoerde casco-constructeur  
 anhydrietlaag o.g.  
 Triplex, spaanplaat, OSB of geprofileerde staalplaat  
 minerale wol  $\geq 80$  mm  
 vrijdragend plafond 2\* gipskartonplaat GKBo.g

Prestatie bouwknop linkerzijde  
 geluid:  
 Horizontaal:  $R_{w,k} \geq 0$  dB  
 \* $R_{f,ico} \geq +5$  dB  
 Verticaal:  $R_{w,k} \geq -20$  dB  
 \* $R_{f,ico} \geq -20$  dB  
 Gevel: Oak: n.v.t.  
 Brand: 60 min en zie verder tabel  
 Rc waarde: n.v.t.  
 f factor: n.v.t.

Prestatie bouwknop rechterzijde  
 geluid:  
 Horizontaal:  $R_{w,k} \geq 0$  dB  
 \* $R_{f,ico} \geq +5$  dB  
 Verticaal:  $R_{w,k} \geq 0$  dB  
 \* $R_{f,ico} \geq +5$  dB  
 Gevel: Oak: n.v.t.  
 Brand: 60 min en zie verder tabel  
 Rc waarde: n.v.t.  
 f factor: n.v.t.

**Bouwwaam Staalframebouw**

Bouwwaam / verdiepingvloer  
 (Woningsecheidende vloer)

**Detail SGWHV-Optop ALTERNATIEF 5**