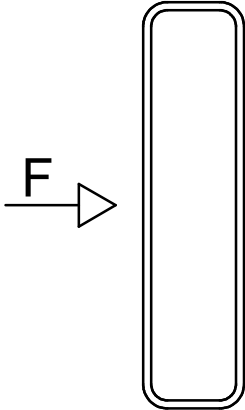
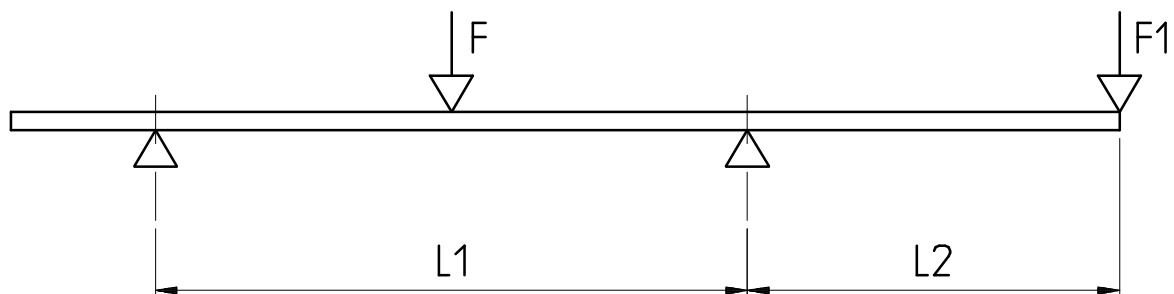


HYTRANS SIDEHINDER XFR 1009

<p>HYTRANS sidehinderprofil oppfyller kravet i direktiv 89/297/EØF om sidehinder på kjøretøy.</p> <p>Sidehinderprofilet er beregnet i.h.h.t. ECE-reg. nr. 73.01, avsnitt 7.8.</p>	<p><u>XFR 1009</u></p>  <p>$I_{yc} = 53508 \text{ mm}^4$ $I_{xc} = 492321 \text{ mm}^4$</p>
---	---

Følgende maks. avstand mellom innfestingsbrakettene (L_1) og fra innfestingsbrakettene til profilende (L_2), tillates:



$$f = \frac{F}{EI} \cdot \frac{L_1^3}{48} = 150 \text{ mm} \quad \Rightarrow \quad L_1 = 2978 \text{ mm}$$

$$f_1 = \frac{F_1}{EI} \cdot \frac{(L_1 + L_2) \cdot L_2^2}{3} = 30 \text{ mm} \quad \Rightarrow \quad L_2 = 316 \text{ mm}$$