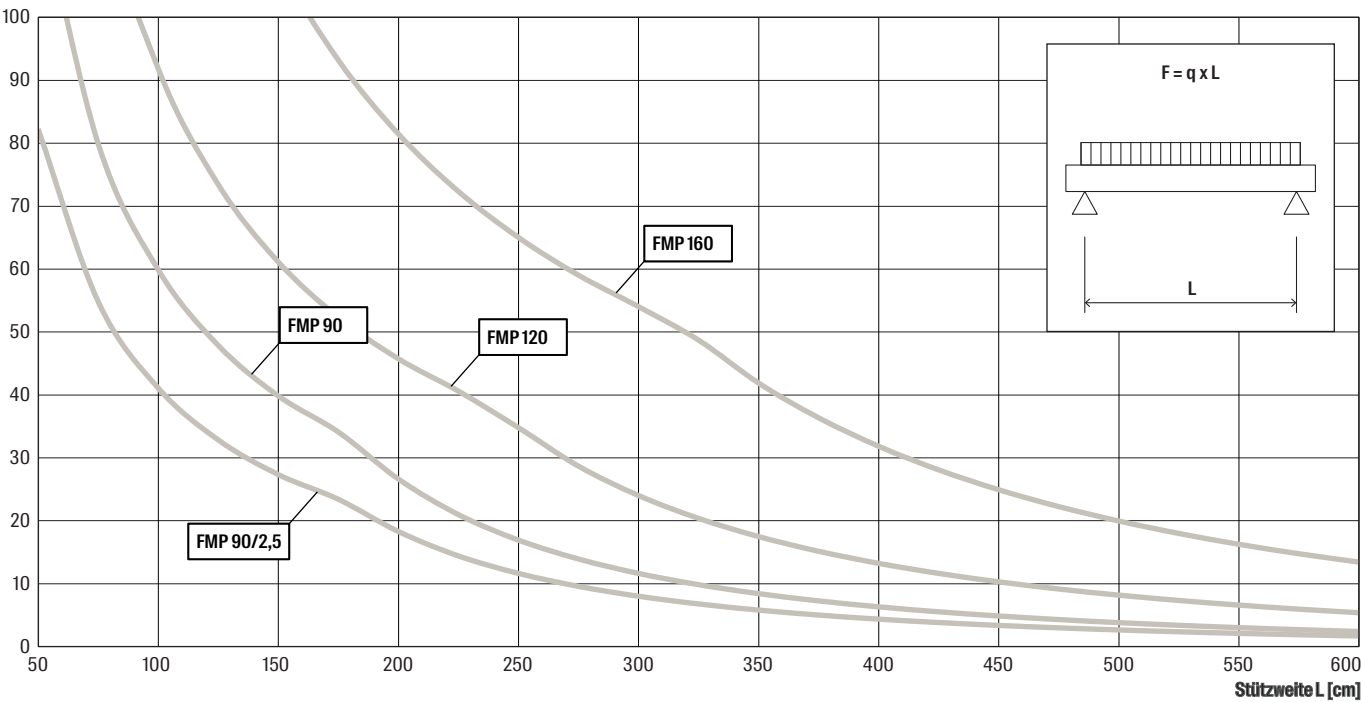


Gleichmäßig verteilte Last über die Spannweite $F_{empf} = q_{empf} \times L$

F [kN]**



** Die Berechnung der zulässigen Spannung erfolgte nach EN 1993; $\sigma_{empf} = f_{yk} / (\gamma_L \cdot \gamma_{MO})$ mit $\gamma_L = 1,4$ und $\gamma_{MO} = 1,0$. Der untere Wert der zulässigen Spannung (Scherung, Biegung oder Kombination), oder der maximalen Durchbiegung ($L/200$) ist maßgebend