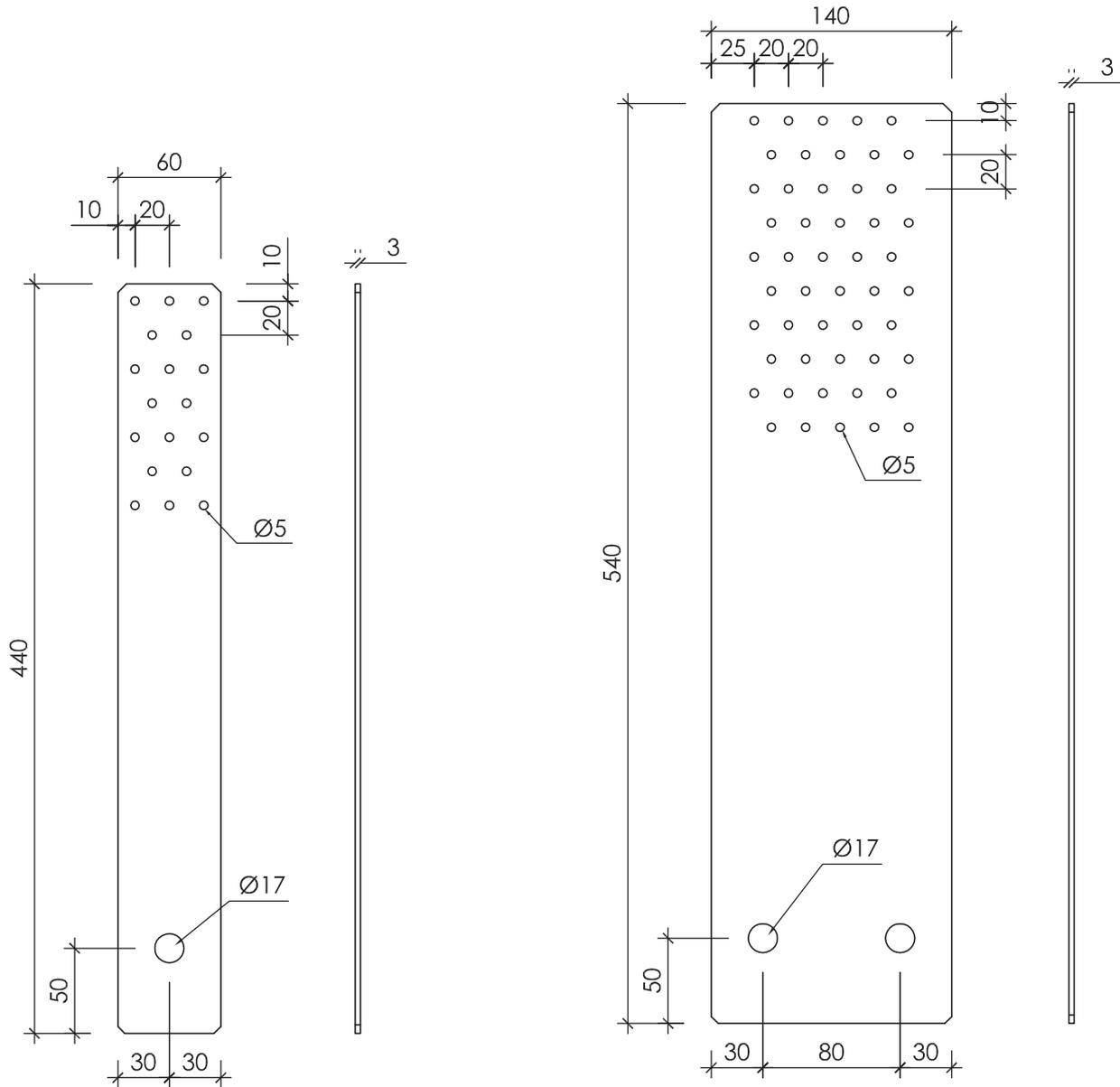


PIASTRA PER FORZE DI TRAZIONE



PIASTRA PER FORZE DI TRAZIONE

Cod. Art	chiodi ØxL [mm] ⁽⁶⁾	n _{ch}	R _{v,k} lato legno [kN]	R _{v,k} lato acciaio [kN]	F _{v,t,d} [kN]
EFG PTR 440	4 x 50	18	34,5	41,7	23,0
EFG PTR 540	4 x 50	50	96,0	84,7	32,0

n_{ch} numero di chiodi
 R_{v,k} resistenza a taglio caratteristica (secondo normativa EN 1995-1-1:2009)
 F_{v,t,α,d} resistenza a taglio di progetto del singolo tassello

$$R_{v,d,legno} = \frac{(R_{v,k,legno} \times k_{mod})}{\gamma_M}$$

$$R_{v,d,acciaio} = \frac{(R_{v,k,acciaio})}{\gamma_{M2}}$$

γ_M = 1,5
 γ_{M2} = 1,25

Materiale: Lamiera DX51D+Z

Carico di snervamento R_{p0.2}: 300 MPa
 Carico di rottura R_m: 400 MPa
 Allungamento minimo A80: 28%

Disegno di proprietà di Heco Italia EFG srl
 Tutti i diritti sono riservati