



ocel 11 373
 tloušťka plechu 5,0 mm
 otvory ϕ 5,0 mm
 spojovací prostředky:
 hřebík BV/KH ϕ 4,0 mm

STANOVENÍ ÚNOSNOSTI KOTVY:

Únosnost kotvy je dána jejím použitím. Je určena pro tahová namáhání ve svislé rovině a pro dřevěný prvek je rozhodující stříhová únosnost hřebíků.

Pro celkové posouzení kotvy je však třeba posoudit únosnost kotvení v podkladní konstrukci.

hřebíky ϕ 4,0/60 mm
 min. počet hřebíků 4

POČET HR	F _{HR}
ks	kN
4	2,84
5	3,55
6	4,26
7	4,97
8	5,68
9	6,39
10	7,1
11	7,81
12	8,52
13	9,23
14	9,94
15	10,65