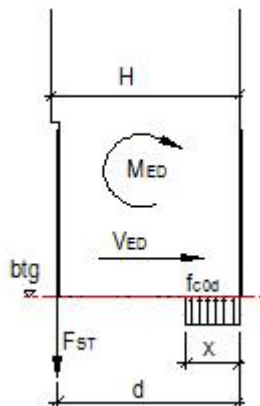
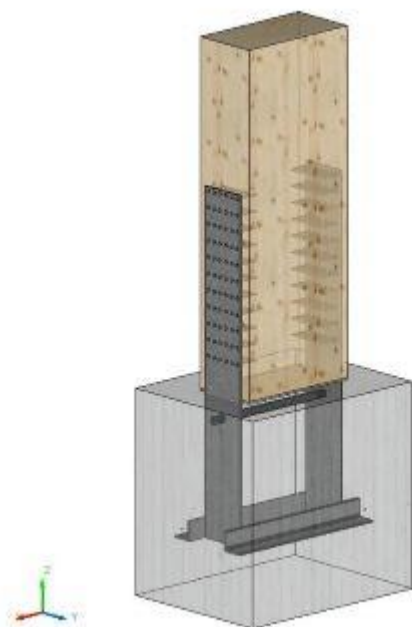


Bärförmåga inspänd pelarfotsbeslag



Förutsättningar
 $k_{mod}=0,9$ (vind)

Typ	Dim.	Infästning	Minsta pelarbredd (mm)	F _{STd} [kN]	V _{ED} [kN]	M, ED [kNm] kombinerad med N, ED = 0kN									
						Pelardjup H i mm									
						315	360	405	450	495	540	585	630	675	720
Ingjutet:															
IFG-1	120x500	Spik 4,0-60, 66st	140	74,3	34,3	23,4	26,7	30,1	33,4	36,8	40,1	43,5	46,8	50,2	53,5

IFG-2	110x750	WFD 10*120, 21st	140	110	48,2	34,7	39,6	44,6	49,5	54,5	59,4	64,4	69,3	74,3	79,2
IFG-1	150x500	Spik 4,0-60, 77st	165	86,7	42,8	27,3	31,2	35,1	39,0	42,9	46,8	50,7	54,6	58,5	62,4
IFG-2	150x750	WFD 10*120, 28st	190	153	65,7	44,9	51,8	58,7	65,6	72,5	79,4	86,3	93,2	100,0	107,0
IFG-2	165x1050	WFD 10*120, 40st	190	211	72,3	60,1	69,6	79,1	88,7	98,2	107,7	117,2	126,7	136,2	145,7
Svetsat															
IFG-1	120x500	Spik 4,0-60, 66st	140	74,3	34,3	23,4	26,7	30,1	33,4	36,8	40,1	43,3	46,8	50,2	53,5
IFG-2	110x750	WFD 10*120, 21st	140	110	48,2	34,7	39,6	44,6	49,5	54,5	59,4	64,4	69,3	74,3	79,2
IFG-1	150x500	Spik 4,0-60, 77st	165	86,7	42,8	27,3	31,2	35,1	39,0	42,9	46,8	50,7	54,6	58,5	62,4
IFG-2	150x750	WFD 10*120, 28st	190	153	65,7	44,9	51,8	58,7	65,6	72,5	79,4	86,3	93,2	100,1	107,0
IFG-2	165x1050	WFD 10*120, 40st	190	211	72,3	60,1	69,6	79,1	88,7	98,2	107,7	117,2	126,7	136,2	145,7

IFG-1.

Till spikning används ankarspik 60-4.0. Spikarna slås i med början i de yttersta hålen i varje rad så att sprickbildning motverkas. Pelaren är försedd med ett fuktskydd av pålimmad oljehärdad board.

Beslagen kan levereras med följande rostskyddssystem: Målat, FZB och FZV.

IFG-2.

Till skruvning används SFS WF-D 10x120. Vid montage används bits med början i de yttersta hålen i varje rad så att sprickbildning motverkas.

Pelaren är försedd med ett fuktskydd av pålimmad oljehärdad board. WF-D skruven kräver kompletterande rostskyddsbehandling i korrosivitetsskisser över C1.

Beslagen kan levereras med följande rostskyddssystem: Målat, FZB och FZV.

Enligt BFS 2011:10