

# FHD 33+



## TABLA DE CARGAS PARA COMPONENTES ESTÁTICOS

Luz entre apoyos	Carga uniforme		Carga puntual central		Carga en tres puntos		Carga en cuatro puntos		Carga en cinco puntos	
	kg/m	mm	kg	mm	kg (2x)	mm	kg (3x)	mm	kg (4x)	mm
m										
1	1979,4	0,2	1979,4	0,3	989,7	0,3	659,8	0,3	494,9	0,3
2	987,3	1,7	1930,1	2,6	987,3	2,3	658,2	2,1	493,7	2,0
3	656,6	5,7	1282,8	5,9	962,1	7,6	641,4	7,1	492,5	6,9
4	478,9	13,2	957,9	10,6	718,4	13,5	478,9	12,5	399,1	13,3
5	304,8	20,6	762,0	16,6	571,5	21,1	381,0	19,6	317,5	20,8
6	210,2	29,7	630,6	23,9	473,0	30,4	315,3	28,3	262,8	30,0
7	153,2	40,5	536,1	32,7	402,1	41,4	268,1	38,6	223,4	40,8
8	116,2	53,0	464,6	42,8	348,5	54,1	232,3	50,4	193,6	53,4
9	90,8	67,1	408,5	54,4	306,4	68,5	204,3	64,0	170,2	67,6
10	72,6	83,0	363,1	67,5	272,3	84,7	181,6	79,1	151,3	83,6
11	59,2	100,6	325,6	82,1	244,2	102,6	162,8	95,9	135,6	101,3
12	49,0	119,9	293,9	98,2	220,4	122,3	146,9	114,5	122,4	120,7
13	41,0	140,9	266,7	115,9	200,0	143,7	133,3	134,7	111,1	141,9
14	34,7	163,7	243,0	135,3	182,3	166,9	121,5	156,6	101,3	164,9
15	29,6	188,3	222,2	156,4	166,7	191,9	111,1	180,3	92,6	189,6
16	25,5	214,7	203,7	179,2	152,8	218,6	101,8	205,8	84,9	216,1

\* limitada por la interacción ante un desplazamiento / Determinante es el desplazamiento en la unión.

Cargas uniformes elevadas deben considerarse idealizadas. La aplicación de cargas debe producirse en los nodos. Los valores de carga se han calculado para el uso de pernos 10.9.

En el montaje, el tupo principal con 4 mm de pared siempre debe apuntar verticalmente hacia arriba o hacia abajo.