

Bæreevnetabel for SL22

Værdierne i tabellen er vejledende og tabellerne må IKKE anvendes i den statiske rapport. Tabellerne kan kun bruges til at vurdere, om SL-dæk egner sig i den konkrete sag.☒

Ved ordre på SL-dæk udføres der beregning på det konkrete projekt af leverandøren.

Abeo A/S påtager sig ikke ansvar for dimensionering, projektering eller noget juridisk ansvar for de vejledende informationer indeholdt i denne tabel.



Egenvægt SL22 ekskl. fuger 342 kg/m² og 350 kg/m² inkl. udstøbte fuger

Armering		Spændvidde (m)		6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4	
12 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	M_{Rd} = 280 kNm	q _{Rd} (kN/m ²)	22,5	18,0	14,6	11,9	9,8	8,1	6,7	5,5	4,6	3,7	3,0	-	-	-	-	
	Indspændt 1 side			27,0	21,7	17,7	14,6	12,1	10,1	8,4	7,1	6,0	5,0	4,2	-	-	-	-	
	Indspændt 2 sider			31,5	25,4	20,8	17,2	14,4	12,1	10,2	8,7	7,3	6,2	5,3	-	-	-	-	
	Simpelt understøttet	M_{rev} = 184 kNm	q _{rev} (kN/m ²)	13,6	10,6	8,4	6,6	5,2	4,1	3,2	2,4	1,8	1,3	0,8	-	-	-	-	
	Indspændt 1 side			16,6	13,1	10,4	8,4	6,8	5,4	4,4	3,5	2,7	2,1	1,6	-	-	-	-	
	Indspændt 2 sider			19,5	15,5	12,5	10,1	8,3	6,8	5,5	4,5	3,6	2,9	2,3	-	-	-	-	
		Balancelast	V_{Rd} = 137 kN	q _{JvRd} (kN/m ²)	7,6	5,7	4,2	3,1	2,2	1,5	0,9	0,4	0,0	-0,4	-0,7	-	-	-	-
					15,6	13,9	12,5	11,2	10,2	9,3	8,5	7,8	7,2	6,6	6,1	-	-	-	-
	Simpelt understøttet	M_{REI120} = 190,6 kNm	q _{mREI120} (kN/m ²)	14,2	11,1	8,8	7,0	5,6	4,4	3,5	2,7	2,0	1,4	1,0	-	-	-	-	
	Indspændt 1 side			18,7	14,9	11,9	9,7	7,9	6,4	5,2	4,2	3,4	2,7	2,1	-	-	-	-	
	Indspændt 2 sider			23,2	18,6	15,1	12,3	10,2	8,4	7,0	5,8	4,8	3,9	3,2	-	-	-	-	
	Simpelt understøttet	Egensvingsfr ekvens	f ₁ (Hz)	11	9	8	7	7	6	6	5	5	4	4	-	-	-	-	
Indspændt 1 side	16			14	12	11	10	9	8	8	7	6	6	-	-	-	-		
Indspændt 2 sider	22			19	17	15	14	13	12	11	10	9	8	-	-	-	-		
	Pilhøjde	f _{lev} (mm)	18	20	21	21	20	17	13	7	1	-12	-26	-	-	-	-		

Armering		Spændvidde (m)		6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4	
14 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	M_{Rd} = 323 kNm	q _{Rd} (kN/m ²)	26,4	21,2	17,3	14,2	11,8	9,8	8,2	6,9	5,8	4,8	4,0	3,3	-	-	-	
	Indspændt 1 side			30,9	25,0	20,4	16,9	14,1	11,8	10,0	8,5	7,2	6,1	5,1	4,3	-	-	-	
	Indspændt 2 sider			35,5	28,7	23,6	19,6	16,4	13,8	11,8	10,0	8,6	7,3	6,3	5,4	-	-	-	
	Simpelt understøttet	M_{rev} = 206,4 kNm	q _{rev} (kN/m ²)	15,7	12,3	9,8	7,9	6,3	5,0	4,0	3,2	2,4	1,8	1,3	0,9	-	-	-	
	Indspændt 1 side			18,6	14,7	11,8	9,6	7,8	6,3	5,1	4,2	3,3	2,6	2,0	1,5	-	-	-	
	Indspændt 2 sider			21,4	17,1	13,8	11,3	9,3	7,6	6,3	5,2	4,2	3,4	2,8	2,2	-	-	-	
		Balancelast	V_{Rd} = 160 kN	q _{JvRd} (kN/m ²)	9,3	7,1	5,4	4,1	3,1	2,2	1,5	1,0	0,5	0,1	-0,3	-0,6	-	-	-
					18,7	16,7	15,0	13,6	12,4	11,3	10,4	9,6	8,9	8,2	7,6	7,1	-	-	-
	Simpelt understøttet	M_{REI120} = 223 kNm	q _{mREI120} (kN/m ²)	17,2	13,7	10,9	7,9	7,1	5,7	4,6	3,7	2,9	2,3	1,3	1,2	-	-	-	
	Indspændt 1 side			21,8	17,4	14,1	9,6	9,4	7,8	6,4	5,3	4,3	3,5	2,0	2,3	-	-	-	
	Indspændt 2 sider			26,3	21,1	17,2	11,3	11,7	9,8	8,2	6,8	5,7	4,8	2,8	3,3	-	-	-	
	Simpelt understøttet	Egensvingsfr ekvens	f ₁ (Hz)	10	9	8	7	7	6	5	5	5	4	4	4	-	-	-	
Indspændt 1 side	15			13	12	11	10	9	8	7	7	6	6	5	-	-	-		
Indspændt 2 sider	21			19	17	15	14	12	11	10	10	9	8	8	-	-	-		
	Pilhøjde	f _{lev} (mm)	22	24	26	27	28	26	24	19	12	3	-10	-25	-	-	-		

Armering		Spændvidde (m)	6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4		
15 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	$M_{Rd} = 344 \text{ kNm}$	$q_{,Rd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	28,8	22,8	18,6	15,4	12,8	10,7	9,0	7,6	6,4	5,4	4,5	3,8	3,1	-	-	
	Indspændt 1 side			32,9	26,6	21,8	18,0	15,1	12,7	10,7	9,1	7,8	6,6	5,6	4,8	4,1	-	-	
	Indspændt 2 sider			37,4	30,3	24,9	20,7	17,4	14,7	12,5	10,7	9,2	7,9	6,8	5,8	5,0	-	-	
	Simpelt understøttet	$M_{rev} = 217,5 \text{ kNm}$	$q_{,rev} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	16,7	13,2	10,5	8,5	6,8	5,5	4,4	3,5	2,8	2,1	1,6	1,1	0,7	-	-	
	Indspændt 1 side			19,6	15,6	12,5	10,2	8,3	6,8	5,5	4,5	3,6	2,9	2,3	1,8	1,3	-	-	
	Indspændt 2 sider			22,4	17,9	14,9	11,9	9,7	8,0	6,7	5,5	4,5	3,7	3,0	2,4	1,9	-	-	
		Balancelast	$V_{Rd} = 171 \text{ kN}$	$q_{,bal} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	10,2	7,8	6,0	4,6	3,5	2,6	1,9	1,3	0,7	0,3	-0,1	-0,4	-0,6	-	-
		$V_{Rd} = 171 \text{ kN}$			$q_{,VRd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	20,2	18,1	16,3	14,8	13,5	12,3	11,4	10,5	9,7	9,0	8,4	7,8	7,3	-
		Simpelt understøttet	$M_{REI120} = 237,5 \text{ kNm}$	$q_{,mREI120} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	18,5	14,7	11,8	9,6	7,8	6,3	5,1	4,2	3,3	2,6	2,0	1,5	1,1	-	-
		Indspændt 1 side			23,1	18,5	15,0	12,2	10,1	8,3	6,9	5,7	4,7	3,9	3,2	2,6	2,0	-	-
	Indspændt 2 sider	27,6			22,2	18,1	14,9	12,4	10,3	8,7	7,3	6,1	5,1	4,3	3,6	3,0	-	-	
	Simpelt understøttet	Egensvingsfr ekvens	$f_{,1} \text{ (Hz)}$	10	9	8	7	6	6	5	5	4	4	4	4	3	-	-	
	Indspændt 1 side			15	13	12	11	10	9	8	7	7	6	6	5	5	-	-	
	Indspændt 2 sider			21	18	17	15	14	12	11	10	9	9	8	8	7	-	-	
	Pilhøjde	$f_{,ev} \text{ (mm)}$	24	27	29	31	31	31	29	25	18	10	2	-17	-35	-	-		

Armering		Spændvidde (m)	6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4		
17 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	$M_{Rd} = 356 \text{ kNm}$	$q_{,Rd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	25,2	20,6	17,1	14,2	12,0	10,1	8,5	7,3	6,2	5,2	4,4	3,7	3,1	-	
	Indspændt 1 side			-	29,0	23,8	19,8	16,6	14,0	11,9	10,1	8,7	7,4	6,4	5,5	4,7	4,0	-	
	Indspændt 2 sider			-	32,9	27,1	22,5	19,0	16,1	13,7	11,7	10,1	8,7	7,5	6,5	5,6	4,8	-	
	Simpelt understøttet	$M_{rev} = 201,2 \text{ kNm}$	$q_{,rev} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	14,3	11,5	9,3	7,5	6,1	4,9	4,0	3,2	2,5	1,9	1,4	1,0	0,6	-	
	Indspændt 1 side			-	16,7	13,5	11,0	9,0	7,4	6,1	5,0	4,1	3,3	2,6	2,1	1,6	1,1	-	
	Indspændt 2 sider			-	19,0	15,4	12,6	10,4	8,6	7,2	6,0	4,9	4,1	3,3	2,7	2,2	1,7	-	
		Balancelast	$V_{Rd} = 179 \text{ kN}$	$q_{,bal} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	8,5	6,6	5,1	3,9	3,0	2,2	1,6	1,0	0,6	0,2	-0,2	-0,5	-0,7	-
		$V_{Rd} = 179 \text{ kN}$			$q_{,VRd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	20,3	18,3	16,6	15,2	13,9	12,9	11,9	11,0	10,3	9,6	9,0	8,4	7,9
		Simpelt understøttet	$M_{REI120} = 272,1 \text{ kNm}$	$q_{,mREI120} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	17,3	14,0	11,4	9,4	7,7	6,3	5,2	4,3	3,5	2,8	2,2	1,7	1,3	-
		Indspændt 1 side			-	21,1	17,2	14,1	11,7	9,8	8,2	6,8	5,7	4,8	4,0	3,3	2,7	2,2	-
	Indspændt 2 sider	-			24,9	20,4	16,9	14,1	11,8	10,0	8,4	7,1	6,1	5,1	4,3	3,6	3,0	-	
	Simpelt understøttet	Egensvingsfr ekvens	$f_{,1} \text{ (Hz)}$	-	9	8	7	6	6	5	5	4	4	3	3	3	-		
	Indspændt 1 side			-	13	12	10	9	9	8	7	7	6	6	5	5	-		
	Indspændt 2 sider			-	18	16	15	13	12	11	10	9	9	8	7	7	6	-	
	Pilhøjde	$f_{,ev} \text{ (mm)}$	-	29	32	34	35	35	34	31	25	17	6	-8	-25	-47	-		

Armering		Spændvidde (m)		6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4	
19 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	$M_{Rd} = 405 \text{ kNm}$	$q_{Rd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	22,6	18,7	15,7	13,2	11,2	9,5	8,1	6,9	5,9	5,0	4,3	3,6	3,0	
	Indspændt 1 side			-	-	25,9	21,5	18,1	15,3	13,0	11,1	9,6	8,2	7,1	6,1	5,3	4,5	3,9	
	Indspændt 2 sider			-	-	29,1	24,3	20,5	17,4	14,9	12,8	11,0	9,5	8,3	7,2	6,2	5,4	4,7	
	Simpelt understøttet	$M_{rev} = 246,8 \text{ kNm}$	$q_{rev} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	12,4	10,1	8,2	6,7	5,5	4,4	3,6	2,9	2,2	1,7	1,3	0,9	0,5	
	Indspændt 1 side			-	-	14,4	11,8	9,7	8,0	6,6	5,4	4,5	3,7	3,0	2,4	1,8	1,4	1,0	
	Indspændt 2 sider			-	-	16,4	13,4	11,1	9,2	7,7	6,4	5,4	4,5	3,7	3,0	2,4	1,9	1,5	
		Balancelast	$V_{Rd} = 205 \text{ kN}$	$q_{vRd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	7,2	5,7	4,4	3,4	2,6	1,9	1,3	0,8	0,4	0,0	-0,3	-0,5	-0,8
					-	-	20,3	18,5	16,9	15,5	14,4	13,3	12,4	11,5	10,8	10,1	9,5	8,9	8,4
	Simpelt understøttet	$M_{REI120} = 304,2 \text{ kNm}$	$q_{mREI120} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	16,1	13,2	10,9	9,1	7,5	6,3	5,2	4,3	3,6	2,9	2,4	1,9	1,4	
	Indspændt 1 side			-	-	19,4	16,0	13,3	11,1	9,4	7,9	6,7	5,6	4,8	4,0	3,3	2,7	2,2	
Indspændt 2 sider	-			-	22,6	18,8	15,7	13,2	11,2	9,5	8,1	6,9	5,9	5,1	4,3	3,6	3,1		
Simpelt understøttet	Egensvingningsfr ekvens	$f_{,1} \text{ (Hz)}$	-	-	8	7	6	6	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	
Indspændt 1 side			-	-	11	10	9	8	8	7	7	6	6	5	5	4	4		
Indspændt 2 sider			-	-	16	14	13	12	11	10	9	9	8	7	7	6	6		
	Pilhøjde	$f_{lev} \text{ (mm)}$	-	-	35	38	40	40	39	37	32	25	15	1	-15	-36	-61		

Armering		Spændvidde (m)		6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4	
21 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	$M_{Rd} = 433 \text{ kNm}$	$q_{Rd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	-	20,2	17,0	14,3	12,2	10,4	8,9	7,6	6,6	5,6	4,8	4,1	3,5	
	Indspændt 1 side			-	-	-	23,1	19,4	16,5	14,1	12,1	10,4	9,0	7,7	6,7	5,8	5,0	4,3	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	25,9	21,9	18,6	15,9	13,7	11,9	10,3	8,9	7,8	6,8	5,9	5,2	
	Simpelt understøttet	$M_{rev} = 261,3 \text{ kNm}$	$q_{rev} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	-	10,8	8,9	7,3	6,0	4,9	4,0	3,2	2,6	2,0	1,5	1,1	0,7	
	Indspændt 1 side			-	-	-	12,6	10,3	8,6	7,1	5,9	4,9	4,0	3,3	2,7	2,1	1,6	1,2	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	14,3	11,8	9,9	8,2	6,9	5,8	4,8	4,0	3,3	2,7	2,2	1,7	
		Balancelast	$V_{Rd} = 222 \text{ kN}$	$q_{vRd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	-	6,2	4,9	3,8	2,9	2,2	1,6	1,1	0,6	0,2	-0,1	-0,4	-0,6
					-	-	-	20,3	18,6	17,1	15,8	14,7	13,7	12,8	12,0	11,2	10,6	10,0	9,4
	Simpelt understøttet	$M_{REI120} = 338,4 \text{ kNm}$	$q_{mREI120} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	-	15,1	12,5	10,5	8,8	7,4	6,2	5,2	4,4	3,6	3,0	2,5	2,0	
	Indspændt 1 side			-	-	-	17,9	15,0	12,5	10,6	9,0	7,7	6,5	5,6	4,7	4,0	3,4	2,8	
Indspændt 2 sider	-			-	-	20,7	17,4	14,7	12,5	10,7	9,2	7,9	6,8	5,8	5,0	4,3	3,6		
Simpelt understøttet	Egensvingningsfr ekvens	$f_{,1} \text{ (Hz)}$	-	-	-	7	6	6	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	
Indspændt 1 side			-	-	-	10	9	8	8	7	6	6	5	5	4	4			
Indspændt 2 sider			-	-	-	14	13	12	11	10	9	8	8	7	7	6	6		
	Pilhøjde	$f_{lev} \text{ (mm)}$	-	-	-	41	44	45	44	42	38	32	23	10	-5	-25	-49		

Armering		Spændvidde (m)		6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4	
23 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	$M_{Rd} = 459 \text{ kNm}$	$q_{Rd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	-	-	18,2	15,4	13,1	11,2	9,6	8,3	7,1	6,2	5,3	4,6	3,9	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	20,7	17,6	15,0	12,9	11,1	9,6	8,4	7,3	6,3	5,5	4,7	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	-	23,2	19,7	16,9	14,6	12,6	11,0	9,6	8,4	7,3	6,4	5,6	
	Simpelt understøttet	$M_{rev} = 275,7 \text{ kNm}$	$q_{rev} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	-	-	9,5	7,9	6,5	5,4	4,4	3,6	2,9	2,3	1,8	1,3	1,0	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	11,0	9,2	7,6	6,4	5,3	4,4	3,6	3,0	2,4	1,9	1,5	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	-	12,5	10,5	8,8	7,4	6,2	5,2	4,4	3,6	3,0	2,5	2,0	
		Balancelast	$V_{Rd} = 240 \text{ kN}$	$q_{vRd} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	-	-	5,3	4,2	3,2	2,5	1,8	1,3	0,8	0,4	0,1	-0,2	-0,5
					-	-	-	-	20,3	18,7	17,3	16,1	15,0	14,0	13,2	12,4	11,6	11,0	10,4
	Simpelt understøttet	$M_{REI120} = 372,2 \text{ kNm}$	$q_{mREI120} \text{ (kN/m}^2\text{)}$	-	-	-	-	14,1	11,8	10,0	8,4	7,2	6,1	5,1	4,3	3,6	3,0	2,5	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	16,6	14,0	11,9	10,1	8,7	7,4	6,4	5,4	4,6	4,0	3,4	
Indspændt 2 sider	-			-	-	-	19,1	16,2	13,8	11,8	10,2	8,8	7,6	6,5	5,7	4,9	4,2		
Simpelt understøttet	Egensvingningsfr ekvens	$f_{,1} \text{ (Hz)}$	-	-	-	-	6	5	5	5	4	4	4	3	3	3	3	3	
Indspændt 1 side			-	-	-	-	9	8	8	8	7	6	6	5	5	4	4		
Indspændt 2 sider			-	-	-	-	13	12	11	10	9	8	8	7	7	6	6		
	Pilhøjde	$f_{lev} \text{ (mm)}$	-	-	-	-	48	49	50	48	45	39	31	19	4	-14	-38		

Armering		Spændvidde (m)		6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4	
25 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	M_{Rd} = 484 kNm	q _{r,Rd} (kN/m ²)	-	-	-	-	-	16,4	14,0	12,0	10,3	8,9	7,7	6,7	5,8	5,0	4,3	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	-	18,6	16,0	13,7	11,9	10,3	9,0	7,8	6,8	5,9	5,2	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	-	-	20,8	17,9	15,4	13,4	11,7	10,2	8,9	7,8	6,9	6,0	
	Simpelt understøttet	M_{rev} = 290 kNm	q _{r,rev} (kN/m ²)	-	-	-	-	-	8,5	7,0	5,8	4,8	4,0	3,2	2,6	2,1	1,6	1,2	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	-	9,8	8,2	6,8	5,7	4,8	4,0	3,3	2,7	2,2	1,7	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	-	-	11,1	9,3	7,9	6,6	5,6	4,7	4,0	3,3	2,7	2,2	
		Balancelast	V_{Rd} = 257 kN	q _{v,Rd} (kN/m ²)	-	-	-	-	-	4,6	3,6	2,8	2,1	1,5	1,0	0,6	0,3	-0,1	-0,3
					-	-	-	-	-	20,3	18,8	17,5	16,3	15,3	14,3	13,5	12,7	12,0	11,4
	Simpelt understøttet	M_{REI120} = 407,2 kNm	q _{r,mREI120} (kN/m ²)	-	-	-	-	-	13,3	11,2	9,6	8,2	7,0	5,9	5,1	4,3	3,6	3,1	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	-	15,5	13,2	11,3	9,7	8,3	7,2	6,2	5,3	4,6	3,9	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	-	-	17,7	15,1	13,0	11,2	9,7	8,4	7,3	6,4	5,5	4,8	
	Simpelt understøttet	Egensvingsfrekvens	f ₁ (Hz)	-	-	-	-	-	5	5	4	4	4	4	3	3	3	3	3
Indspændt 1 side	-			-	-	-	-	8	7	7	6	6	5	5	5	4	4		
Indspændt 2 sider	-			-	-	-	-	11	10	10	9	8	8	7	7	6	6		
	Pilhøjde	f _{lev} (mm)	-	-	-	-	-	-	54	55	54	51	47	39	28	14	-4	-26	

Armering		Spændvidde (m)		6,0	6,6	7,2	7,8	8,4	9,0	9,6	10,2	10,8	11,4	12,0	12,6	13,2	13,8	14,4	
27 stk. ½" (12,5mm)	Simpelt understøttet	M_{Rd} = 508 kNm	q _{r,Rd} (kN/m ²)	-	-	-	-	-	-	14,9	12,8	11,0	9,5	8,3	7,2	6,2	5,4	4,7	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	-	-	16,8	14,5	12,6	10,9	9,5	8,3	7,3	6,4	5,5	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	-	-	-	18,8	16,3	14,1	12,3	10,8	9,5	8,3	7,3	6,4	
	Simpelt understøttet	M_{rev} = 304,4 kNm	q _{r,rev} (kN/m ²)	-	-	-	-	-	-	7,5	6,3	5,2	4,3	3,6	2,9	2,3	1,8	1,4	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	-	-	8,7	7,3	6,1	5,1	4,3	3,6	3,0	2,4	1,9	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	-	-	-	9,9	8,3	7,1	6,0	5,1	4,3	3,6	3,0	2,4	
		Balancelast	V_{Rd} = 274 kN	q _{v,Rd} (kN/m ²)	-	-	-	-	-	-	3,9	3,1	2,4	1,8	1,3	0,8	0,4	0,1	-0,2
					-	-	-	-	-	-	20,3	18,9	17,6	16,5	15,5	14,6	13,8	13,0	12,3
	Simpelt understøttet	M_{REI120} = 441,0 kNm	q _{r,mREI120} (kN/m ²)	-	-	-	-	-	-	12,5	10,6	9,1	7,8	6,7	5,8	4,9	4,2	3,6	
	Indspændt 1 side			-	-	-	-	-	-	14,4	12,4	10,7	9,2	8,0	6,9	6,0	5,2	4,5	
	Indspændt 2 sider			-	-	-	-	-	-	16,4	14,1	12,2	10,6	9,2	8,0	7,0	6,1	5,3	
	Simpelt understøttet	Egensvingsfrekvens	f ₁ (Hz)	-	-	-	-	-	-	5	4	4	4	3	3	3	3	3	3
Indspændt 1 side	-			-	-	-	-	-	7	7	6	6	5	5	5	4	4		
Indspændt 2 sider	-			-	-	-	-	-	10	9	9	8	8	7	7	6	6		
	Pilhøjde	f _{lev} (mm)	-	-	-	-	-	-	60	60	58	54	47	37	24	7	-15		

Note:

Konsekvensklasse CC2

Egensvingsfrekvens beregnet med E = 50 GPa inklusiv

et 50%-tillæg for samvirkning med naboelementer

Tolerance på pilhøjde er +/- 50%

Indspændingsmoment på 41 kNm/m

Ingen spændarmering i oversiden

Skærpet kontrolklasse

Belastninger er angivet excl. egenvægt

Momentbæreevner (M_{xxx}) angivet for simpelt understøttet dæk

Momentbæreevnen kan øges yderligere ved større indspænding

Der er anvendt partialefficient 1,0 på dækkets egenvægt

Egensvingsfrekvenser beregnet iht Teknisk Ståbi 20. udg. Tabel 2.20

under forudsætning af fuld indspænding

Balancelast angivet for simpelt understøttet dæk