

Bæreevnetabel

22-06-2021

TTD 240/60+0		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m	
TTD 240/60+0		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m	
TTD 240/60+0		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m	
Armering:		MRd	851,88	kNm	qRd			12,51	9,91	7,88								kN/m ²	
		Mrev	680,72	kNm	qrev			9,24	7,16	5,54								kN/m ²	
		Moo	532,62	kNm	qoo			6,41	4,78	3,51								kN/m ²	
		Mbal	469,82	kNm	qbal			5,20	3,77	2,65								kN/m ²	
		VRd	426,60	kN	ulev			-27,3	-29,3	-30,4								mm	
Liner	L 12,5 :	d	537,5	mm															
		uoo						-14,0	-15,5	-16,8								mm	
top	2	At	3,85E+05	mm ²	u10kort			18,3	25,9	35,7								mm	
bund	12	y	386,4	mm	u10lang			42,1	59,6	82,1								mm	
		lk	1,38E+10	mm ⁴															
TTD 240/60+0		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m	
Armering:		MRd	978,64	kNm	qRd				11,95	9,62	7,77							kN/m ²	
		Mrev	765,43	kNm	qrev				8,52	6,70	5,26							kN/m ²	
		Moo	614,67	kNm	qoo				6,10	4,64	3,48							kN/m ²	
		Mbal	543,85	kNm	qbal				4,96	3,67	2,64							kN/m ²	
		VRd	422,34	kN	ulev				-36,8	-39,3	-40,5							mm	
Liner	L 12,5 :	d	532,1	mm															
		uoo							-19,1	-21,0	-22,6							mm	
top	2	At	3,86E+05	mm ²	u10kort				25,8	35,5	47,8							mm	
bund	14	y	385,6	mm	u10lang				59,3	81,7	109,8							mm	
		lk	1,39E+10	mm ⁴															

Bæreevnetabel

22-06-2021

TTD 240/60+0		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m
Armering:		MRd	1104,50	kNm	qRd					11,34	9,26	7,58						kN/m ²
		Mrev	849,85	kNm	qrev					7,86	6,25	4,96						kN/m ²
		Moo	696,44	kNm	qoo					5,76	4,44	3,38						kN/m ²
		Mbal	617,49	kNm	qbal					4,67	3,51	2,57						kN/m ²
		VRd	419,15	kN	ulev					-47,9	-50,6	-52,0						mm
Liner	L 12,5 :	d	528,1	mm														mm
top	2	At	3,87E+05	mm ²	u10kort					-25,2	-27,4	-29,4						mm
bund	16	y	384,9	mm	u10lang					81,2	109,2	143,9						mm
		lk	1,40E+10	mm ⁴														
TTD 240/60+0		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m
Armering:		MRd	1229,24	kNm	qRd						10,73	8,86	7,33					kN/m ²
		Mrev	934,00	kNm	qrev						7,25	5,83	4,66					kN/m ²
		Moo	777,94	kNm	qoo						5,40	4,22	3,25					kN/m ²
		Mbal	690,75	kNm	qbal						4,37	3,32	2,46					kN/m ²
		VRd	416,67	kN	ulev						-60,5	-63,4	-64,8					mm
Liner	L 12,5 :	d	525,0	mm														mm
top	2	At	3,88E+05	mm ²	u10kort						-32,2	-34,8	-37,0					mm
bund	18	y	384,1	mm	u10lang						47,2	62,2	80,5					mm
		lk	1,41E+10	mm ⁴							108,6	143,1	185,2					mm
TTD 240/60+0		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m
Armering:		MRd	1346,58	kNm	qRd							10,07	8,39	7,00				kN/m ²
		Mrev	1011,71	kNm	qrev							6,62	5,36	4,32				kN/m ²
		Moo	853,42	kNm	qoo							5,00	3,93	3,05				kN/m ²
		Mbal	757,21	kNm	qbal							4,01	3,06	2,28				kN/m ²
		VRd	412,71	kN	ulev							-73,7	-76,5	-77,6				mm
Liner	L 12,5 :	d	520,0	mm														mm
top	2	At	3,89E+05	mm ²	u10kort							-39,4	-42,3	-44,7				mm
bund	20	y	383,5	mm	u10lang							61,9	80,1	102,1				mm
		lk	1,41E+10	mm ⁴								142,4	184,3	234,9				mm
TTD 240/60+0		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m
Armering:		MRd	1463,15	kNm	qRd								9,45	7,94	6,67			kN/m ²
		Mrev	1089,09	kNm	qrev								6,06	4,94	4,00			kN/m ²
		Moo	928,58	kNm	qoo								4,61	3,65	2,85			kN/m ²
		Mbal	823,34	kNm	qbal								3,66	2,81	2,10			kN/m ²
		VRd	409,46	kN	ulev								-88,1	-90,7	-91,2			mm
Liner	L 12,5 :	d	515,9	mm														mm
top	2	At	3,90E+05	mm ²	u10kort								-47,5	-50,6	-53,0			mm
bund	22	y	382,8	mm	u10lang								79,8	101,6	127,8			mm
		lk	1,42E+10	mm ⁴									183,4	233,8	293,8			mm

Bæreevnetabel

22-06-2021

TTD 240/60+8		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m	
TTD 240/60+8		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m	
TTD 240/60+8		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m	
Armering:		MRd	992,59	kNm	qRd	22,66	17,27	13,29										kN/m ²	
		Mrev	838,96	kNm	qrev	18,27	13,72	10,35										kN/m ²	
		Moo	645,41	kNm	qoo	12,74	9,24	6,64										kN/m ²	
		Mbal	625,67	kNm	qbal	12,18	8,78	6,27										kN/m ²	
		VRd	490,09	kN	ulev	-21,3	-24,5	-27,3										mm	
Liner	L 12,5 :	d	617,5	mm	uo.beton	-19,8												mm	
		uoo				-13,5	-16,9	-20,8										mm	
top	2	At	5,77E+05	mm ²	u10kort	5,1	7,8	11,4										mm	
bund	12	y	470,7	mm	u10lang	11,8	17,9	26,3										mm	
		lk	2,22E+10	mm ⁴															
TTD 240/60+8		g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m	
Armering:		MRd	1138,05	kNm	qRd	26,82	20,64	16,07	12,59									kN/m ²	
		Mrev	940,89	kNm	qrev	21,19	16,08	12,30	9,42									kN/m ²	
		Moo	743,95	kNm	qoo	15,56	11,52	8,53	6,26									kN/m ²	
		Mbal	722,17	kNm	qbal	14,93	11,01	8,11	5,91									kN/m ²	
		VRd	485,84	kN	ulev	-25,5	-29,7	-33,6	-36,8									mm	
Liner	L 12,5 :	d	612,1	mm	uo.beton	-24,0	-27,3	-30,1	-31,9									mm	
		uoo				-15,4	-19,3	-23,6	-28,6									mm	
top	2	At	5,78E+05	mm ²	u10kort	5,1	7,7	11,3	16,1									mm	
bund	14	y	470,1	mm	u10lang	11,7	17,8	26,1	37,0									mm	
		lk	2,23E+10	mm ⁴															

Bæreevnetabel

22-06-2021

TTD 240/60+8			g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m
Armering:		M _{Rd}	1282,29	kNm	q _{Rd}		23,98	18,83	14,91	11,86									kN/m ²
		M _{rev}	1042,63	kNm	q _{rev}		18,43	14,24	11,06	8,58									kN/m ²
		M _{oo}	842,32	kNm	q _{oo}		13,79	10,41	7,84	5,83									kN/m ²
		M _{bal}	818,34	kNm	q _{bal}		13,24	9,95	7,45	5,51									kN/m ²
		V _{Rd}	482,65	kN	u _{lev}		-34,8	-39,7	-44,2	-47,9									mm
Liner	L 12,5 :	d	608,1	mm	uo.beton		-32,4	-36,3	-39,3	-41,1									mm
					u _{oo}		-21,5	-26,4	-31,9	-38,0									mm
		top	2	At	5,79E+05	mm ²	u10kort	7,7	11,3	16,0	22,0								mm
bund	16	y	469,4	mm	u10lang	17,7	25,9	36,7	50,6										mm
		lk	2,24E+10	mm ⁴															
TTD 240/60+8			g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m
Armering:		M _{Rd}	1425,29	kNm	q _{Rd}			21,56	17,21	13,82	11,13								kN/m ²
		M _{rev}	1144,18	kNm	q _{rev}			16,19	12,69	9,97	7,81								kN/m ²
		M _{oo}	940,49	kNm	q _{oo}			12,29	9,41	7,18	5,40								kN/m ²
		M _{bal}	914,18	kNm	q _{bal}			11,79	8,99	6,82	5,09								kN/m ²
		V _{Rd}	480,17	kN	u _{lev}			-45,8	-51,4	-56,4	-60,5								mm
Liner	L 12,5 :	d	605,0	mm	uo.beton			-42,4	-46,6	-49,7	-51,5								mm
					u _{oo}			-29,1	-35,1	-41,7	-49,1								mm
		top	2	At	5,80E+05	mm ²	u10kort	11,2	15,9	21,9	29,4								mm
bund	18	y	468,8	mm	u10lang	25,8	36,5	50,3	67,6										mm
		lk	2,26E+10	mm ⁴															
TTD 240/60+8			g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m
Armering:		M _{Rd}	1560,40	kNm	q _{Rd}				19,38	15,67	12,73	10,35							kN/m ²
		M _{rev}	1239,46	kNm	q _{rev}				14,22	11,27	8,93	7,05							kN/m ²
		M _{oo}	1032,81	kNm	q _{oo}				10,90	8,44	6,49	4,92							kN/m ²
		M _{bal}	1003,20	kNm	q _{bal}				10,42	8,04	6,14	4,62							kN/m ²
		V _{Rd}	476,20	kN	u _{lev}				-58,0	-64,1	-69,5	-73,7							mm
Liner	L 12,5 :	d	600,0	mm	uo.beton			-53,1	-57,4	-60,5	-61,8								mm
					u _{oo}			-38,0	-45,1	-53,1	-61,8								mm
		top	2	At	5,81E+05	mm ²	u10kort	15,8	21,7	29,2	38,5								mm
bund	20	y	468,2	mm	u10lang	36,3	50,0	67,3	88,6										mm
		lk	2,27E+10	mm ⁴															
TTD 240/60+8			g=	9,08	kN/m	længde:	10,8	12,0	13,2	14,4	15,6	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	m
Armering:		M _{Rd}	1694,29	kNm	q _{Rd}					17,50	14,31	11,73	9,62						kN/m ²
		M _{rev}	1334,52	kNm	q _{rev}					12,58	10,06	8,03	6,36						kN/m ²
		M _{oo}	1124,92	kNm	q _{oo}					9,70	7,58	5,87	4,47						kN/m ²
		M _{bal}	1091,92	kNm	q _{bal}					9,25	7,19	5,53	4,17						kN/m ²
		V _{Rd}	472,95	kN	u _{lev}					-71,7	-78,3	-83,8	-88,1						mm
Liner	L 12,5 :	d	595,9	mm	uo.beton				-65,0	-69,3	-72,0	-72,8							mm
					u _{oo}				-48,5	-56,9	-66,2	-76,4							mm
		top	2	At	5,82E+05	mm ²	u10kort	21,6	29,1	38,3	49,6								mm
bund	22	y	467,6	mm	u10lang	49,8	66,9	88,2	114,2										mm
		lk	2,28E+10	mm ⁴															