

Bæreevnetabel

22-06-2021

TTD 240/102+0		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	2469,37	kNm	qRd		19,27	16,20	13,65	11,51								kN/m ²
		Mrev	1891,83	kNm	qrev		13,33	10,97	9,02	7,38								kN/m ²
		Moo	1468,52	kNm	qoo		8,97	7,15	5,63	4,36								kN/m ²
		Mbal	1249,07	kNm	qbal		6,72	5,16	3,87	2,79								kN/m ²
		VRd	746,05	kN	ulev		-27,4	-28,5	-29,0	-28,7								mm
Liner	L 12,5 :	d	940,0	mm														
					uoo		-12,6	-13,4	-14,1	-14,4								mm
top	4	At	6,25E+05	mm ²	u10kort		13,8	17,9	22,8	28,6								mm
bund	20	y	622,6	mm	u10lang		31,7	41,1	52,4	65,8								mm
		lk	6,34E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+0		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	2697,19	kNm	qRd			18,26	15,47	13,14	11,16							kN/m ²
		Mrev	2040,45	kNm	qrev			12,32	10,21	8,44	6,95							kN/m ²
		Moo	1612,13	kNm	qoo			8,44	6,78	5,38	4,20							kN/m ²
		Mbal	1377,69	kNm	qbal			6,32	4,90	3,71	2,70							kN/m ²
		VRd	742,80	kN	ulev			-33,6	-34,8	-35,2	-34,8							mm
Liner	L 12,5 :	d	935,9	mm														
					uoo			-15,8	-16,8	-17,5	-17,9							mm
top	4	At	6,26E+05	mm ²	u10kort			17,8	22,7	28,5	35,4							mm
bund	22	y	621,8	mm	u10lang			40,9	52,2	65,6	81,4							mm
		lk	6,36E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+0		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	2924,28	kNm	qRd				17,29	14,76	12,62	10,79						kN/m ²
		Mrev	2188,83	kNm	qrev				11,40	9,50	7,90	6,53						kN/m ²
		Moo	1755,50	kNm	qoo				7,93	6,41	5,12	4,03						kN/m ²
		Mbal	1505,90	kNm	qbal				5,93	4,63	3,52	2,58						kN/m ²
		VRd	740,09	kN	ulev				-40,4	-41,6	-41,9	-41,2						mm
Liner	L 12,5 :	d	932,5	mm														
					uoo				-19,4	-20,5	-21,2	-21,7						mm
top	4	At	6,27E+05	mm ²	u10kort				22,6	28,4	35,3	43,3						mm
bund	24	y	621,0	mm	u10lang				52,0	65,3	81,1	99,6						mm
		lk	6,39E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+0		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3143,94	kNm	qRd					16,33	14,03	12,06	10,37					kN/m ²
		Mrev	2330,77	kNm	qrev					10,52	8,81	7,35	6,10					kN/m ²
		Moo	1892,88	kNm	qoo					7,39	6,00	4,82	3,80					kN/m ²
		Mbal	1627,26	kNm	qbal					5,49	4,30	3,28	2,41					kN/m ²
		VRd	736,28	kN	ulev					-47,5	-48,6	-48,6	-47,6					mm
Liner	L 12,5 :	d	927,7	mm														
					uoo					-23,2	-24,3	-25,1	-25,6					mm
top	4	At	6,28E+05	mm ²	u10kort					28,3	35,1	43,1	52,4					mm
bund	26	y	620,3	mm	u10lang					65,1	80,8	99,2	120,6					mm
		lk	6,41E+10	mm ⁴														

Bæreevnetabel

22-06-2021

TTD 240/102+0		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3362,82	kNm	qRd						15,43	13,33	11,52	9,95				kN/m ²
		Mrev	2472,44	kNm	qrev						9,72	8,17	6,84	5,69				kN/m ²
		Moo	2029,99	kNm	qoo						6,88	5,61	4,52	3,58				kN/m ²
		Mbal	1748,23	kNm	qbal						5,08	3,98	3,04	2,23				kN/m ²
		VRd	733,01	kN	ulev						-55,2	-56,0	-55,8	-54,4				mm
Liner	L 12,5 :	d	923,6	mm														
					uoo						-27,3	-28,5	-29,3	-29,8				mm
top	4	At	6,29E+05	mm ²	u10kort						35,0	43,0	52,3	62,9				mm
bund	28	y	619,5	mm	u10lang						80,5	98,9	120,2	144,8				mm
		lk	6,43E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+0		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3580,90	kNm	qRd							14,59	12,66	10,99	9,54			kN/m ²
		Mrev	2613,83	kNm	qrev							8,99	7,59	6,37	5,30			kN/m ²
		Moo	2166,84	kNm	qoo							6,41	5,24	4,23	3,35			kN/m ²
		Mbal	1868,81	kNm	qbal							4,68	3,68	2,80	2,04			kN/m ²
		VRd	730,17	kN	ulev							-63,3	-63,8	-63,2	-61,3			mm
Liner	L 12,5 :	d	920,0	mm														
					uoo							-31,8	-33,0	-33,8	-34,2			mm
top	4	At	6,30E+05	mm ²	u10kort							42,8	52,1	62,7	74,9			mm
bund	30	y	618,8	mm	u10lang							98,5	119,8	144,3	172,3			mm
		lk	6,45E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+0		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3791,50	kNm	qRd								13,77	12,00	10,46	9,10		kN/m ²
		Mrev	2748,75	kNm	qrev								8,29	7,01	5,89	4,91		kN/m ²
		Moo	2297,64	kNm	qoo								5,93	4,86	3,92	3,10		kN/m ²
		Mbal	1982,60	kNm	qbal								4,27	3,35	2,54	1,83		kN/m ²
		VRd	726,45	kN	ulev								-71,4	-71,5	-70,4	-67,8		mm
Liner	L 12,5 :	d	915,3	mm														
					uoo								-36,3	-37,5	-38,2	-38,5		mm
top	4	At	6,31E+05	mm ²	u10kort								51,9	62,5	74,7	88,6		mm
bund	32	y	618,0	mm	u10lang								119,4	143,8	171,8	203,7		mm
		lk	6,47E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+0		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3927,12	kNm	qRd									12,65	11,05	9,65	8,41	kN/m ²
		Mrev	2883,37	kNm	qrev									7,66	6,48	5,45	4,55	kN/m ²
		Moo	2428,16	kNm	qoo									5,48	4,49	3,62	2,86	kN/m ²
		Mbal	2096,02	kNm	qbal									3,89	3,04	2,29	1,63	kN/m ²
		VRd	723,17	kN	ulev									-79,8	-79,4	-77,6	-74,2	mm
Liner	L 12,5 :	d	911,2	mm														
					uoo									-41,1	-42,2	-42,8	-43,0	mm
top	4	At	6,32E+05	mm ²	u10kort									62,3	74,5	88,3	104,0	mm
bund	34	y	617,3	mm	u10lang									143,4	171,3	203,1	239,1	mm
		lk	6,49E+10	mm ⁴														

Bæreevnetabel

22-06-2021

TTD 240/102+8		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
TTD 240/102+8		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	2945,61	kNm	qRd	26,74	22,25	18,58	15,54									kN/m ²
		Mrev	2408,42	kNm	qrev	20,39	16,72	13,72	11,24									kN/m ²
		Moo	1881,48	kNm	qoo	14,17	11,30	8,96	7,02									kN/m ²
		Mbal	1730,49	kNm	qbal	12,38	9,75	7,59	5,81									kN/m ²
		VRd	806,29	kN	ulev	-29,6	-31,9	-33,6	-34,8									mm
	Liner L 12,5 :	d	1015,9	mm	uo.beton				-30,4									mm
					uoo	-18,5	-21,3	-24,2	-27,4									mm
top	4	At	8,18E+05	mm ²	u10kort	7,2	9,5	12,3	15,7									mm
bund	22	y	724,6	mm	u10lang	16,6	21,9	28,3	36,1									mm
		lk	9,19E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+8		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3189,04	kNm	qRd		24,76	20,78	17,49	14,73								kN/m ²
		Mrev	2578,85	kNm	qrev		18,48	15,27	12,60	10,37								kN/m ²
		Moo	2045,97	kNm	qoo		13,00	10,45	8,33	6,56								kN/m ²
		Mbal	1886,06	kNm	qbal		11,35	9,00	7,05	5,42								kN/m ²
		VRd	803,59	kN	ulev		-36,2	-38,6	-40,4	-41,6								mm
	Liner L 12,5 :	d	1012,5	mm	uo.beton				-36,1	-36,1								mm
					uoo		-23,2	-26,4	-29,8	-33,5								mm
top	4	At	8,19E+05	mm ²	u10kort		9,5	12,3	15,6	19,7								mm
bund	24	y	723,9	mm	u10lang		21,8	28,2	36,0	45,2								mm
		lk	9,23E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+8		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3424,57	kNm	qRd			22,91	19,38	16,41	13,91							kN/m ²
		Mrev	2742,95	kNm	qrev			16,75	13,92	11,54	9,54							kN/m ²
		Moo	2204,58	kNm	qoo			11,88	9,60	7,70	6,08							kN/m ²
		Mbal	2034,78	kNm	qbal			10,35	8,24	6,48	4,99							kN/m ²
		VRd	799,77	kN	ulev			-43,3	-45,8	-47,5	-48,6							mm
	Liner L 12,5 :	d	1007,7	mm	uo.beton				-41,4	-42,1	-41,8							mm
					uoo			-28,4	-32,1	-36,1	-40,2							mm
top	4	At	8,20E+05	mm ²	u10kort			12,2	15,6	19,6	24,3							mm
bund	26	y	723,2	mm	u10lang			28,1	35,8	45,0	55,9							mm
		lk	9,26E+10	mm ⁴														

Bæreevnetabel

22-06-2021

TTD 240/102+8		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3658,88	kNm	qRd				21,25	18,09	15,41	13,12						kN/m ²
		Mrev	2906,85	kNm	qrev				15,23	12,71	10,59	8,77						kN/m ²
		Moo	2362,99	kNm	qoo				10,87	8,83	7,10	5,62						kN/m ²
		Mbal	2183,12	kNm	qbal				9,43	7,54	5,95	4,58						kN/m ²
		VRd	796,50	kN	ulev				-51,0	-53,5	-55,2	-56,0						mm
Liner	L 12,5 :	d	1003,6	mm	uo.beton				-46,7	-48,1	-48,5	-47,7						mm
					uoo				-34,4	-38,6	-43,0	-47,7						mm
top	4	At	8,21E+05	mm ²	u10kort				15,5	19,5	24,2	29,7						mm
bund	28	y	722,5	mm	u10lang				35,7	44,9	55,7	68,4						mm
		lk	9,30E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+8		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	3891,49	kNm	qRd					19,75	16,90	14,47	12,37					kN/m ²
		Mrev	3070,54	kNm	qrev					13,88	11,64	9,72	8,06					kN/m ²
		Moo	2521,20	kNm	qoo					9,96	8,11	6,54	5,18					kN/m ²
		Mbal	2331,10	kNm	qbal					8,60	6,89	5,44	4,18					kN/m ²
		VRd	793,67	kN	ulev					-59,3	-61,7	-63,3	-63,8					mm
Liner	L 12,5 :	d	1000,0	mm	uo.beton					-53,9	-55,0	-55,1	-53,8					mm
					uoo					-41,1	-45,8	-50,8	-56,1					mm
top	4	At	8,22E+05	mm ²	u10kort					19,4	24,1	29,6	36,0					mm
bund	30	y	721,8	mm	u10lang					44,7	55,5	68,2	82,8					mm
		lk	9,33E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+8		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	4116,05	kNm	qRd						18,34	15,77	13,55	11,63				kN/m ²
		Mrev	3227,86	kNm	qrev						12,64	10,63	8,89	7,38				kN/m ²
		Moo	2673,48	kNm	qoo						9,09	7,42	5,98	4,73				kN/m ²
		Mbal	2472,27	kNm	qbal						7,80	6,25	4,92	3,77				kN/m ²
		VRd	789,95	kN	ulev						-67,9	-70,1	-71,4	-71,5				mm
Liner	L 12,5 :	d	995,3	mm	uo.beton						-61,2	-61,9	-61,4	-59,5				mm
					uoo						-48,5	-53,7	-59,3	-65,1				mm
top	4	At	8,23E+05	mm ²	u10kort						24,1	29,5	35,9	43,2				mm
bund	32	y	721,1	mm	u10lang						55,3	67,9	82,6	99,5				mm
		lk	9,36E+10	mm ⁴														
TTD 240/102+8		g=	14,72	kN/m	længde:	16,8	18,0	19,2	20,4	21,6	22,8	24,0	25,2	26,4	27,6	28,8	30,0	m
Armering:		MRd	4339,94	kNm	qRd							17,06	14,73	12,70	10,94			kN/m ²
		Mrev	3384,96	kNm	qrev							11,54	9,71	8,14	6,76			kN/m ²
		Moo	2825,54	kNm	qoo							8,30	6,78	5,46	4,31			kN/m ²
		Mbal	2613,09	kNm	qbal							7,07	5,66	4,44	3,38			kN/m ²
		VRd	786,66	kN	ulev							-76,9	-78,9	-79,8	-79,4			mm
Liner	L 12,5 :	d	991,2	mm	uo.beton							-68,7	-68,9	-67,8	-65,1			mm
					uoo							-56,6	-62,4	-68,6	-75,0			mm
top	4	At	8,24E+05	mm ²	u10kort							29,4	35,8	43,1	51,5			mm
bund	34	y	720,4	mm	u10lang							67,7	82,3	99,2	118,4			mm
		lk	9,39E+10	mm ⁴														