

Durisol DSs 30/12

Mūras iš Durisol DSs 30/12 formelių

lentelė 2,4

Sąramos atlikimas iš DSs 30/12							
Betonas B30, Plienas 10 425(V)							
tipas	intervalas m	sąramos aukštis m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutiniam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 30/12-L/2	1	0,2	15	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
		0,2	25	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
		0,2	30	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2FV10	2FV12	10,8	FV6, ss=0,12m
DSs 30/12-L	2	0,45	25	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
	2,5	0,45	15	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV12	31,61	FV6, ss=0,30m
	3	0,45	15	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV12	31,61	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV12	31,61	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV14	41,99	FV6, ss=0,30m
	4	0,45	15	2FV10	2FV12	31,61	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV14	41,99	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV16	53,18	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV18	65,04	FV6, ss=0,30m

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.

Durisol DSs 30/12

Mūras iš Durisol DSs 30/12 formelių

lentalė 2,3

Sąramos atlikimas DSs 30/12							
Betonas B25, Plienas 10 425(V)							
tipas	intervalas m	sąramos aukštis m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutiniam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 30/12-L/2	1	0,2	15	2F V10	2F V10	7,8	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V10	7,8	FV6, ss=0,12m
		0,2	25	2F V10	2F V10	7,8	FV6, ss=0,12m
		0,2	30	2F V10	2F V10	7,8	FV6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2F V10	2F V10	7,8	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V12	10,47	FV6, ss=0,12m
DSs 30/12-L	2	0,45	25	2F V10	2F V10	22,27	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V10	22,27	FV6, ss=0,30m
	2,5	0,45	15	2F V10	2F V10	22,27	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V10	22,27	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V10	22,27	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V12	31,27	FV6, ss=0,30m
	3	0,45	15	2F V10	2F V10	22,27	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V12	31,27	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V12	31,27	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V14	41,35	FV6, ss=0,30m
	4	0,45	15	2F V10	2F V12	31,27	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V14	41,35	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V16	52,1	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V18	63,3	FV6, ss=0,30m

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.

Durisol DSs 30/12

Mūras iš Durisol DSs 30/12 formelių

lentelė 2,4

Sąramos atlikimas iš DSs 30/12 Betonas B30, Plienas 10 425(V)							
tipas	intervalas m	sąramos aukštis m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutiniam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 30/12-L/2	1	0,2	15	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
		0,2	25	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
		0,2	30	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2FV10	2FV10	7,96	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2FV10	2FV12	10,8	FV6, ss=0,12m
DSs 30/12-L	2	0,45	25	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
	2,5	0,45	15	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV12	31,61	FV6, ss=0,30m
	3	0,45	15	2FV10	2FV10	22,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV12	31,61	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV12	31,61	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV14	41,99	FV6, ss=0,30m
	4	0,45	15	2FV10	2FV12	31,61	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV14	41,99	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV16	53,18	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV18	65,04	FV6, ss=0,30m

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.

Durisol DSs 37,5/14

Mūras iš Durisol DSs 37,5/14 formelių

lentelė 2,5

Sąramos atlikimas iš DSs 37,5/14 Betonas B20, Plienas 10 425(V)							
tipas	intervalas m	sąramos apkrova m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutiniam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 37,5/14-L/2	1	0,2	15	2F V10	2F V10	7,71	F V6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V10	7,71	F V6, ss=0,12m
		0,2	25	2F V10	2F V10	7,71	F V6, ss=0,12m
		0,2	30	2F V10	2F V10	7,71	F V6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2F V10	2F V10	7,71	F V6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V12	10,29	F V6, ss=0,12m
DSs 37,5/14-L	2	0,45	25	2F V10	2F V10	22,18	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V10	22,18	F V6, ss=0,30m
	2,5	0,45	15	2F V10	2F V10	22,18	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V10	22,18	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V10	22,18	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V12	31,08	F V6, ss=0,30m
	3	0,45	15	2F V10	2F V10	22,18	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V12	31,08	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V12	31,08	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V14	41	F V6, ss=0,30m
	4	0,45	15	2F V10	2F V12	31,08	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V14	41	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V16	51,5	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V18	62,34	F V6, ss=0,30m

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.

Durisol DSs 37,5/14

Mūras iš Durisol DSs 37,5/14 formelių

lentelė 2,6

Sąramos atlikimas iš DSs37,5/14 Betonas B25, Plienas 10 425(V)							
tipas	intervalas m	sąramos aukštis m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutianiam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 37,5/14-L/2	1	0,2	15	2F V10	2F V10	7,95	F V6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V10	7,95	F V6, ss=0,12m
		0,2	25	2F V10	2F V10	7,95	F V6, ss=0,12m
		0,2	30	2F V10	2F V10	7,95	F V6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2F V10	2F V10	7,95	F V6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V12	10,79	F V6, ss=0,12m
		0,2	25	2F V10	2F V14	13,65	F V6, ss=0,12m
	DSs 37,5/14-L	2	0,45	30	2F V10	2F V10	22,43
2,5		0,45	15	2F V10	2F V10	22,43	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V10	22,43	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V10	22,43	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V12	31,6	F V6, ss=0,30m
3		0,45	15	2F V10	2F V10	22,43	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V12	31,6	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V12	31,6	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V14	41,97	F V6, ss=0,30m
4		0,45	15	2F V10	2F V12	31,6	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V14	41,97	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V16	53,15	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V18	64,99	F V6, ss=0,30m

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.

Durisol DSs 37,5/14

Mūras iš Durisol DSs 37,5/14 formelių

lentelė 2,7

Sąramos atlikimas iš DSs37,5/14							
Betonas B30, Plienai 10 (V)							
tipas	intervalas m	sąramos aukštis m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutiniam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 37,5/14-L/2	1	0,2	15	2F V10	2F V10	8,09	F V6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V10	8,09	F V6, ss=0,12m
		0,2	25	2F V10	2F V10	8,09	F V6, ss=0,12m
		0,2	30	2F V10	2F V10	8,09	F V6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2F V10	2F V10	8,09	F V6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V12	11,07	F V6, ss=0,12m
		0,2	25	2F V10	2F V14	14,18	F V6, ss=0,12m
		0,2	30	2F V10	2F V16	17,16	F V6, ss=0,12m
DSs 37,5/14-L	2,5	0,45	15	2F V10	2F V10	22,57	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V10	22,57	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V10	22,57	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V12	31,89	F V6, ss=0,30m
	3	0,45	15	2F V10	2F V10	22,57	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V10	22,57	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V12	31,89	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V14	42,51	F V6, ss=0,30m
	4	0,45	15	2F V10	2F V12	31,89	F V6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V14	42,51	F V6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V16	54,08	F V6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V18	66,48	F V6, ss=0,30m

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.

Durisol DSs 30/15

Mūras iš Durisol DSs 30/15 formelių

lentalė 2,8

Sąramos atlikimas iš DSs 30/15 Betnas B20, Plienai 10 425(V)							
tipas	intervalas m	sąramos aukštis m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutiniam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 30/15-L/2	1	0,2	15	2F V10	2F V10	7,79	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V10	7,79	FV6, ss=0,12m
		0,2	25	2F V10	2F V10	7,79	FV6, ss=0,12m
		0,2	30	2F V10	2F V10	7,79	FV6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2F V10	2F V10	7,79	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V12	10,45	FV6, ss=0,12m
DSs 30/15-L	2	0,45	25	2F V10	2F V10	22,26	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V10	22,26	FV6, ss=0,30m
	2,5	0,45	15	2F V10	2F V10	22,26	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V10	22,26	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V10	22,26	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V12	31,25	FV6, ss=0,30m
	3	0,45	15	2F V10	2F V10	22,26	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V12	31,25	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V12	31,25	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V14	41,31	FV6, ss=0,30m
	4	0,45	15	2F V10	2F V12	31,25	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V14	41,31	FV6, ss=0,30m
0,45		25	2F V10	2F V16	52,04	FV6, ss=0,30m	
0,45		30	2F V10	2F V18	63,2	FV6, ss=0,30m	

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.

Durisol DSs 30/15

Mūras iš Durisol DSs 30/15 formelių

lentelė 2,9

Sąramos atlikimas iš DSs 30/15 Betonas B25, Plienas 10 425(V)							
tipas	intervalas m	sąramos aukštis m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutiniam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 30/15-L/2	1	0,2	15	2F V10	2F V10	8,02	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V10	8,02	FV6, ss=0,12m
		0,2	25	2F V10	2F V10	8,02	FV6, ss=0,12m
		0,2	30	2F V10	2F V10	8,02	FV6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2F V10	2F V10	8,02	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2F V10	2F V12	10,92	FV6, ss=0,12m
0,2		25	2F V10	2F V14	13,89	FV6, ss=0,12m	
DSs 30/15-L	2	0,45	30	2F V10	2F V10	22,49	FV6, ss=0,30m
	2,5	0,45	15	2F V10	2F V10	22,49	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V10	22,49	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V10	22,49	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V12	31,73	FV6, ss=0,30m
	3	0,45	15	2F V10	2F V10	22,49	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V12	31,73	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V12	31,73	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2F V10	2F V14	42,21	FV6, ss=0,30m
	4	0,45	15	2F V10	2F V12	31,73	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2F V10	2F V14	42,21	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2F V10	2F V16	53,58	FV6, ss=0,30m
0,45		30	2F V10	2F V18	65,66	FV6, ss=0,30m	

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.

Durisol DSs 30/15

Mūaras iš Durisol DSs30/15 formelių

lentelė 2,10

sąramos atlikimas iš DSs 30/15 Betonas B30, Plienas 10 425(V)							
tipas	intervalas m	sąramos aukštis m	paskaičiuota apkrova kN/m	armatūra viršutiniam paviršiui	armatūra apatiniam paviršiui	galingumo momentas kN.m	sąvaros
DSs 30/15-L/2	1	0,2	15	2FV10	2FV10	8,14	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2FV10	2FV10	8,14	FV6, ss=0,12m
		0,2	25	2FV10	2FV10	8,14	FV6, ss=0,12m
		0,2	30	2FV10	2FV10	8,14	FV6, ss=0,12m
	2	0,2	15	2FV10	2FV10	8,14	FV6, ss=0,12m
		0,2	20	2FV10	2FV12	11,18	FV6, ss=0,12m
		0,2	25	2FV10	2FV14	14,38	FV6, ss=0,12m
		0,2	30	2FV10	2FV16	17,5	FV6, ss=0,12m
DSs 30/15-L	2,5	0,45	15	2FV10	2FV10	22,63	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV10	22,63	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV10	22,63	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV12	32,01	FV6, ss=0,30m
	3	0,45	15	2FV10	2FV10	22,63	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV10	22,63	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV12	32,01	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV14	42,72	FV6, ss=0,30m
	4	0,45	15	2FV10	2FV12	32,01	FV6, ss=0,30m
		0,45	20	2FV10	2FV14	42,72	FV6, ss=0,30m
		0,45	25	2FV10	2FV16	54,44	FV6, ss=0,30m
		0,45	30	2FV10	2FV18	67,06	FV6, ss=0,30m

Pastaba: Perdangų įlinkimai yra mažesni nei leidžiami ribiniai įlinkimai.