

Bæreevnetabel - ZE 400 mm

Bæreevnetabel efter EN 1168, EN 1990, EN 1992

Oktober 2010

SAH

1/2	ZE 400 spændv. [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	15,0	15,6	16,2	16,8	17,4	18,0	18,6	19,2	
5	MRd	253,6	q, rd	42,5	34,3	28,1	23,3	19,5	16,4	13,8	11,8	10,0	8,5	7,2	6,1												
	Mrev	221,1	q, rev	36,4	29,3	23,9	19,7	16,4	13,7	11,5	9,7	8,1	6,8	5,7	4,8												
	Mbal	89,0	q, bal	12,0	9,1	6,9	5,3	3,9	2,8	1,9	1,2	0,6	0,1	-0,4	-0,8												
	VRd	135,0	q, vrd	33,0	29,6	26,8	24,3	22,3	20,5	18,9	17,6	16,3	15,2	14,3	13,4												
	Vk, BS60	90,0	q, v BS60	20,5	18,2	16,3	14,7	13,4	12,2	11,1	10,2	9,4	8,7	8,0	7,4												
6	MRd	302,9	q, rd	51,6	41,9	34,5	28,7	24,1	20,4	17,4	14,9	12,8	11,0	9,5	8,2	7,1	6,1										
	Mrev	247,0	q, rev	41,2	33,3	27,3	22,6	18,8	15,8	13,4	11,3	9,6	8,2	6,9	5,9	5,0	4,1										
	Mbal	106,3	q, bal	15,2	11,8	9,2	7,1	5,5	4,2	3,2	2,3	1,6	1,0	0,4	0,0	-0,4	-0,8										
	VRd	147,0	q, vrd	36,3	32,6	29,5	26,9	24,7	22,7	21,0	19,5	18,2	17,0	15,9	14,9	14,1	13,3										
	Vk, BS60	90,0	q, v BS60	20,5	18,2	16,3	14,7	13,4	12,2	11,1	10,2	9,4	8,7	8,0	7,4	6,9	6,4										
7	MRd	351,9	q, rd	60,7	49,4	40,8	34,1	28,7	24,5	21,0	18,0	15,6	13,6	11,8	10,3	9,0	7,8	6,8	5,9								
	Mrev	272,9	q, rev	46,0	37,3	30,6	25,4	21,3	18,0	15,2	13,0	11,1	9,5	8,1	7,0	5,9	5,1	4,3	3,6								
	Mbal	123,3	q, bal	18,3	14,4	11,4	9,0	7,1	5,6	4,4	3,4	2,5	1,8	1,2	0,7	0,2	-0,2	-0,5	-0,8								
	VRd	160,0	q, vrd	39,9	35,9	32,5	29,7	27,2	25,1	23,3	21,6	20,2	18,9	17,7	16,7	15,7	14,8	14,0	13,3								
	Vk, BS60	96,0	q, v BS60	22,2	19,7	17,7	16,0	14,5	13,3	12,2	11,2	10,3	9,5	8,8	8,2	7,6	7,1	6,6	6,2								
8	MRd	400,3	q, rd	69,6	56,8	47,0	39,4	33,3	28,4	24,5	21,2	18,4	16,0	14,0	12,3	10,8	9,5	8,4	7,4	6,5							
	Mrev	298,8	q, rev	50,8	41,2	33,9	28,2	23,7	20,1	17,1	14,6	12,6	10,8	9,3	8,0	6,9	6,0	5,1	4,4	3,7							
	Mbal	140,2	q, bal	21,5	17,0	13,5	10,9	8,7	7,0	5,6	4,5	3,5	2,7	2,0	1,4	0,9	0,4	0,0	-0,3	-0,7							
	VRd	173,0	q, vrd	43,6	39,2	35,5	32,5	29,8	27,5	25,5	23,8	22,2	20,8	19,5	18,4	17,3	16,4	15,5	14,7	14,0							
	Vk, BS60	96,0	q, v BS60	22,2	19,7	17,7	16,0	14,5	13,3	12,2	11,2	10,3	9,5	8,8	8,2	7,6	7,1	6,6	6,2	5,8							
9	MRd	439,7	q, rd	76,9	62,8	52,0	43,7	37,0	31,7	27,3	23,7	20,6	18,1	15,9	14,0	12,3	10,9	9,6	8,5	7,5	6,7						
	Mrev	320,0	q, rev	54,8	44,5	36,7	30,6	25,7	21,8	18,6	16,0	13,8	11,9	10,3	8,9	7,7	6,7	5,8	5,0	4,3	3,6						
	Mbal	152,3	q, bal	23,7	18,8	15,1	12,2	9,9	8,0	6,5	5,3	4,2	3,3	2,6	1,9	1,3	0,8	0,4	0,0	-0,3	-0,6						
	VRd	181,0	q, vrd	45,8	41,2	37,4	34,2	31,4	29,0	26,9	25,1	23,4	22,0	20,6	19,4	18,4	17,4	16,4	15,6	14,8	14,1						
	Vk, BS60	96,0	q, v BS60	22,2	19,7	17,7	16,0	14,5	13,3	12,2	11,2	10,3	9,5	8,8	8,2	7,6	7,1	6,6	6,2	5,8	5,4						
10	MRd	474,4	q, rd	83,4	68,1	56,5	47,5	40,3	34,5	29,8	25,9	22,6	19,8	17,5	15,4	13,7	12,1	10,8	9,6	8,5	7,6	6,7					
	Mrev	341,1	q, rev	58,7	47,7	39,4	32,9	27,7	23,6	20,2	17,4	15,0	13,0	11,3	9,8	8,6	7,4	6,5	5,6	4,8	4,2	3,6					
	Mbal	164,3	q, bal	25,9	20,6	16,6	13,5	11,0	9,0	7,4	6,0	4,9	3,9	3,1	2,4	1,8	1,3	0,8	0,4	0,0	-0,3	-0,6					
	VRd	189,0	q, vrd	48,0	43,2	39,3	35,9	33,0	30,5	28,3	26,4	24,7	23,1	21,8	20,5	19,4	18,3	17,4	16,5	15,7	14,9	14,3					
	Vk, BS60	102,0	q, v BS60	23,8	21,3	19,1	17,3	15,7	14,4	13,2	12,2	11,2	10,4	9,7	9,0	8,4	7,8	7,3	6,8	6,4	6,0	5,6					
11	MRd	508,8	q, rd	89,7	73,4	60,9	51,3	43,6	37,4	32,3	28,1	24,6	21,6	19,1	16,9	15,0	13,3	11,9	10,6	9,4	8,4	7,5	6,7				
	Mrev	362,2	q, rev	62,6	50,9	42,1	35,2	29,7	25,3	21,7	18,7	16,2	14,1	12,3	10,7	9,4	8,2	7,1	6,2	5,4	4,7	4,1	3,5				
	Mbal	176,2	q, bal	28,1	22,5	18,2	14,8	12,1	10,0	8,2	6,8	5,6	4,5	3,7	2,9	2,2	1,7	1,2	0,7	0,3	0,0	-0,3	-0,6				
	VRd	197,0	q, vrd	50,2	45,2	41,1	37,6	34,6	32,0	29,7	27,7	25,9	24,3	22,9	21,6	20,4	19,3	18,3	17,4	16,5	15,8	15,0	14,4				
	Vk, BS60	102,0	q, v BS60	23,8	21,3	19,1	17,3	15,7	14,4	13,2	12,2	11,2	10,4	9,7	9,0	8,4	7,8	7,3	6,8	6,4	6,0	5,6	5,3				
12	MRd	548,1	q, rd	97,0	79,4	66,0	55,6	47,3	40,6	35,1	30,6	26,8	23,6	20,9	18,5	16,5	14,7	13,1	11,7	10,5	9,4	8,4	7,6				
	Mrev	363,1	q, rev	62,7	51,1	42,2	35,3	29,8	25,4	21,8	18,8	16,3	14,1	12,3	10,7	9,4	8,2	7,2	6,3	5,4	4,7	4,1	3,5				
	Mbal	175,8	q, bal	28,1	22,4	18,1	14,8	12,1	10,0	8,2	6,8	5,5	4,5	3,6	2,9	2,2	1,7	1,2	0,7	0,3	0,0	-0,3	-0,6				
	VRd	178,0	q, vrd	44,9	40,4	36,7	33,5	30,8	28,5	26,4	24,6	23,0	21,5	20,2	19,0	18,0	17,0	16,1	15,3	14,5	13,8	13,2	12,5				
	Vk, BS60	102,0	q, v BS60	23,8	21,3	19,1	17,3	15,7	14,4	13,2	12,2	11,2	10,4	9,7	9,0	8,4	7,8	7,3	6,8	6,4	6,0	5,6	5,3				
13	MRd	588,1	q, rd	104,4	85,5	71,1	59,9	51,1	43,9	38,0	33,2	29,1	25,7	22,7	20,2	18,0	16,1	14,4	12,9	11,6	10,4	9,4	8,4	7,6			
	Mrev	386,6	q, rev	67,1	54,7	45,2	37,9	32,0	27,3	23,5	20,3	17,6	15,3	13,4	11,7	10,3	9,0	7,9	7,0	6,1	5,3	4,6	4,0	3,5			
	Mbal	190,5	q, bal	30,8	24,7	20,0	16,4	13,5	11,2	9,3	7,7	6,4	5,3	4,3	3,5	2,8	2,2	1,6	1,1	0,7	0,3	0,0	-0,3	-0,6			
	VRd	181,0	q, vrd	45,8	41,2	37,4	34,2	31,4	29,0	26,9	25,1	23,4	22,0	20,6	19,4	18,4	17,4	16,4	15,6	14,8	14,1	13,5	12,8	12,3			
	Vk, BS60	108,8	q, v BS60	25,7	23,0	20,7	18,7	17,1	15,6	14,4	13,3	12,3	11,4	10,6	9,9	9,2	8,6	8,1	7,6	7,1	6,7	6,3	5,9	5,6			
14	MRd	627,6	q, rd	111,7	91,6	76,2	64,3	54,8	47,2	40,9	35,7	31,4	27,7	24,6	21,9	19,5	17,5	15,7	14,1	12,7	11,4	10,3	9,3	8,4	7,6		
	Mrev	410,2	q, rev	71,5	58,3	48,3	40,4	34,3	29,3	25,2	21,8	18,9	16,5	14,5	12,7	11,2	9,9	8,7	7,7	6,7	5,9	5,2	4,5	3,9	3,4		
	Mbal	205,1	q, bal	33,5	26,9	21,9	18,0	14,9	12,4	10,3	8,6	7,2	6,0	5,0	4,1	3,3	2,7	2,1	1,6	1,1	0,7	0,3	0,0	-0,3	-0,5		
	VRd	183,0	q, vrd	46,3	41,7	37,9	34,6	31,8	29,4	27,3	25,4	23,7	22,3	20,9	19,7	18,6	17,6	16,7	15,8	15,1	14,3	13,7	13,0	12,4	11,9		
	Vk, BS60	108,8	q, v BS60	25,7	23,0	20,7	18,7	17,1	15,6	14,4	13,3	12,															