

Bæreevnetabel - QE 320 mm

Bæreevnetabel efter EN 1168, EN 1990, EN 1992

Juni 2018



1/2"	QE 320 spændv. [m]		5,4	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	
6	MRd	240,4	q, rd	50,9	40,4	32,7	26,8	22,2	18,6	15,7	13,3	11,3	9,6	8,2	7,0	6,0	5,1							
	Mrev	178,6	q, rev	36,7	29,0	23,2	18,9	15,5	12,8	10,6	8,8	7,3	6,1	5,1	4,2	3,4	2,7							
	Mbal	74,9	q, bal	13,0	9,8	7,4	5,5	4,1	3,0	2,1	1,3	0,7	0,2	-0,3	-0,6	-1,0	-1,2							
	VRd	143,0	q, vrd	40,0	35,6	32,0	29,0	26,5	24,3	22,4	20,7	19,3	18,0	16,8	15,8	14,8	14,0							
	MRd, REI 60	208,2	q, rdn REI 60	43,5	34,5	27,8	22,7	18,7	15,6	13,0	11,0	9,2	7,8	6,6	5,5	4,6	3,9							
	Vk, REI 60	85,9	q, v REI60	22,4	19,8	17,6	15,8	14,3	12,9	11,8	10,8	9,9	9,2	8,5	7,8	7,3	6,7							
	MRd, REI 120	127,5	q, rdn REI 120	25,0	19,5	15,4	12,3	9,9	7,9	6,4	5,1	4,1	3,2	2,4	1,8	1,3	0,8							
	Vk, REI 120	78,1	q, v REI120	20,0	17,6	15,6	14,0	12,6	11,4	10,4	9,5	8,7	8,0	7,3	6,7	6,2	5,8							
7	MRd	278,6	q, rd	59,6	47,5	38,5	31,7	26,4	22,2	18,8	16,1	13,8	11,8	10,2	8,8	7,6	6,6	5,7						
	Mrev	195,8	q, rev	40,7	32,2	25,9	21,1	17,4	14,4	12,0	10,1	8,4	7,1	5,9	5,0	4,1	3,4	2,8						
	Mbal	87,1	q, bal	15,8	12,0	9,2	7,1	5,4	4,1	3,1	2,2	1,5	0,9	0,4	-0,1	-0,4	-0,8	-1,1						
	VRd	155,0	q, vrd	43,7	39,0	35,0	31,8	29,0	26,7	24,6	22,8	21,2	19,8	18,6	17,4	16,4	15,5	14,6						
	MRd, REI 60	242,0	q, rdn REI 60	51,2	40,7	32,9	27,0	22,4	18,8	15,8	13,4	11,4	9,7	8,3	7,1	6,1	5,2	4,4						
	Vk, REI 60	88,3	q, v REI60	23,2	20,4	18,2	16,3	14,8	13,4	12,3	11,2	10,3	9,5	8,8	8,2	7,6	7,0	6,6						
	MRd, REI 120	148,5	q, rdn REI 120	29,9	23,4	18,6	15,0	12,2	9,9	8,1	6,6	5,4	4,4	3,5	2,8	2,1	1,6	1,1						
	Vk, REI 120	79,7	q, v REI120	20,5	18,0	16,0	14,3	12,9	11,7	10,7	9,7	8,9	8,2	7,6	7,0	6,4	6,0	5,5						
8	MRd	313,0	q, rd	67,5	53,9	43,8	36,2	30,2	25,5	21,7	18,5	16,0	13,8	12,0	10,4	9,0	7,9	6,9	6,0					
	Mrev	213,0	q, rev	44,6	35,3	28,5	23,3	19,2	16,0	13,4	11,3	9,5	8,1	6,8	5,8	4,8	4,0	3,4	2,7					
	Mbal	99,3	q, bal	18,6	14,3	11,1	8,7	6,8	5,3	4,1	3,1	2,3	1,6	1,0	0,5	0,1	-0,3	-0,6	-0,9					
	VRd	167,0	q, vrd	47,4	42,3	38,1	34,6	31,6	29,0	26,8	24,9	23,2	21,7	20,3	19,1	18,0	17,0	16,1	15,2					
	MRd, REI 60	275,5	q, rdn REI 60	58,9	46,9	38,1	31,3	26,1	21,9	18,6	15,8	13,6	11,6	10,0	8,7	7,5	6,4	5,5	4,8					
	Vk, REI 60	90,6	q, v REI60	23,9	21,1	18,8	16,9	15,3	13,9	12,7	11,6	10,7	9,9	9,1	8,5	7,9	7,3	6,8	6,4					
	MRd, REI 120	169,3	q, rdn REI 120	34,6	27,3	21,8	17,7	14,5	11,9	9,8	8,1	6,7	5,6	4,6	3,7	3,0	2,4	1,8	1,3					
	Vk, REI 120	81,2	q, v REI120	21,0	18,5	16,4	14,7	13,3	12,0	10,9	10,0	9,2	8,4	7,8	7,2	6,6	6,2	5,7	5,3					
9	MRd	245,3	q, rd	52,0	41,3	33,4	27,4	22,8	19,1	16,1	13,6	11,6	9,9	8,5	7,3	6,2	5,3	4,5	3,8	3,2	2,6			
	Mrev	230,2	q, rev	48,5	38,5	31,1	25,5	21,1	17,6	14,8	12,6	10,7	9,1	7,7	6,6	5,6	4,7	4,0	3,3	2,7	2,2			
	Mbal	111,3	q, bal	21,3	16,5	12,9	10,2	8,1	6,4	5,1	4,0	3,0	2,3	1,6	1,1	0,6	0,2	-0,2	-0,5	-0,8	-1,1			
	VRd	172,0	q, vrd	49,0	43,7	39,3	35,7	32,7	30,0	27,8	25,8	24,0	22,4	21,0	19,8	18,7	17,6	16,7	15,8	15,0	14,3			
	MRd, REI 60	308,9	q, rdn REI 60	66,5	53,1	43,2	35,6	29,7	25,1	21,3	18,2	15,7	13,6	11,7	10,2	8,9	7,7	6,7	5,8	5,1	4,4			
	Vk, REI 60	94,7	q, v REI60	25,1	22,2	19,8	17,8	16,1	14,7	13,4	12,3	11,4	10,5	9,7	9,1	8,4	7,9	7,3	6,9	6,4	6,0			
	MRd, REI 120	203,2	q, rdn REI 120	42,4	33,5	27,0	22,0	18,2	15,1	12,6	10,6	8,9	7,5	6,3	5,3	4,4	3,7	3,0	2,4	1,9	1,5			
	Vk, REI 120	84,8	q, v REI120	22,1	19,5	17,3	15,5	14,0	12,7	11,6	10,6	9,8	9,0	8,3	7,7	7,1	6,6	6,1	5,7	5,3	5,0			
10	MRd	377,1	q, rd	82,1	65,7	53,6	44,4	37,2	31,5	26,9	23,2	20,1	17,5	15,2	13,4	11,7	10,3	9,1	8,0	7,1	6,2			
	Mrev	247,4	q, rev	52,5	41,7	33,8	27,7	23,0	19,3	16,3	13,8	11,8	10,0	8,6	7,4	6,3	5,4	4,6	3,9	3,2	2,7			
	Mbal	123,3	q, bal	24,1	18,7	14,8	11,8	9,4	7,5	6,0	4,8	3,8	2,9	2,2	1,6	1,1	0,6	0,2	-0,1	-0,4	-0,7			
	VRd	177,0	q, vrd	50,5	45,1	40,6	36,9	33,7	31,0	28,7	26,6	24,8	23,2	21,8	20,5	19,3	18,2	17,3	16,4	15,6	14,8			
	MRd, REI 60	341,9	q, rdn REI 60	74,1	59,2	48,2	39,9	33,4	28,2	24,0	20,6	17,8	15,4	13,4	11,7	10,3	9,0	7,9	6,9	6,0	5,3			
	Vk, REI 60	98,6	q, v REI60	26,3	23,3	20,8	18,7	17,0	15,5	14,2	13,0	12,0	11,1	10,3	9,6	8,9	8,3	7,8	7,3	6,9	6,4			
	MRd, REI 120	236,8	q, rdn REI 120	50,0	39,8	32,1	26,4	21,8	18,3	15,4	13,0	11,1	9,4	8,0	6,9	5,8	5,0	4,2	3,5	2,9	2,4			
	Vk, REI 120	88,3	q, v REI120	23,2	20,4	18,2	16,3	14,8	13,4	12,3	11,2	10,3	9,5	8,8	8,2	7,6	7,0	6,6	6,1	5,7	5,3			
11	MRd	408,4	q, rd	89,3	71,5	58,4	48,4	40,7	34,5	29,5	25,4	22,1	19,2	16,9	14,8	13,0	11,5	10,2	9,0	8,0	7,1	6,3		
	Mrev	264,5	q, rev	56,4	44,9	36,4	29,9	24,9	20,9	17,7	15,0	12,8	11,0	9,5	8,1	7,0	6,0	5,2	4,4	3,7	3,1	2,6		
	Mbal	135,2	q, bal	26,8	20,9	16,6	13,3	10,7	8,7	7,0	5,7	4,6	3,6	2,8	2,2	1,6	1,1	0,6	0,2	-0,1	-0,4	-0,7		
	VRd	182,0	q, vrd	52,1	46,5	41,9	38,0	34,8	32,0	29,6	27,5	25,6	24,0	22,5	21,2	20,0	18,9	17,9	17,0	16,1	15,3	14,6		
	MRd, REI 60	374,6	q, rdn REI 60	81,5	65,3	53,2	44,1	36,9	31,3	26,7	23,0	19,9	17,3	15,1	13,2	11,6	10,2	9,0	7,9	7,0	6,2	5,4		
	Vk, REI 60	102,3	q, v REI60	27,5	24,3	21,7	19,6	17,8	16,2	14,8	13,7	12,6	11,7	10,9	10,1	9,4	8,8	8,3	7,7	7,3	6,8	6,4		
	MRd, REI 120	270,1	q, rdn REI 120	57,7	45,9	37,2	30,6	25,5	21,4	18,1	15,4	13,2	11,3	9,8	8,4	7,2	6,2	5,4	4,6	3,9	3,3	2,8		
	Vk, REI 120	91,7	q, v REI120	24,2	21,4	19,1	17,1	15,5	14,1	12,9	11,8	10,9	10,1	9,3	8,6	8,0	7,5	7,0	6,5	6,1	5,7	5,3		
12	MRd	433,0	q, rd	94,9	76,1	62,2	51,6	43,3	36,8	31,5	27,2	23,6	20,6	18,1	15,9	14,1	12,5	11,1	9,8	8,7	7,8	6,9	6,1	
	Mrev	277,8	q, rev	59,4	47,3	38,4	31,6	26,3	22,1	18,8	16,0	13,7	11,8	10,2	8,8	7,6	6,5	5,6	4,8	4,1	3,5	3,0	2,5	
	Mbal	142,8	q, bal	28,5	22,3	17,8	14,3	11,5	9,4	7,7	6,2	5,1	4,1	3,2	2,5	1,9	1,4	0,9	0,5	0,1	-0,2	-0,5	-0,7	
	VRd	161,0	q, vrd	45,6	40,6	36,6	33,2	30,3	27,8	25,7	23,9	22,2	20,7	19,4	18,3	17,2	16,2	15,3	14,5	13,8	13,1	12,5	11,9	
	MRd, REI 60	406,9	q, rdn REI 60	88,9	71,3	58,2	48,2	40,5	34,3	29,4	25,3	22,0	19,2	16,8	14,7	13,0	11,5	10,1	9,0	8,0	7,0	6,2	5,5	
	Vk, REI 60	104,3</																						