

m	Grove GMK 5150L										360°		EN		7,6m		10,2 t		
	12,8	18,0	23,3	27,9	32,6	37,0	40,3	43,5	47,2	51,1	54,8	57,9	60,0						
6,0	59,0	59,5	53,5	50,5	45,5	40,0													
8,0	35,5	37,5	36,5	35,5	32,5	30,5	29,0	26,5	24,0										
9,0	28,0	30,0	31,0	30,0	27,5	26,5	25,0	23,0	22,5	19,1	15,8								
10,0	22,5	25,5	26,5	25,5	23,5	23,5	21,5	21,0	19,9	18,7	15,8	12,7	11,8						
11,0		21,5	22,5	22,5	20,5	20,5	20,0	18,9	17,9	17,2	15,8	12,7	11,8						
12,0		18,2	19,4	19,5	18,1	18,1	17,8	17,3	15,9	15,3	14,6	12,7	11,8						
14,0		13,5	14,7	15,3	14,3	14,9	14,3	13,9	13,1	12,2	12,1	11,5	11,2						
16,0			11,6	12,5	11,3	12,6	11,7	11,4	10,7	9,9	9,9	9,4	9,1						
18,0			9,2	10,0	8,9	10,5	9,9	9,5	8,9	8,1	8,1	7,7	7,4						
20,0			5,2	8,2	7,1	8,6	8,5	7,9	7,4	6,7	6,7	6,3	6,1						
22,0				6,8	5,7	7,2	7,0	6,7	6,3	5,5	5,6	5,2	5,0						
24,0				5,6	4,5	6,0	5,8	5,6	5,3	4,6	4,6	4,3	4,1						
26,0					3,6	5,0	4,8	4,6	4,4	3,7	3,8	3,5	3,3						
28,0					2,8	4,2	4,0	3,8	3,6	2,9	3,1	2,8	2,6						
30,0						3,5	3,3	3,1	2,9	2,3	2,5	2,2	2,0						
32,0						2,9	2,7	2,5	2,3	1,7	1,9	1,6	1,4						
34,0						2,1	2,2	2,0	1,8	1,2	1,3	1,1	0,9						
36,0							1,8	1,5	1,3		0,9								
38,0							1,4	1,1	0,9										
6,0	45,0	45,5	41,5	39,5	35,0	33,0													
8,0	23,5	26,5	27,0	25,0	23,0	22,5	21,5	21,0	18,7										
10,0	14,2	17,0	18,3	18,6	16,1	17,2	16,1	15,2	14,0	13,0	12,7	12,1	11,7						
12,0		11,6	13,0	13,9	11,9	13,1	12,3	11,6	10,7	9,8	9,7	9,1	8,8						
14,0		8,2	9,5	10,4	9,0	10,3	9,7	9,0	8,4	7,5	7,5	7,0	6,7						
16,0			7,1	7,9	6,7	8,2	7,7	7,1	6,6	5,8	5,8	5,4	5,1						
18,0			5,3	6,1	5,0	6,5	6,2	5,7	5,2	4,5	4,5	4,1	3,9						
20,0			1,7	4,7	3,6	5,1	5,0	4,6	4,1	3,4	3,4	3,0	2,8						
24,0				2,8	1,7	3,2	3,0	2,8	2,4	1,7	1,8	1,4	1,3						
28,0	©ETE				1,8	1,7	1,4	1,2											

m	Grove GMK 5150L										360°		EN		7,6m		19,4 t		
	12,8	18,0	23,3	27,9	32,6	37,0	40,3	43,5	47,2	51,1	54,8	57,9	60,0						
3,0	106,0	105,0	89,5																
4,0	89,5	89,0	86,5	65,0															
5,0	77,0	77,0	76,5	64,0	52,0														
6,0	63,5	64,0	63,0	60,0	51,5	40,0													
7,0	53,5	54,0	53,0	48,5	46,5	40,0	33,0	27,5											
8,0	46,0	47,0	44,0	42,0	39,0	38,5	33,0	27,5	24,0										
9,0	38,0	40,0	38,5	36,5	35,0	33,0	31,5	27,5	24,0	19,1	15,8								
10,0	31,0	33,0	34,0	31,5	31,0	29,0	27,5	26,5	24,0	19,1	15,8	12,7	11,8						
11,0		28,0	29,0	28,5	27,5	25,0	25,0	23,5	23,0	19,1	15,8	12,7	11,8						
12,0		24,5	25,0	26,0	24,5	22,5	22,5	20,5	20,5	19,1	15,8	12,7	11,8						
13,0		21,5	22,5	23,0	21,5	21,0	20,0	18,9	18,5	17,9	15,8	12,7	11,8						
14,0		18,9	20,0	20,5	19,5	19,5	18,0	17,9	16,6	16,5	15,8	12,7	11,8						
15,0		15,5	17,8	18,1	17,6	17,7	16,3	16,2	15,9	15,4	14,7	12,7	11,8						
16,0			16,0	16,2	15,8	16,1	15,2	14,8	14,5	14,0	13,4	12,7	11,8						
18,0			13,0	13,2	12,9	13,4	13,5	12,8	12,2	11,8	11,7	11,2	10,9						
20,0			8,7	11,3	10,6	11,1	11,5	11,3	10,5	10,0	10,0	9,5	9,3						
22,0				9,9	8,8	10,0	9,6	9,7	9,3	8,5	8,5	8,1	7,9						
24,0				8,4	7,3	8,6	8,2	8,3	8,0	7,3	7,4	7,0	6,7						
26,0					6,1	7,4	7,0	7,2	7,0	6,3	6,3	6,0	5,8						
28,0					5,2	6,5	6,0	6,2	5,9	5,3	5,5	5,1	4,9						
30,0					2,9	5,7	5,5	5,3	5,1	4,4	4,6	4,4	4,2						
32,0						4,9	4,8	4,6	4,3	3,7	3,9	3,6	3,5						
34,0						4,0	4,1	3,9	3,7	3,1	3,3	3,0	2,8						
36,0							3,6	3,3	3,1	2,5	2,7	2,4	2,3						
38,0							3,1	2,8	2,6	2,0	2,2	1,9	1,8						
40,0								2,4	2,1	1,6	1,7	1,4	1,3						
42,0								2,0	1,7	1,2	1,3	1,1	0,9						
44,0									1,4	0,8	1,0								
46,0									1,0										©ETE

m	12,8 - 60,0				360°				EN		7,6m		24 t		
	12,8	18,0	23,3	27,9	32,6	37,0	40,3	43,5	47,2	51,1	54,8	57,9	60,0		
3,0	106,0	106,0	89,5												
4,0	89,5	89,5	86,5	65,0											
5,0	77,5	77,5	77,0	64,0	52,0										
6,0	65,5	66,0	65,0	60,0	51,5	40,0									
7,0	55,0	56,0	55,0	54,0	48,5	40,0	33,0	27,5							
8,0	47,5	48,0	48,0	45,0	43,5	39,0	33,0	27,5	24,0						
9,0	41,5	42,5	41,5	39,0	37,0	36,5	32,0	27,5	24,0	19,1	15,8				
10,0	35,5	37,5	35,5	35,0	32,5	32,0	30,5	27,5	24,0	19,1	15,8	12,7	11,8		
11,0		32,0	32,5	31,0	30,0	28,5	27,0	26,5	24,0	19,1	15,8	12,7	11,8		
12,0		27,5	28,0	27,5	27,5	25,5	24,0	23,5	23,0	19,1	15,8	12,7	11,8		
13,0		24,0	24,5	25,0	24,5	22,5	22,5	21,0	21,0	18,9	15,8	12,7	11,8		
14,0		21,5	22,0	23,0	22,0	20,5	20,5	18,9	19,0	18,3	15,8	12,7	11,8		
15,0		17,9	20,5	20,5	20,0	18,8	18,6	17,2	17,3	16,8	15,7	12,7	11,8		
16,0			18,2	18,5	18,1	17,8	17,0	16,3	15,8	15,3	15,2	12,7	11,8		
18,0			15,0	15,2	14,8	15,4	14,3	14,3	13,8	13,6	13,1	12,1	11,8		
20,0			10,4	12,7	12,3	12,9	12,7	12,2	12,0	11,7	11,2	11,1	10,9		
22,0				10,7	10,4	10,9	11,1	10,9	10,4	10,1	10,0	9,6	9,4		
24,0				9,2	8,8	9,3	9,5	9,6	9,0	8,7	8,7	8,3	8,1		
26,0					7,4	8,6	8,2	8,3	8,0	7,6	7,6	7,2	7,0		
28,0					6,3	7,5	7,1	7,2	7,1	6,5	6,7	6,3	6,1		
30,0					4,0	6,5	6,2	6,3	6,2	5,5	5,7	5,5	5,3		
32,0						5,9	5,4	5,6	5,3	4,7	4,9	4,6	4,5		
34,0						4,9	4,8	4,9	4,6	4,0	4,2	3,9	3,8		
36,0							4,4	4,2	4,0	3,4	3,6	3,3	3,2		
38,0							3,9	3,7	3,4	2,8	3,0	2,7	2,6		
40,0								3,2	2,9	2,4	2,5	2,3	2,1		
42,0								2,8	2,5	1,9	2,1	1,8	1,7		
44,0									2,1	1,5	1,7	1,4	1,3		
46,0									1,7	1,2	1,3	1,1	0,9		
48,0									1,4	0,9	1,0				©ETE

m	12,8 - 60,0				360°				EN		7,6m		30,9 t		
	12,8	18,0	23,3	27,9	32,6	37,0	40,3	43,5	47,2	51,1	54,8	57,9	60,0		
5,0	78,0	78,0	77,5	64,0	52,0										
6,0	68,0	69,0	68,0	60,0	51,5	40,0									
7,0	58,0	58,5	57,5	55,0	48,5	40,0	33,0	27,5							
8,0	50,0	50,5	49,5	50,0	45,5	39,0	33,0	27,5	24,0						
9,0	43,5	44,0	44,0	44,0	42,5	37,0	32,0	27,5	24,0	19,1	15,8				
10,0	38,5	39,5	39,0	38,0	37,5	34,5	30,5	27,5	24,0	19,1	15,8	12,7	11,8		
11,0		35,5	35,0	33,5	33,0	32,5	29,0	26,5	24,0	19,1	15,8	12,7	11,8		
12,0		32,0	31,5	31,0	29,5	29,5	27,0	25,0	23,0	19,1	15,8	12,7	11,8		
13,0		28,5	29,0	28,5	26,5	26,5	25,5	24,0	22,0	18,9	15,8	12,7	11,8		
14,0		25,0	25,5	25,5	24,5	24,0	23,0	22,5	21,0	18,3	15,8	12,7	11,8		
15,0		21,5	23,0	22,5	23,0	22,0	21,0	20,5	19,9	17,5	15,7	12,7	11,8		
16,0			20,5	21,0	21,5	20,0	19,5	18,8	18,9	16,7	15,2	12,7	11,8		
18,0			17,7	17,9	17,6	17,0	17,2	15,8	16,1	15,3	14,2	12,1	11,8		
20,0				13,0	15,1	14,8	14,9	14,7	13,8	13,8	13,4	13,2	11,3	11,3	
22,0					12,9	12,6	13,1	12,5	12,8	11,9	11,9	11,8	10,5	10,6	
24,0					11,1	10,8	11,3	10,9	11,0	10,8	10,8	10,3	9,7	9,9	
26,0						9,3	9,8	10,0	9,5	9,6	9,5	9,1	9,0	8,9	
28,0						8,1	8,5	8,8	8,4	8,3	8,2	8,1	8,0	7,8	
30,0						5,6	7,5	7,7	7,7	7,3	7,2	7,3	7,1	6,9	
32,0							6,6	6,8	6,9	6,4	6,3	6,4	6,2	6,1	
34,0							5,8	6,1	6,1	5,8	5,5	5,7	5,4	5,2	
36,0								5,4	5,4	5,3	4,8	4,9	4,7	4,5	
38,0								4,1	4,8	4,7	4,1	4,3	4,0	3,9	
40,0									4,4	4,1	3,6	3,8	3,5	3,3	
42,0									3,9	3,6	3,1	3,2	3,0	2,8	
44,0										3,2	2,6	2,8	2,5	2,4	
46,0										2,8	2,2	2,4	2,1	2,0	
48,0										2,4	1,9	2,0	1,7	1,6	
50,0											1,7	1,4	1,3		
52,0												1,4	1,1	1,0	
54,0													0,8		©ETE

