

, 145

, 145

02-02-02 .1

: 20.06.2018.

467676 .

23361 .

444315 .

0 .

0 .

107814 .

643 . .

-2001 (2014. 28.02.2017)

/	2018	2018								
					-			-		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

1	-08-03-591-02 486/ 28.02.17		0,08	371,36	4,97	30	24		25,76	2,06
			100	290,90	0,44					
2	-08-03-591-05 486/ 28.02.17	=95% (= 23 .) =65% (= 16 .)	0,04	376,88	4,97	15	12		26,24	1,05
			100	296,33	0,44					
3	-08-03-591-01 486/ 28.02.17	=95% (= 11 .) =65% (= 8 .)	0,05	405,91	13,00	20	17	1	31,6	1,58
			100	356,86	0,44					
4	01-509-1201 483/ 28.02.17		0,8	112,00		90				
			10							
5	01-509-1444 483/ 28.02.17		0,4	91,60		37				
			10							
6	01-509-1441 483/ 28.02.17		0,5	70,20		35				
			10							
7	-10-08-019-01 486/ 28.02.17	=80% (= 67 .) =60% (= 50 .)	15	5,86		88	84		0,5	7,5
				5,57						
8	01-503-0453 483/ 28.02.17	-	1,5	66,50		100				
			10							
9	-10-06-037-08 486/ 28.02.17	200 200 =100% (= 814 .) =65% (= 529 .)	77	12,16	0,27	936	814	21	1,09	83,93
				10,58						
10	01-503-0453 483/ 28.02.17	-	7,7	66,50		512				
			10							
11	-08-10-010-01 486/ 28.02.17	=95% (= 271 .) =65% (= 185 .)	1,8	235,83	63,67	424	285	115	15,2	27,36
			100	158,90						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	01-103-2600 479/ 28.02.17	, 20	31,5 10	2,90		91				
13	01-103-2413 479/ 28.02.17	(IP55) FL, 20	18,216 10	21,20		386				
14	-08-02-407-01 486/ 28.02.17	, 25 =95% (= 21 .) =65% (= 14 .)	0,08 100	571,15 263,81	126,22 5,59	46	22	10	24,64	1,97
15	01-103-0130 479/ 28.02.17	 2 - 4 2 - 4 32 2,2 : 8 * 1.03	8,24	12,90		106				
16	-08-02-390-01 486/ 28.02.17	40 =95% (= 7 .) =65% (= 5 .)	0,04 100	256,88 176,47	31,40 0,15	10	7	1	16,29	0,65
17	01-509-1835 483/ 28.02.17	- () " " 40x40 : 4 * 1.02	0,0408 100	818,00		33				
18	-08-02-148-01 486/ 28.02.17	35 1 =95% (= 204 .) =65% (= 140 .) : 180 + 8 + 4	1,92 100	207,10 108,72	53,47 2,94	398	209	103 6	9,92	19,05
19	-08-02-403-03 486/ 28.02.17	- =95% (= 300 .) =65% (= 205 .) : 40 + 200 + 40 + 25 + 30 + 35 - 192	1,78 100	230,63 176,66	3,88 0,30	411	315	7 1	16,5	29,37
20	01-501-8476 483/ 28.02.17	, -LS, 1,5 2 : 40 * 1.02	0,0408 1000	3823,00		156				
21	01-501-8482 483/ 28.02.17	, -LS, 1,5 2 : 200 * 1.02	0,204 1000	4982,00		1016				
22	01-501-8491 483/ 28.02.17	, -LS, 1,5 2 : 40 * 1.02	0,0408 1000	6761,00		276				
23	01-501-2388 483/ 28.02.17	, -LS, 1,5 2 : 40 * 1.02	0,0255 1000	8870,00		226				
24	01-501-7965 483/ 28.02.17	, 1,0 (53769-2010), (A)-FRLS 3 1,5 : 30 * 1.02	0,0306 1000	17877,00		547				
25	01-501-2400 483/ 28.02.17	, 1,0 -FRLS 4 1,5 : 35 * 1.02	0,0357 1000	14695,00		525				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	-10-08-019-01 486/ 28.02.17		20	5,86		117	111		0,5	10
		=80% (= 89 .)		5,57						
		=60% (= 67 .)								
27	01-503-0453 483/ 28.02.17	-	2	66,50		133				
			10							
						6764	1900	258	184,52	

:

7

28	-08-03-600-01 486/ 28.02.17		1	5,42	1,94	5	3	2	0,28	0,28
		=95% (= 3 .)		3,16	0,15					
		=65% (= 2 .)								
29	01-509-8005 483/ 28.02.17	5-50 , 2706-12	1	1722,00		1722				
30	-08-03-591-11 486/ 28.02.17		0,21	754,45	15,51	158	139	3	58,73	12,33
		=95% (= 132 .)	100	663,24	1,17					
		=65% (= 90 .)								
31	01-503-0475 483/ 28.02.17		0,21	1080,00		227				
			100							
32	-10-08-019-01 486/ 28.02.17		21	5,86		123	117		0,5	10,5
		=80% (= 94 .)		5,57						
		=60% (= 70 .)								
33	01-503-0453 483/ 28.02.17	-	2,1	66,50		140				
			10							
34	-08-03-545-01 486/ 28.02.17	() 6 2, 10 =95% (= 33 .) =65% (= 23 .)	1	80,81	2,13	81	35	2	3,31	3,31
				35,44						
35	-20-1.02.04-0 023	10	0,1	39,66		4				
			10							
36	-10-06-037-08 486/ 28.02.17	200 200 =100% (= 233 .) =65% (= 151 .)	22	12,16	0,27	268	233	6	1,09	23,98
				10,58						
37	Leroy Merlin	TDM 80 80 50 IP54 () =36/5,59*1,02/1,18 =1/5,59 () =1,02 (2%) =1/1,18 ()	22	5,57		123				
38	-08-10-010-01 486/ 28.02.17		2,3	235,83	63,67	542	366	146	15,2	34,96
		=95% (= 348 .)	100	158,90						
		=65% (= 238 .)								
39	01-103-2600 479/ 28.02.17	20	40,25	2,90		117				
			10							
40	01-103-2413 479/ 28.02.17	(IP55) FL, 20	23,276	21,20		493				
			10							
41	-08-10-010-01 486/ 28.02.17		0,2	235,83	63,67	47	31	13	15,2	3,04
		=95% (= 29 .)	100	158,90						
		=65% (= 20 .)								
42	01-103-1179 479/ 28.02.17	40	3,5	13,50		47				
			10							
43	01-103-2416 479/ 28.02.17	(IP55) FL, 40	2,024	73,80		149				
			10							
44	-08-02-390-01 486/ 28.02.17	40 =95% (= 40 .) =65% (= 27 .)	0,24	256,88	31,40	62	42	8	16,29	3,91
			100	176,47	0,15					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	-08-02-390-03 486/ 28.02.17	120 =95% (= 8 .) =65% (= 5 .)	0,04	349,31	39,32	14	8	2	20,33	0,81
			100	220,24	0,15					
46	01-509-1835 483/ 28.02.17	" - () " 40x40 : 24 * 1.02	0,2448	818,00		200				
			100							
47	01-509-5647 483/ 28.02.17	- 2100 100 40 : 4 * 1.02	4,08	43,80		179				
48	-08-02-148-01 486/ 28.02.17	35 1 , 1 , =95% (= 296 .) =65% (= 203 .)	2,8	207,10	53,47	580	304	150	9,92	27,78
			100	108,72	2,94			8		
49	-08-02-401-01 486/ 28.02.17	- 16 2 , =95% (= 634 .) =65% (= 434 .)	1,5	727,37	65,11	1091	663	98	41,28	61,92
			100	441,97	2,94			4		
50	01-501-8482 483/ 28.02.17	, -LS, 1,5 2 : 35 * 1.02	0,0357	4982,00		178				
			1000							
51	01-501-8483 483/ 28.02.17	, -LS, 2,5 2 : 180 * 1.02	0,1836	7135,00		1310				
			1000							
52	01-501-8510 483/ 28.02.17	, -LS, 10 2 : 40 * 1.02	0,0408	47022,00		1918				
			1000							
53	01-501-2388 483/ 28.02.17	, -FRLS 2 1,5 : 45 * 1.02	0,0459	8870,00		407				
			1000							
54	01-501-8656 483/ 28.02.17	, -FRLS 1,0 3 2,5 () : 80 * 1.02	0,0816	21894,00		1787				
			1000							
55	01-501-8658 483/ 28.02.17	, -FRLS 3 6 () : 20 * 1.02	0,0204	39542,00		807				
			1000							
56	01-501-0677 483/ 28.02.17	, - 3 1,5 2 : 15 * 1.02	0,0153	15182,00		232				
			1000							
57	01-501-1802 483/ 28.02.17	2 0,75 : 15 * 1.02	0,0153	4554,00		70				
			1000							
						13081	1941	430	182,82	

12

58	-08-03-593-10 486/ 28.02.17	=95% (= 10 .) =65% (= 7 .)	0,01	1172,76	38,78	12	10		78,56	0,79
			100	887,18	2,94					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	01-509-6290 483/ 28.02.17	" "	1	205,00		205				
		29-9-831 (-831)								
60	-08-03-591-02 486/ 28.02.17		0,07	371,36	4,97	26	21		25,76	1,8
		=95% (= 20 .) =65% (= 14 .)	100	290,90	0,44					
61	-08-03-591-05 486/ 28.02.17		0,06	376,88	4,97	23	18		26,24	1,57
		=95% (= 17 .) =65% (= 12 .)	100	296,33	0,44					
62	-08-03-591-01 486/ 28.02.17		0,01	405,91	13,00	4	4		31,6	0,32
		=95% (= 4 .) =65% (= 3 .)	100	356,86	0,44					
63	01-509-1201 483/ 28.02.17		0,7	112,00		78				
			10							
64	01-509-1444 483/ 28.02.17		0,6	91,60		55				
			10							
65	01-509-1441 483/ 28.02.17		0,1	70,20		7				
			10							
66	-10-08-019-01 486/ 28.02.17		13	5,86		76	72		0,5	6,5
		=80% (= 58 .) =60% (= 43 .)		5,57						
67	01-503-0453 483/ 28.02.17	-	1,3	66,50		86				
			10							
68	-10-06-037-08 486/ 28.02.17	200 200 , =100% (= 328 .) =65% (= 213 .)	31	12,16	0,27	377	328	8	1,09	33,79
				10,58						
69	01-503-0532 483/ 28.02.17	-409	0,1	355,00		36				
			10							
70	01-503-0453 483/ 28.02.17	-	3	66,50		200				
			10							
71	-08-10-010-01 486/ 28.02.17		1,5	235,83	63,67	354	238	96	15,2	22,8
		=95% (= 226 .) =65% (= 155 .)	100	158,90						
72	01-103-2600 479/ 28.02.17	, 20	26,25	2,90		76				
			10							
73	01-103-2413 479/ 28.02.17	(IP55) FL, 20 ,	15,18	21,20		322				
			10							
74	-08-02-407-01 486/ 28.02.17	, , 25 =95% (= 21 .) =65% (= 14 .)	0,08	571,15	126,22	46	22	10	24,64	1,97
			100	263,81	5,59					
75	01-103-0130 479/ 28.02.17	2 - 4 2 - 4 32 , 2,2 : 8 * 1.03	8,24	12,90		106				
76	-08-02-390-01 486/ 28.02.17	40 =95% (= 7 .) =65% (= 5 .)	0,04	256,88	31,40	10	7	1	16,29	0,65
			100	176,47	0,15					
77	01-509-1835 483/ 28.02.17	" - () " 40x40 : 4 * 1.02	0,0408	818,00		33				
			100							
78	-08-02-148-01 486/ 28.02.17	35 1 , 1 , =95% (= 172 .) =65% (= 118 .) : 150 + 8 + 4	1,62	207,10	53,47	336	176	87	9,92	16,07
			100	108,72	2,94			5		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	-08-02-403-03 486/ 28.02.17	- =95% (= 190 .) =65% (= 130 .) : 40 + 160 + 35 + 5 + 15 + 20 - 162	1,13 100	230,63 176,66	3,88 0,30	261	200	4	16,5	18,65
80	01-501-8476 483/ 28.02.17	-LS, 2 1,5 2 : 40 * 1.02	0,0408 1000	3823,00		156				
81	01-501-8482 483/ 28.02.17	-LS, 3 1,5 2 : 160 * 1.02	0,1632 1000	4982,00		813				
82	01-501-2400 483/ 28.02.17	-FRLS 4 1,5 1,0 : 35 * 1.02	0,0357 1000	14695,00		525				
83	01-501-2388 483/ 28.02.17	-FRLS 2 1,5 1,0 : 5 * 1.02	0,0051 1000	8870,00		45				
84	01-501-7965 483/ 28.02.17	(53769-2010), (A)-FRLS 3 1,5 : 15 * 1.02	0,0153 1000	17877,00		274				
85	01-501-2400 483/ 28.02.17	-FRLS 4 1,5 1,0 : 20 * 1.02	0,0204 1000	14695,00		300				
86	-10-08-019-01 486/ 28.02.17	=80% (= 45 .) =60% (= 34 .)	10	5,86 5,57		59	56		0,5	5
87	01-503-0453 483/ 28.02.17	-	1 10	66,50		67				
						4968	1152	206	109,91	

5

88	-08-03-600-02 486/ 28.02.17	=95% (= 8 .) =65% (= 5 .)	1	10,25 7,90	1,94 0,15	10	8	2	0,7	0,7
89	01-509-8248 483/ 28.02.17	-3 .05.2 (5-50) 220/380	1	399,00		399				
90	-08-03-600-02 486/ 28.02.17	=95% (= 8 .) =65% (= 5 .)	1	10,25 7,90	1,94 0,15	10	8	2	0,7	0,7
91	01-509-8248 483/ 28.02.17	-3 .05.2 (5-50) 220/380	1	399,00		399				
92	-08-03-591-11 486/ 28.02.17	=95% (= 233 .) =65% (= 159 .)	0,37 100	754,45 663,24	15,51 1,17	279	245	6	58,73	21,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
93	01-503-0475 483/ 28.02.17		0,37	1080,00		400				
			100							
94	-08-03-591-02 486/ 28.02.17		0,01	371,36	4,97	4	3		25,76	0,26
		=95% (= 3 .) =65% (= 2 .)	100	290,90	0,44					
95	01-509-1201 483/ 28.02.17		0,1	112,00		11				
			10							
96	-08-03-573-04 486/ 28.02.17	() , 600 600 350 =95% (= 29 .) =65% (= 20 .)	1	69,82	39,70	70	27	40	2,37	2,37
				26,76	3,44			3		
97	01-504-0344 483/ 28.02.17	3174-3474 4 , 5111	1	2486,00		2486				
98	-10-08-019-01 486/ 28.02.17		37	5,86		217	206		0,5	18,5
		=80% (= 165 .) =60% (= 124 .)		5,57						
99	01-503-0453 483/ 28.02.17	-	3,7	66,50		246				
			10							
100	-08-03-545-01 486/ 28.02.17	() 6 2, 10 =95% (= 33 .) =65% (= 23 .)	1	80,81	2,13	81	35	2	3,31	3,31
				35,44						
101	01-503-0658 483/ 28.02.17	-32	1	208,00		208				
102	-10-06-037-08 486/ 28.02.17		1	12,16	0,27	12	11		1,09	1,09
		200 200 , =100% (= 11 .) =65% (= 7 .)		10,58						
103	-	- -4 IP41 (MKP12-N-04-40-20) =234,89/5,59*1,02/1,18 =1/5,59 (.) =1,02 (2%) =1/1,18 ()	1	36,32		36				
104	-10-06-037-08 486/ 28.02.17		25	12,16	0,27	304	264	7	1,09	27,25
		200 200 , =100% (= 264 .) =65% (= 172 .)		10,58						
105	Leroy Merlin	TDM 80 80 50 , IP54 () =36/5,59*1,02/1,18 =1/5,59 (.) =1,02 (2%) =1/1,18 ()	25	5,57		139				
106	-08-10-010-01 486/ 28.02.17		2,3	235,83	63,67	542	366	146	15,2	34,96
		=95% (= 348 .) =65% (= 238 .)	100	158,90						
107	01-103-2600 479/ 28.02.17	, 20	40,25	2,90		117				
			10							
108	01-103-2413 479/ 28.02.17	(IP55) FL, 20 ,	23,276	21,20		493				
			10							
109	-08-02-407-01 486/ 28.02.17		0,25	571,15	126,22	143	66	32	24,64	6,16
		25 , =95% (= 64 .) =65% (= 44 .)	100	263,81	5,59			1		
110	-08-02-407-02 486/ 28.02.17		0,1	719,56	180,49	72	36	18	33,2	3,32
		40 , =95% (= 35 .) =65% (= 24 .)	100	355,45	9,42			1		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	01-103-0039 479/ 28.02.17		25,75	27,20		700				
		25', 2,8 : 25 * 1.03								
112	01-103-0041 479/ 28.02.17		10,3	47,70		491				
		40', 3 : 10 * 1.03								
113	-08-02-409-01 486/ 28.02.17		0,35	270,23	43,27	95	72	15	19,04	6,66
		25 =95% (= 68) =65% (= 47)	100	203,85	1,32					
114	01-507-0588 483/ 28.02.17		3,605	51,80		187				
		25 : 35 * 1.03	10							
115	-08-02-148-01 486/ 28.02.17	35 1 =95% (= 318) =65% (= 218) : 230 + 25 + 10 + 35	3 100	207,10 108,72	53,47 2,94	621	326	160 9	9,92	29,76
116	-08-02-401-01 486/ 28.02.17	16 2 =95% (= 61) =65% (= 42) : 65 + 26.5 + 15 + 65 + 55 + 55 + 6 + 15 + 6 + 6 - 300	0,145 100	727,37 441,97	65,11 2,94	105	64	9	41,28	5,99
117	01-501-8482 483/ 28.02.17	-LS, 3 1,5 2 : 65 * 1.02	0,0663 1000	4982,00		330				
118	01-501-8483 483/ 28.02.17	-LS, 3 2,5 2 : 26.5 * 1.02	0,027 1000	7135,00		193				
119	01-501-8510 483/ 28.02.17	-LS, 5 10 2 : 15 * 1.02	0,0153 1000	47022,00		719				
120	01-501-2388 483/ 28.02.17	-FRLS 2 1,5 1,0 : 65 * 1.02	0,0663 1000	8870,00		588				
121	01-501-7965 483/ 28.02.17	(53769-2010), (A)-FRLS 3 1,5 : 55 * 1.02	0,0561 1000	17877,00		1003				
122	01-501-2011 483/ 28.02.17	()-FRLS 0,66 4 2,5 : 55 * 1.02	0,0561 1000	36512,00		2048				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
123	01-501-8679 483/ 28.02.17		0,0061	24013,00		146				
			1000							
		1,0 : 6 * 1.02 -FRLS 5 2,5								
124	01-501-2415 483/ 28.02.17		0,0153	78140,00		1196				
			1000							
		1,0 : 15 * 1.02 -FRLS 5 10								
125	01-501-0677 483/ 28.02.17		0,0061	15182,00		93				
			1000							
		1,5 2 - 3 : 6 * 1.02								
126	01-501-1802 483/ 28.02.17		0,0061	4554,00		28				
		2 0,75 : 6 * 1.02	1000							

15221 1737 439 162,76
14

40034	6730	1333	640,01
		38	

. 45.2 [1-3, 11, 14, 16, 18-19, 28, 30, 34, 38, 41, 44-45, 48-49, 58, 60-62, 71, 74, 76, 78-79, 88, 90, 92, 94, 96, 100, 106, 109-110, 113, 115-116] 95 % 4251
. 43 [7, 26, 32, 66, 86, 98] 80 % 518
. 28.1 [9, 36, 68, 102, 104] 100 % 1650
6419

. 45.2 [1-3, 11, 14, 16, 18-19, 28, 30, 34, 38, 41, 44-45, 48-49, 58, 60-62, 71, 74, 76, 78-79, 88, 90, 92, 94, 96, 100, 106, 109-110, 113, 115-116] 65 % 2911
. 43 [7, 26, 32, 66, 86, 98] 60 % 388
. 28.1 [9, 36, 68, 102, 104] 65 % 1072
4371

			40034	
			6730	
			31971	
			1333	
			38	
	()		6419	
	()		4371	
	2000 .		50824	
	2000 .		50824	
			50824	
	- 2018 () - 01-06/647 10.08.2018 .			
	/	15,93	107209	
	/	15,93	605	
		7,4	9864	
		5,59	178718	
		15,93	102255	
		15,93	69630	
			467676	
			467676	

:
:
: