

● FREElight



Înălțimea ușii [mm]	Pentru mâner clasic			Culoare
	Unghi de deschidere			
	75°	90°	110°	
		Greutatea ușii* [kg]		Alb
275	×	2,8 - 3,8	1,9 - 2,8	F008146
	×	3,5 - 6,0	2,6 - 4,3	F008148
	×	5,8 - 10,5	4,2 - 7,1	F008152
300	2,7 - 4,6	2,2 - 3,4	1,1 - 2,4	F008146
	4,1 - 8,1	3,3 - 5,7	2,4 - 4,1	F008148
	6,7 - 12,5	5,2 - 9,0	4,0 - 7,0	F008152
350	2,6 - 4,2	2,1 - 2,9	1,1 - 2,1	F008146
	3,8 - 6,5	2,7 - 4,9	2,1 - 3,7	F008148
	6,2 - 10,9	4,8 - 8,0	3,6 - 6,4	F008152
400	2,3 - 3,3	1,6 - 2,3	1,1 - 1,7	F008146
	3,0 - 5,8	2,3 - 4,6	1,7 - 3,2	F008148
	5,6 - 10,2	4,3 - 7,9	3,2 - 5,5	F008152
450	2,2 - 3,1	1,3 - 2,2	1,0 - 1,6	F008146
	2,7 - 4,6	2,0 - 3,8	1,6 - 2,8	F008148
	5,5 - 9,7	3,8 - 6,3	2,8 - 5,5	F008152
500	1,7 - 2,8	1,2 - 2,0	1,0 - 1,4	F008146
	2,3 - 4,6	1,7 - 3,4	1,3 - 2,5	F008148
	4,6 - 8,5	3,4 - 6,0	2,5 - 4,5	F008152
550	1,6 - 2,6	1,2 - 1,9	0,8 - 1,3	F008146
	2,2 - 4,2	1,7 - 3,0	1,3 - 2,2	F008148
	4,1 - 6,6	3,0 - 5,1	2,2 - 3,9	F008152
600	1,2 - 2,3	0,9 - 1,6	0,7 - 1,2	F008146
	2,1 - 3,9	1,6 - 3,0	1,2 - 2,2	F008148
	3,9 - 6,0	3,0 - 4,7	2,2 - 4,3	F008152

Înălțimea ușii [mm]	Pentru Push to Open			Culoare
	Unghi de deschidere			
	75°	90°	110°	
		Greutatea ușii* [kg]		Alb
300	×	×	1,5 - 2,1	F008148
	×	×	2,1 - 3,0	F008150
	×	×	2,7 - 4,1	F008152
350	2,6 - 3,6	1,7 - 2,5	1,5 - 2,1	F008148
	3,1 - 5,3**	2,1 - 3,2	1,9 - 2,7	F008150
	4,7 - 6,6**	3,0 - 4,0	2,6 - 3,7	F008152
400	2,3 - 3,1	1,3 - 1,9	1,1 - 1,5	F008148
	3,1 - 5,1	1,9 - 3,0	1,5 - 2,5	F008150
	4,3 - 6,6	2,8 - 4,0	2,2 - 3,5	F008152
450	1,8 - 2,6	1,1 - 1,5	1,0 - 1,3	F008148
	2,6 - 4,0**	1,5 - 2,6	1,3 - 2,3	F008150
	3,6 - 5,6**	2,2 - 3,2	2,0 - 2,9	F008152
500	1,6 - 2,3	×	×	F008148
	2,3 - 3,6	1,4 - 2,4	1,2 - 1,7	F008150
	3,3 - 4,9	2,0 - 2,9	1,6 - 2,7	F008152
550	1,5 - 2,1	×	×	F008148
	2,1 - 3,6	1,3 - 2,2	1,2 - 1,7	F008150
	3,1 - 4,6	1,8 - 2,8	1,5 - 2,3	F008152
600	1,4 - 2,0	×	×	F008148
	2,0 - 3,2	1,3 - 1,7	1,2 - 1,5	F008150
	2,7 - 4,2	1,5 - 2,5	1,3 - 2,1	F008152

* Greutatea ușii include și greutatea mânerului

** Mecanism PTO necesar cu magnet

Calculul greutății ușii:

Grosime [m] × Lățime [m] × Lungime [m] × Densitatea materialului = Greutatea ușii [kg]

Densitatea materialului [kg/m³]

PAL	MDF
680	760