

0370-CPR-6252

Annex according to **EN 1154:1996, EN 1154:1996/A1:2002, EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006**

BUILDING HARDWARE. CONTROLLED DOOR CLOSING DEVICES. REQUIREMENTS AND TEST METHODS

IDENTIFICATION OF THE CODE					
EN 1154:1996 EN 1154:1996/A1:2002 EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006					
MODEL: J-061					
1 st digit	2 nd digit	3 rd digit	4 th digit	5 th digit	6 th digit
Category of use	Durability	Door closer power size	Suitability for use on fire/smoke doors	Safety	Corrosion resistance
3	8	3	1	1	2

Category of use (first digit)

Grade 3 – For closing doors from at least 105° open.

Grade 4 – For closing doors from 180° open.

Durability (second digit)

Grade 8 = 500.000 test cycles

Door closer power size (third digit)

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Fuerza del cierrapuerta	Anchura recomendada para la hoja de puerta mm máx.	Masa de la puerta de ensayo kg	Momento de cierre				Momento de apertura entre 0° y 60° Nm máx.	Rendimiento del cierra puerta entre 0° y 4° % mín
			entre 0° y 4°		entre 88° y 92°	Cualquier otro ángulo de apertura		
			Nm mín.	Nm máx.				
1	< 750	20	9	< 13	3	2	26	50
2	850	40	13	< 18	4	3	36	50
3	950	60	18	< 26	6	4	47	55
4	1 100	80	26	< 37	9	6	62	60
5	1 250	100	37	< 54	12	8	83	65
6	1 400	120	54	< 87	18	11	134	65
7	1 600	160	87	< 140	29	18	215	65