

Ferme-Porte encastré

DK 707

**Pour portes battantes Ascenseurs
Antivandalisme**



EN 1154 1996:A1 2002 / AC:2006

- Conçu pour être installé en équivalence du PH90, sans modification des points de fixation
- 20% plus léger
- REVERSIBLE (Montage dans la porte ou dans l' huisserie/ Ouverture Gauche ou Droite)
- Testé à 500000 cycles ouverture ➔ Durée de vie Accrue
- Design moderne et Compact
- Plus compétitif

Avantage important en Gestion des stocks:

1 seule référence DK707 couvre les 2 références « force 3 » et « force 4 » du PH90



Préconisations DK707

Largeur portes (mm)	Poids portes (Kg)
600 - 950	40 - 65



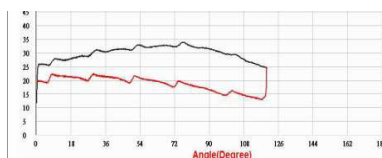
Rappel de la norme

Les ferme-portes conformes à la norme EN 1154 doivent être capables, lorsqu'ils sont montés conformément aux instructions de pose du fabricant, de fermer la porte équipée à partir de n'importe quel angle d'ouverture.

Pour ce faire, les couples en newtons-mètres fournis à l'ouverture et à la fermeture, doivent être les suivants :

Force de ferme-portes	Largeur recommandée pour la porte	Masse de la porte d'essai	Moment de fermeture				Moment d'ouverture entre 0° et 60°	Rendement du ferme-portes entre 0° et 4°
			Entre 0° et 4°		Entre 88° et 92°	Tout autre angle d'ouverture		
	mm max	kg	Nm min.	Nm max.	Nm min.	Nm min.	Nm max.	% min
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	1100	80	26	<37	9	6	62	60
5	1250	100	37	<54	12	8	83	65
6	1400	120	54	<87	18	11	134	65
7	1600	160	87	<140	29	18	215	65

Un cyclage qui assure une fermeture en souplesse et prévient les ouvertures brutales



	Torque(KG.CM):	Torque(N.M):	Angle(Degree):
Max Open(0-5°):	267	26.17	2.7
Max Close(0-5°):	204	19.99	0.18
Min Close(at any degree):	132	12.94	117.36
Max Open(0-4°):	267	26.17	2.7
Max Close(0-4°):	204	19.99	0.18
Min Close(0-4°):	145	14.21	0
Max Open(0-60°):	337	33.03	52.74
Max Close(90-90°):	169	16.56	90
Min Close(88-92°):	165	16.17	91.62
Max Open(0-30°):	312	30.58	29.7
Max Open(30-60°):	337	33.03	52.74
Efficiency:	76.40%		

Concealed Door closer

DK 707

For elevators swing doors
Antivandal



EN 1154 1996:A1 2002 / AC:2006

- Designed for instalation instead of PH90, without changng existing fixing points
- 20% lighter
- REVERSIBLE (Mounting inside the door/ Open left/Right)
- 500000 cycles tested → longer lifetime
- Compact and modern Design
- More competitive

**Important Advantage
in Stocks Management:**
One DK707 covers the 2 ref
« force 3 » and « force 4 »
from PH90



The standard EN1154

DK707 recommendation

Doors width (mm)	Doors Weight (Kg)
600 - 950	40 - 65



Force de ferme- portes	Largeur recommandée pour la porte	Masse de la porte d'essai	Moment de fermeture			Moment d'ouverture entre 0° et 60°	Rendement du ferme- portes entre 0° et 4°
			Entre 0° et 4°		Tout autre angle d'ouverture		
	mm max	kg	Nm min.	Nm max.	Nm min.	Nm max.	% min
1	>750	20	9	<13	3	26	50
2	850	40	13	<18	4	36	50
3	950	60	18	<26	6	47	55
4	1100	80	26	<37	9	62	60
5	1250	100	37	<54	12	83	65
6	1400	120	54	<87	18	134	65
7	1600	160	87	<140	29	215	65

**Dk707 figures
ensuring a
smooth closing
and prevents
brutal openings**

