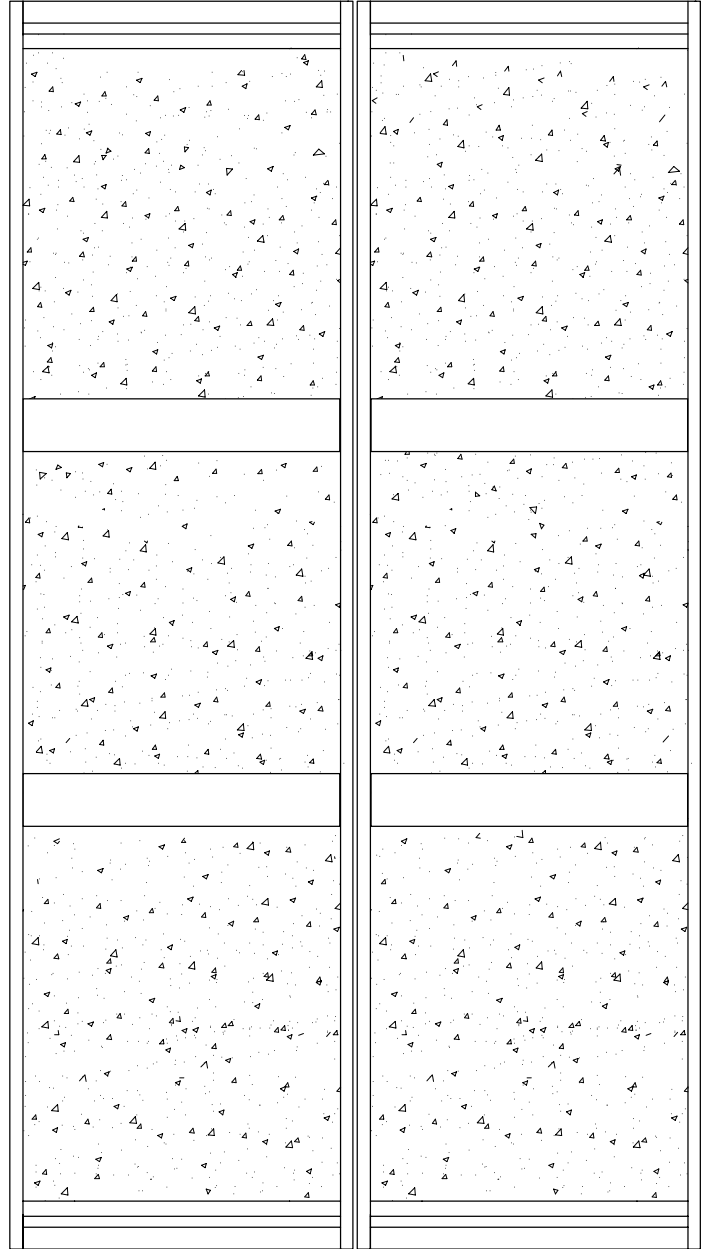
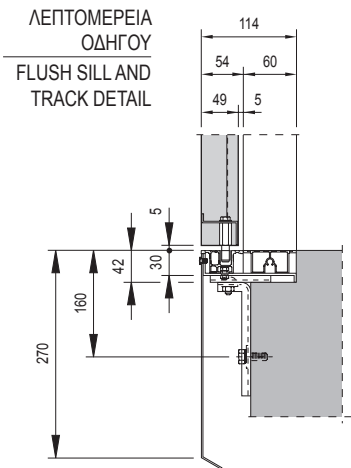
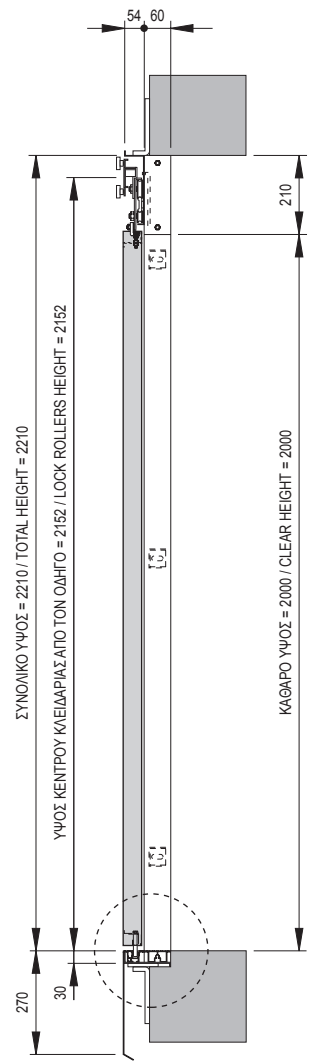
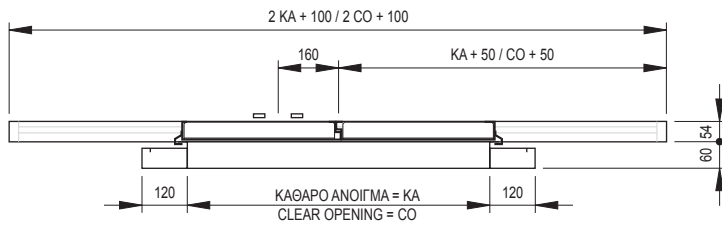
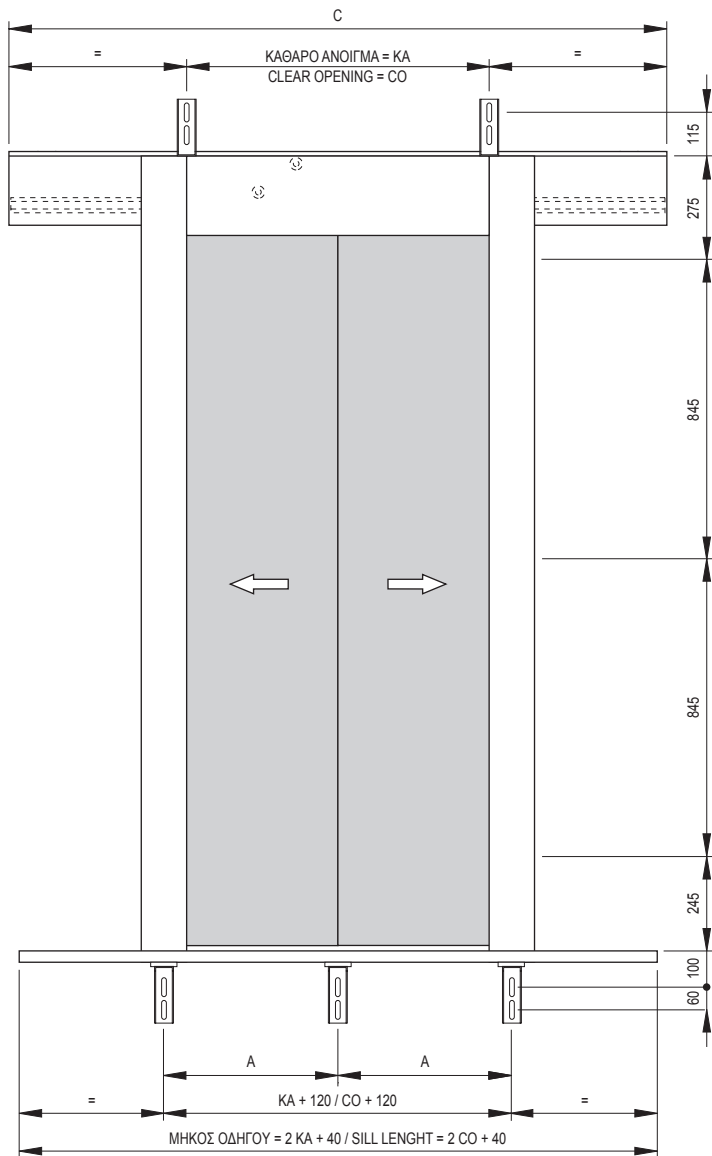


KLEFFER

A u t o m a t i c L i f t D o o r s

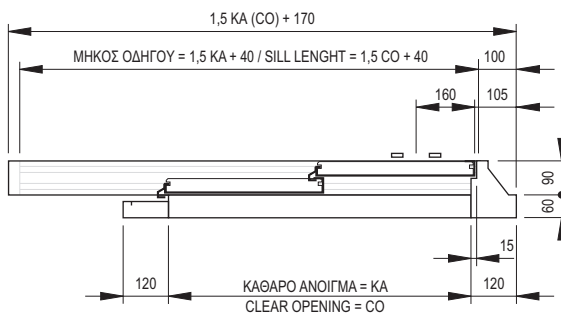
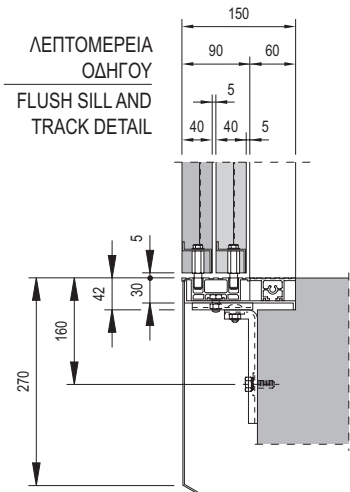
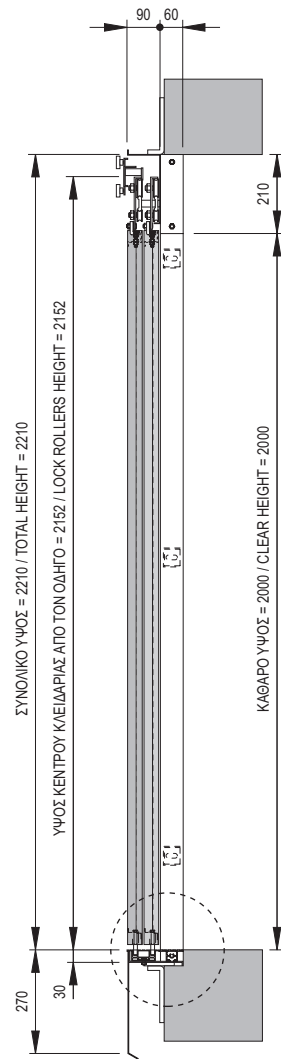
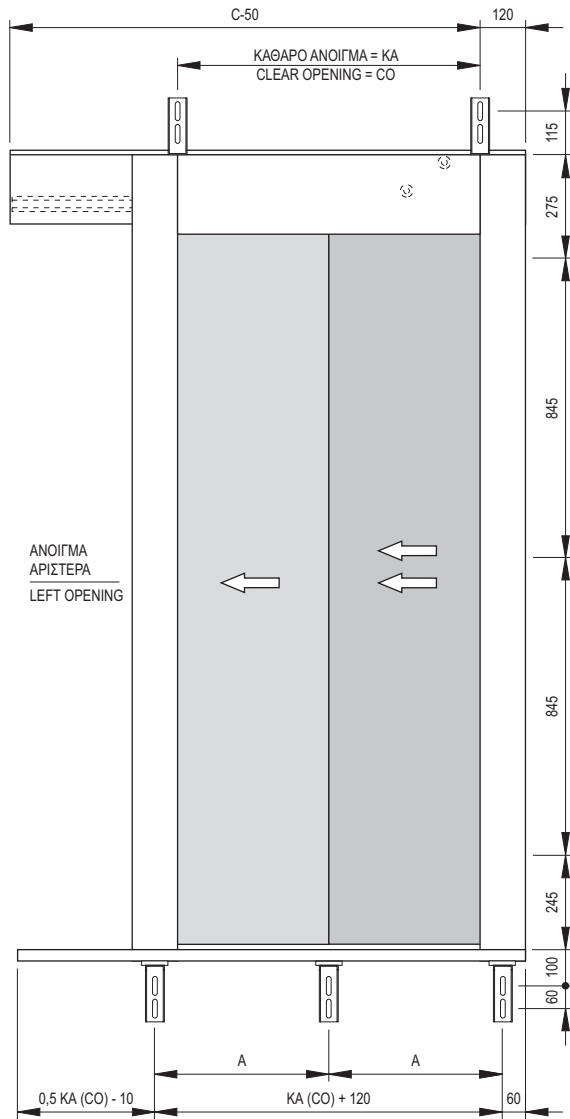
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ ΠΥΡΑΣΦΑΛΕΙΑΣ FIRE HOMOLOGATIONS





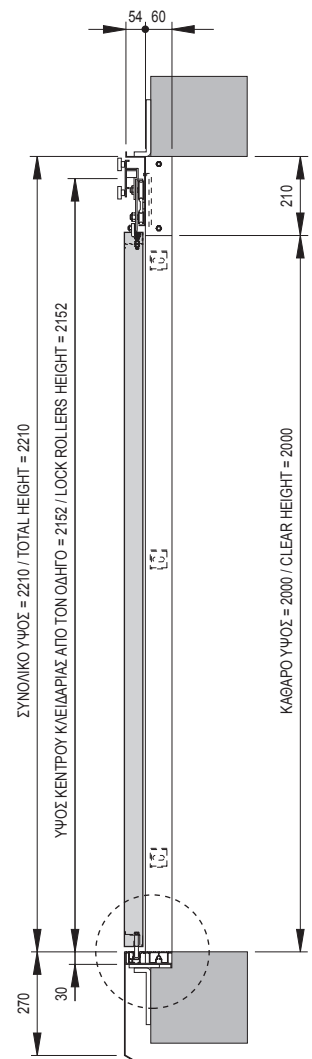
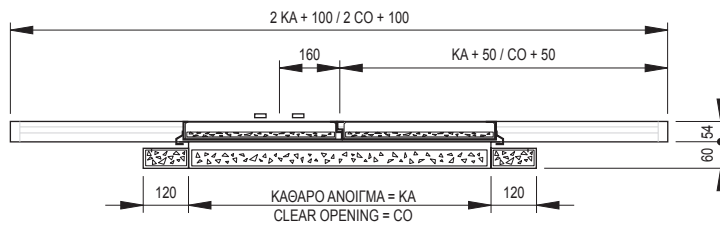
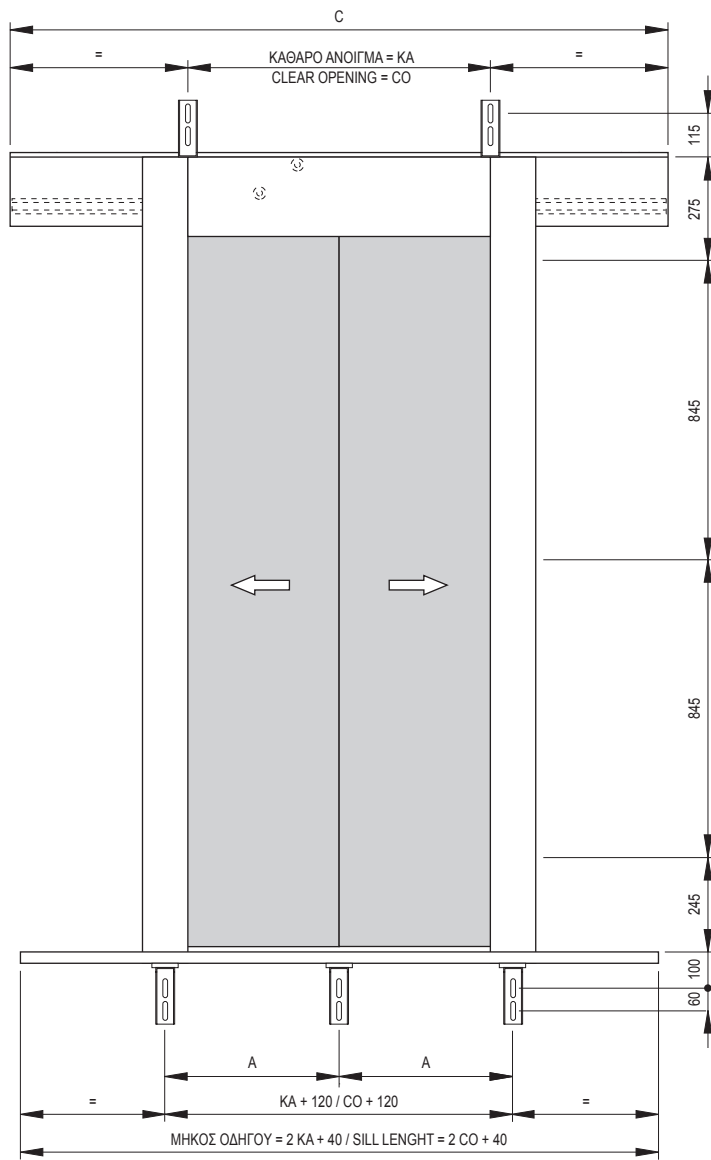
KA / CO	600	650	700	750	800	850	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
C	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2100	2300	2500	2700	2900	3100	3300	3500	3700	3900	4100
A	360	385	410	435	460	485	340	373	407	330	355	380	324	344	303	320	337	303
S	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	7	8
T	5	5	5	5	5	5	6	6	6	8	8	8	9	9	10	11	11	12

S: Αριθμός στηριγμάτων για κατωκάσι. T: Αριθμός στηριγμάτων συνολικά.
S: Number of supports for sill support. T: Total number of supports.

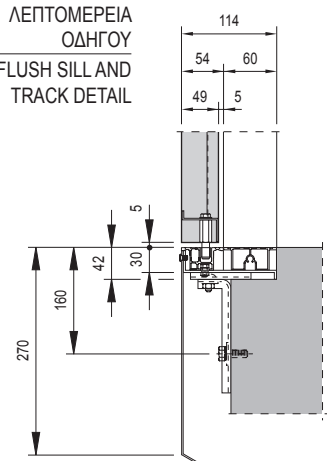


KA / CO	600	650	700	750	800	850	900	1000	1100	1200	1300	1400
C	1000	1075	1150	1225	1300	1375	1450	1600	1750	1900	2050	2200
A	360	385	410	435	460	485	340	373	407	330	355	380
S	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5
T	5	5	5	5	5	5	6	6	6	8	8	8

S: Αριθμός στηριγμάτων για κατωκάσι. T: Αριθμός στηριγμάτων συνολικά.
 S: Number of supports for sill support. T: Total number of supports.

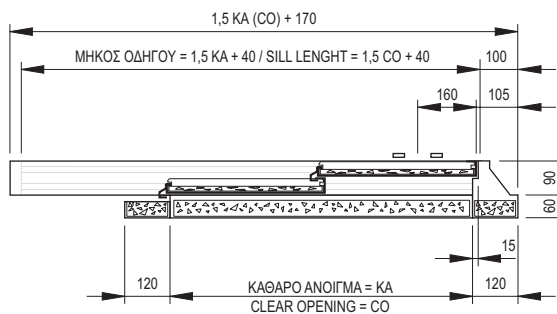
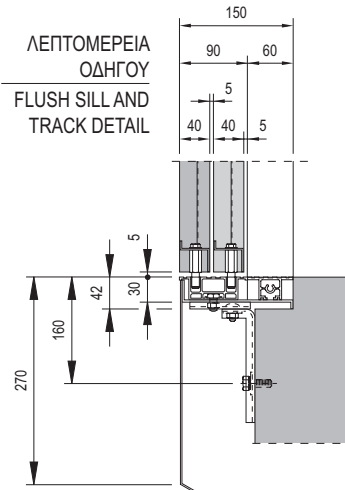
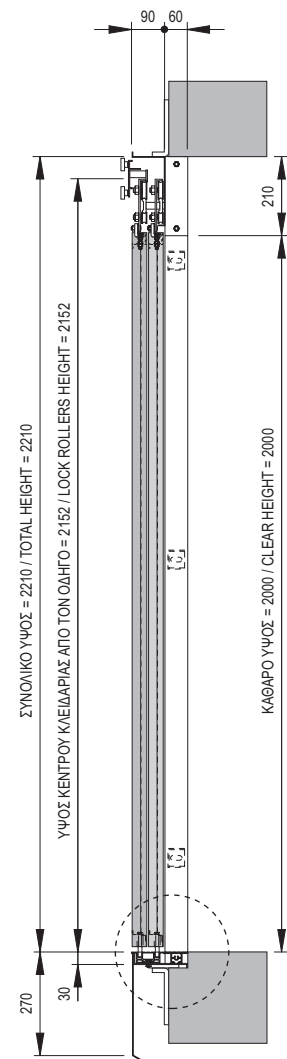
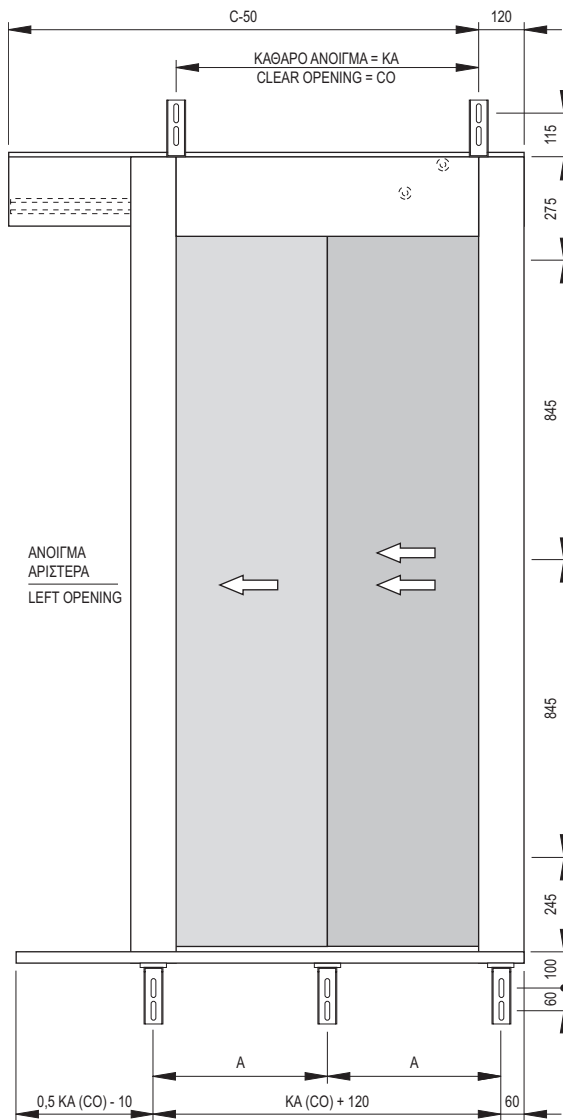


ΛΕΠΤΟΜΕΡΕΙΑ ΟΔΗΓΟΥ
FLUSH SILL AND TRACK DETAIL



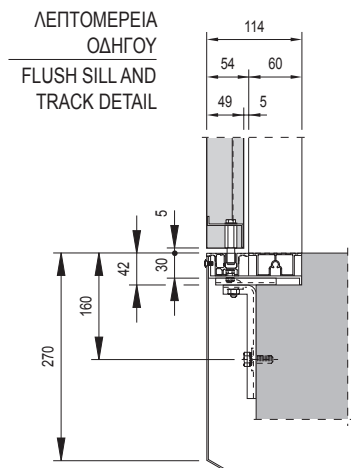
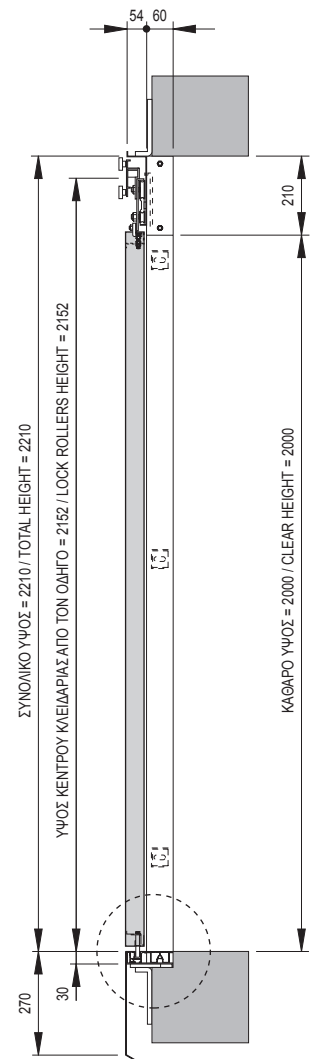
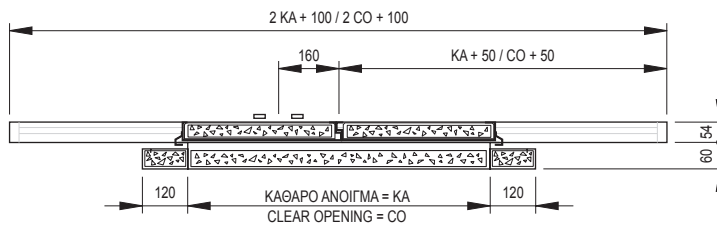
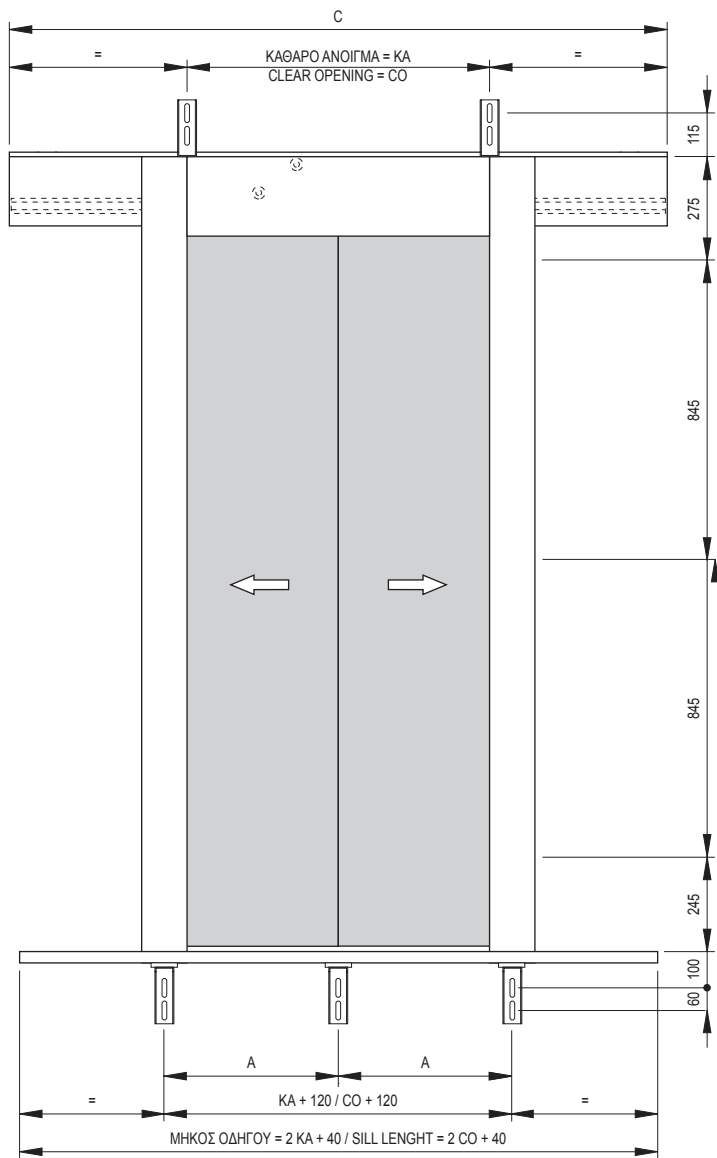
KA / CO	600	650	700	750	800	850	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
C	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2100	2300	2500	2700	2900	3100	3300	3500	3700	3900	4100
A	360	385	410	435	460	485	340	373	407	330	355	380	324	344	303	320	337	303
S	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	7	8
T	5	5	5	5	5	5	6	6	6	8	8	8	9	9	10	11	11	12

S: Αριθμός στηριγμάτων για κατωκάσι. T: Αριθμός στηριγμάτων συνολικά.
S: Number of supports for sill support. T: Total number of supports.



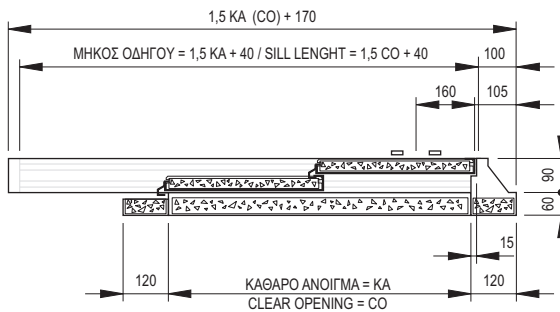
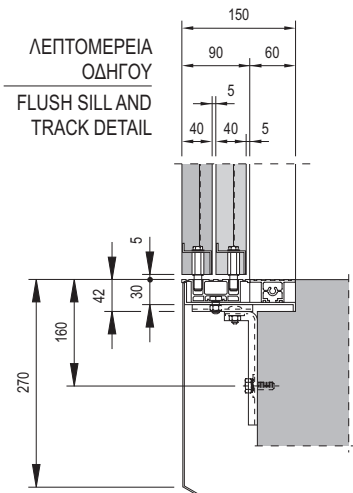
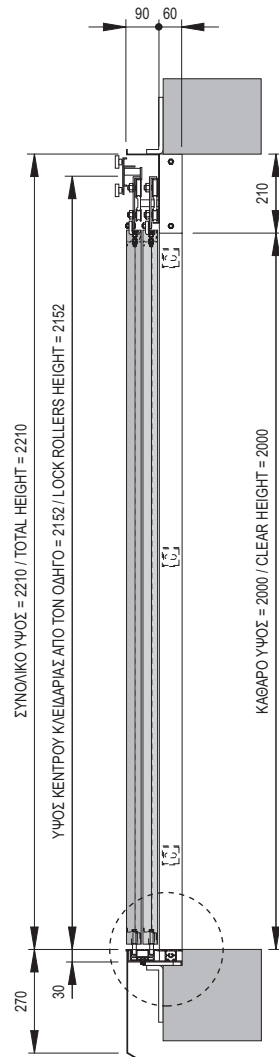
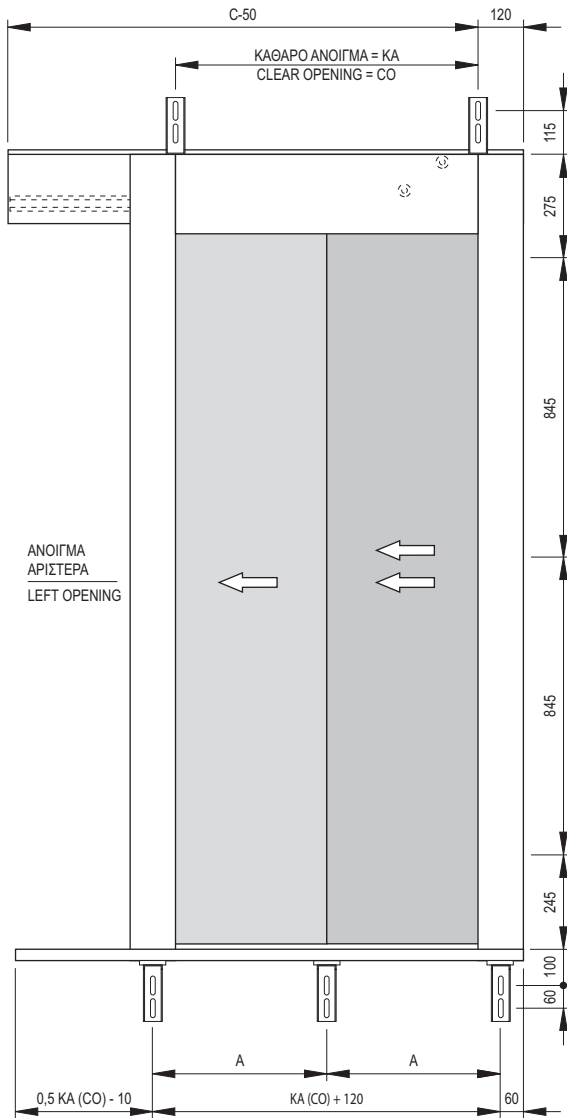
ΚΑ / CO	600	650	700	750	800	850	900	1000	1100	1200	1300	1400
C	1000	1075	1150	1225	1300	1375	1450	1600	1750	1900	2050	2200
A	360	385	410	435	460	485	340	373	407	330	355	380
S	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5
T	5	5	5	5	5	5	6	6	6	8	8	8

S: Αριθμός στηριγμάτων για κατωκάσι. T: Αριθμός στηριγμάτων συνολικά.
S: Number of supports for sill support. T: Total number of supports.



KA / CO	600	650	700	750	800	850	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2000
C	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900	2100	2300	2500	2700	2900	3100	3300	3500	3700	3900	4100
A	360	385	410	435	460	485	340	373	407	330	355	380	324	344	303	320	337	303
S	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5	6	6	7	7	7	8
T	5	5	5	5	5	5	6	6	6	8	8	8	9	9	10	11	11	12

S: Αριθμός στηριγμάτων για κατωκάσι. T: Αριθμός στηριγμάτων συνολικά.
S: Number of supports for sill support. T: Total number of supports.



KA / CO	600	650	700	750	800	850	900	1000	1100	1200	1300	1400
C	1000	1075	1150	1225	1300	1375	1450	1600	1750	1900	2050	2200
A	360	385	410	435	460	485	340	373	407	330	355	380
S	3	3	3	3	3	3	4	4	4	5	5	5
T	5	5	5	5	5	5	6	6	6	8	8	8

S: Αριθμός στηριγμάτων για κατωκάσι. T: Αριθμός στηριγμάτων συνολικά.
S: Number of supports for sill support. T: Total number of supports.

ΠΥΡΑΝΤΟΧΕΣ ΠΟΡΤΕΣ (ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑ) / FIRE RESISTANT DOOR (INTEGRITY)
EN 81-58

- PRC2/4/6/8 Πόρτα ορόφου κεντρική 2/4/6/8φυλλη E 120
2/4/6/8 Panel centre opening landing door E 120 154727
- PRT1/2/3/4 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 1/2/3/4φυλλη E 120
1/2/3/4 Panel side opening landing door: E 120 154727

GERMANY / GERMANY (DIN 18091)

- PRC2/4/6 Πόρτα ορόφου κεντρική 2/4/6φυλλη F 90
2 Panel centre opening landing door F 90
- PRT1/2/3 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 1/2/3φυλλη F 90
1/2/3 Panel side opening landing door F 90

ΒΕΛΓΙΟ / BELGIUM

- PRC2/4/6 Πόρτα ορόφου κεντρική 2/4/6φυλλη PF 60
2/4/6 Panel centre opening landing door PF 60 2003-L-062
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη PF 90
2 Panel side opening landing door PF 90 2003-L-047

ΙΣΠΑΝΙΑ / SPAIN

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη PF 60
2 Panel centre opening landing door PF 60 96010714
- PRC4 Πόρτα ορόφου κεντρική 4φυλλη PF 120
4 Panel centre opening landing door PF 120 96.000.459
- PRC6 Πόρτα ορόφου κεντρική 6φυλλη PF 120
6 Panel centre opening landing door PF 120 21.000.655
- PRC8 Πόρτα ορόφου κεντρική 8φυλλη PF 120
8 Panel centre opening landing door PF 120 152048
- PRT1 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 1φυλλη PF 120
1 Panel side opening landing door PF 120 95.007.708
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη PF 120
2 Panel side opening landing door PF 120 96.010.713
- PRT3 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 3φυλλη PF 120
3 Panel side opening landing door PF 120 96.007.477
- PRT4 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 4φυλλη PF 120
4 Panel side opening landing door PF 120 21.021.975

FRANCIA / FRANCE

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη PF 120
2 Panel centre opening landing door PF 120 95-V-135
- PRC4 Πόρτα ορόφου κεντρική 4φυλλη PF 90
4 Panel centre opening landing door PF 90 04-G-050
- PRC6 Πόρτα ορόφου κεντρική 6φυλλη PF 60
6 Panel centre opening landing door PF 60 95-G-213
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη PF 90
2 Panel side opening landing door PF 90 01-V-138
- PRT3 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 3φυλλη PF 30
3 Panel side opening landing door PF 30 01-A-267

ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ / GREAT BRITAIN

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη PF 120
2 Panel centre opening landing door PF 120 11.751
- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη Inox PF 180
2 Panel centre opening landing door PF 180 113248
- PRC4 Πόρτα ορόφου κεντρική 4φυλλη PF 120
4 Panel centre opening landing door PF 120 133233
- PRC6 Πόρτα ορόφου κεντρική 6φυλλη PF 120
6 Panel centre opening landing door PF 120 136481
- PRC8 Πόρτα ορόφου κεντρική 8φυλλη PF 120
8 Panel centre opening landing door PF 120 143546
- PRT1 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 1φυλλη PF 120
1 Panel side opening landing door PF 120 136471
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη PF 120
2 Panel side opening landing door PF 120 117003
- PRT3 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 3φυλλη PF 120
3 Panel side opening landing door PF 120 11752

ΡΩΣΙΑ / RUSSIA

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη E 30
2 Panel centre opening landing door E30 047-B00102
- PRC4 Πόρτα ορόφου κεντρική 4φυλλη E 30
4 Panel centre opening landing door E30 047-B00101
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη E 30
2 Panel side opening landing door E30 047-B00104

ΣΙΓΚΑΠΟΥΡΗ / SINGAPUR

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη PF 60
2 Panel centre opening landing door PF 60 G41947/CLT
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη PF 60
2 Panel side opening landing door PF 60 G45721/KKC

ΗΠΑ, ΚΑΝΑΔΑΣ / USA, CANADA

- PRC2/4/6 Πόρτα ορόφου κεντρική 2/4/6φυλλη PF 90
2/4/6 Panel centre opening landing door PF 90 51-0486.01
- PRT1/2/3 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 1/2/3φυλλη PF 90
1/2/3 Panel side opening landing door PF 90 651-0486.01

ΧΟΝΓΚ ΚΟΝΓΚ / HONG KONG

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη Inox PF 180
2 Panel centre opening landing door PF 180 113248

ΠΥΡΙΜΑΧΕΣ ΠΟΡΤΕΣ / DOORS WITH THERMIC INSULATION*
EN 81-58

- PRC2/4/6/8 Πόρτα ορόφου κεντρική 2/4/6/8φυλλη EW 60
2/4/6/8 Panel centre parting landing door EW 60 155663
- PRT1/2/3/4 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 1/2/3/4φυλλη EW 60
1/2/3/4 Panel side opening landing door EW 60 155663
- PRC2/4/6/8 Πόρτα ορόφου κεντρική 2/4/6/8φυλλη EI 60
2/4/6/8 Panel centre parting landing door EI 60 PR-06-0023
- PRT1/2/3/4 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 1/2/3/4φυλλη EI 60
1/2/3/4 Panel side opening landing door EI 60 PR-06-0023
- PRC2/4/6/8 Πόρτα ορόφου κεντρική 2/4/6/8φυλλη EI 120
2/4/6/8 Panel centre parting landing door EI 120 PR-06-0023
- PRT1/2/3/4 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 1/2/3/4φυλλη EI 120
1/2/3/4 Panel side opening landing door EI 120 PR-06-0023

ΙΣΠΑΝΙΑ / SPAIN

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη RF 60
2 Panel centre parting landing door RF 60 97.002.388
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη RF 60
2 Panel side opening landing door RF 60 22.032.04

ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ / GREAT BRITAN

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη RF 60
2 Panel centre parting landing door RF 60 137699
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη RF 60
2 Panel side opening landing door RF 60 137082

ΙΤΑΛΙΑ / ITALY

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη REI 90
2 Panel centre parting landing door REI 90 CSI 1164
- PRC4 Πόρτα ορόφου κεντρική 4φυλλη REI 90
4 Panel centre parting landing door REI 90 CSI 1164
- PRC6 Πόρτα ορόφου κεντρική 6φυλλη REI 90
6 Panel centre parting landing door REI 90 CSI 1164
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη REI 120
2 Panel side opening landing door REI 120 EUE205REI120P001

ΡΩΣΙΑ / RUSIA

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη EI 60
2 Panel centre parting landing door EI 60 047-B00102
- PRC4 Πόρτα ορόφου κεντρική 4φυλλη EI 60
4 Panel centre parting landing door EI 60 047-B00101
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη EI 60
2 Panel side opening landing door EI 60 047-B001

* Επιλογή με κάσωμα μικρότερο.
Frameless option.

ΓΥΑΛΙΝΗ ΠΟΡΤΑ ΜΟΝΤΕΛΟ ΜΕΓΑΛΟ ΠΑΡΑΘΥΡΟ / GLASS DOORS BIG VISION MODEL
EN 81-58

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" E 60
2 Panels centre parting landing door "Big Vision" E 60 FR-137-06
- PRC4 Πόρτα ορόφου κεντρική 4φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" E 60
4 Panels centre parting landing door "Big Vision" E 60 FR-137-06
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" E 60
2 Panel side opening landing door "Big Vision" E 60 FR-137-06
- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" EI 30
2 Panels centre parting landing door "Big Vision" EI 30 155660
- PRC4 Πόρτα ορόφου κεντρική 4φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" EI 30
4 Panels centre parting landing door "Big Vision" EI 30 155660
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" EI 30
2 Panel side opening landing door "Big Vision" EI 30 155660

ΙΣΠΑΝΙΑ / SPAIN

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" PF 60
2 Panels centre parting landing door "Big Vision" PF 60 4001076
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" E 60
2 Panel side opening landing door "Big Vision" E 60 21.015.512

ΓΑΛΛΙΑ / FRANCE

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" PF 60
2 Panels centre parting landing door "Big Vision" PF 60 04-V-297
- PRT2 Πόρτα ορόφου τηλεσκοπική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" E 60
2 Panel side opening landing door "Big Vision" E 60 21.015.512

ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΕΤΑΝΙΑ / GREAT BRITAN

- PRC2 Πόρτα ορόφου κεντρική 2φυλλη "Μεγάλο Παράθυρο" PF 60
2 Panels centre parting landing door "Big Vision" PF 60 14200

ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΠΟΡΤΕΣ / HINGED DOORS
ΙΣΠΑΝΙΑ / SPAIN

- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Global-Klefer" χωρίς παράθυρο PF 60
Hinged semi-automatic "Global-Klefer" door without vision panel PF 60 20.016.336
- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Global-Klefer" με παράθυρο PF 30
Hinged semi-automatic "Global-Klefer" door with vision panel PF 30 20.016.336
- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Fermator" χωρίς παράθυρο PF 120
Hinged semi-automatic "Fermator" door without vision panel PF 120 4023118
- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Fermator" με παράθυρο PF 120
Hinged semi-automatic "Fermator" door with vision panel PF 120 4023118
- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Skotia" PF 30
Hinged semi-automatic "Skotia" door PF 30 20.016.336

ΒΕΛΓΙΟ / BELGIUM

- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Global" με παράθυρο PF 30
Hinged semi-automatic "Global" door with vision panel PF 30 4/EF/57.299/695A

ΓΑΛΛΙΑ / FRANCE

- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Fermator" χωρίς παράθυρο PF 30
Hinged semi-automatic "Fermator" door without vision panel PF 30 93.36117
- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Fermator" με παράθυρο PF 30
Hinged semi-automatic "Fermator" door with vision panel PF 30 93.36117

ΗΠΑ, ΚΑΝΑΔΑΣ / USA, CANADA

- Ημιαυτόματη πόρτα ορόφου "Fermator" με παράθυρο PF 90
Hinged semi-automatic "Fermator" door with vision panel PF 90 651-0486.02

KA/CO	1000	900	800	700	600		2000	2100	2200	2300	KY/CH
PF-120 Con Mirilla PF-120 With Vision Panel						Fermator					PF-120 Con Mirilla PF-120 With Vision Panel
PF-30 FR Con Mirilla PF-30 FR With Vision Panel											PF-30 FR Con Mirilla PF-30 FR With Vision Panel
PF-30 BEL Con Mirilla PF-30 BEL With Vision Panel											PF-30 BEL Con Mirilla PF-30 BEL With Vision Panel
E120 EN 81-58 Con mirilla E120 EN 81-58 with vision panel											E120 EN 81-58 Con mirilla E120 EN 81-58 with vision panel
PF-60 Sin Mirilla PF-60 Without Vision Panel							Global				
PF-30 Con Mirilla PF-30 With Vision Panel											PF-30 Con Mirilla PF-30 With Vision Panel
E120 EN 81-58 Con mirilla E120 EN 81-58 with vision panel											E120 EN 81-58 Con mirilla E120 EN 81-58 with vision panel
KA/CO	1000	900	800	700	600			2000	2100	2200	2300

■ Διαθέσιμες διαστάσεις.
Dimension available.

ΠΟΡΤΕΣ LB / LB DOORS
EN 81-58

- Πόρτα ορόφου LB (Linear Bus).
Linear Bus folding lift landing door, type LB FR-233-07

KA/CO	1000	900	800	700	600		2000	2100	2200	2300	KY/CH
E30 EN 81-58						Linear Bus					E30 EN 81-58
EW30 EN 81-58											EW30 EN 81-58
KA/CO	1000	900	800	700	600		2000	2100	2200	2300	KY/CH

■ Διαθέσιμες διαστάσεις.
Dimension available.

ΚΛΕΙΔΑΡΙΕΣ ΓΙΑ ΠΟΡΤΕΣ ΟΡΟΦΟΥ / LANDING DOOR LOCK

LNE Paris

- PRC2/4/6 Κλειδαριά για κεντρικές πόρτες ορόφου 2/4/6φυλλες, μοντέλο 40/10
2/4/6 panels centre opening landing doors lock, model 40/10 0071/0199/02
- PRT1/2/3 Κλειδαριά για τηλεσκοπικές πόρτες ορόφου 1/2/3φυλλες, μοντέλο 40/10
2/4/6 panels centre opening landing doors lock, model 40/10 0071/0199/02


ECA

- PRC8 Κλειδαριά πόρτας ορόφου κεντρικής 8φυλλης, μοντέλα 40/10 & 50/11
8 panels centre opening landing doors lock, models 40/10 & 50/11 01/00-009/PR/R
- PRT4 Κλειδαριά πόρτας ορόφου τηλεσκοπικής 4φυλλης, μοντέλα 40/10 & 50/11
4 panels side opening landing doors lock, models 40/10 & 50/11 01/00-009/PR/R
- Ημιαυτόματες πόρτες ορόφου μοντέλα "Fermator" & "Global"
Hinged semi-automatic landing doors models "Fermator" & "Global" S 7550


TUV SÜD

- PRC2 Κλειδαριά πόρτας ορόφου κεντρικής 2φυλλης, μοντέλο 40/10
2 panels centre opening landing door lock, model 40/10 D-97 ATV530/1
- PRC2 Κλειδαριά πόρτας ορόφου κεντρικής 2φυλλης, μοντέλο 50/11
2 panels centre opening landing door lock, model 50/11 D-97 ATV484/1
- PRC4 Κλειδαριά πόρτας ορόφου κεντρικής 4φυλλης, μοντέλο 40/10
4 panels centre opening landing door lock, model 40/10 D-97 ATV533/1
- PRC4 Κλειδαριά πόρτας ορόφου κεντρικής 4φυλλης, μοντέλο 50/11
4 panels centre opening landing door lock, model 50/11 D-97 ATV487/1
- PRC6 Κλειδαριά πόρτας ορόφου κεντρικής 6φυλλης, μοντέλο 40/10
6 panels centre opening landing door lock, model 40/10 D-97 ATV534/1
- PRC6 Κλειδαριά πόρτας ορόφου κεντρικής 6φυλλης, μοντέλο 50/11
6 panels centre opening landing door lock, model 50/11 D-97 ATV488/1
- PRT1 Κλειδαριά πόρτας ορόφου τηλεσκοπικής 1φυλλης, μοντέλο 50/11
1 Panel side opening landing door lock, model 50/11 D-97 ATV483/1
- PRT2 Κλειδαριά πόρτας ορόφου τηλεσκοπικής 2φυλλης, μοντέλο 40/10
2 panel side opening landing door lock, model 40/10 D-97 ATV531/1
- PRT2 Κλειδαριά πόρτας ορόφου τηλεσκοπικής 2φυλλης, μοντέλο 50/11
2 panel side opening landing door lock, model 50/11 D-97 ATV485/1
- PRT3 Κλειδαριά πόρτας ορόφου τηλεσκοπικής 3φυλλης, μοντέλο 40/10
3 panel side opening landing door lock, model 40/10 D-97 ATV532/1
- PRT3 Κλειδαριά πόρτας ορόφου τηλεσκοπικής 3φυλλης, μοντέλο 50/11
3 panel side opening landing door lock, model 50/11 D-97 ATV486/1