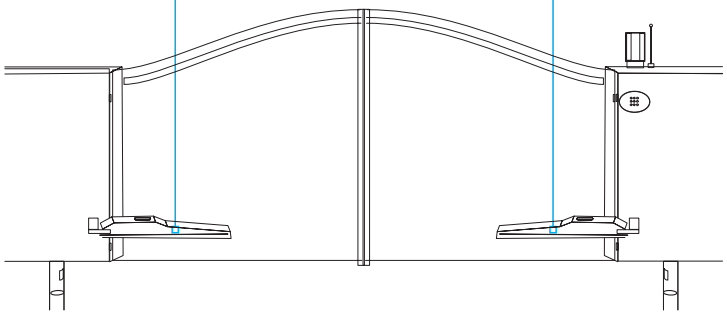
OPTIMO

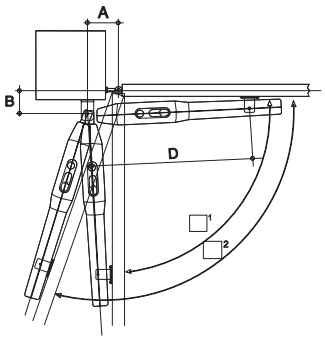
Необратим електромеханичен мотор-редуктор за двукрили врати.
Външен монтаж.

● = 24V DC

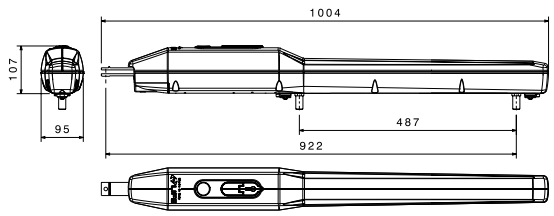
Код	Крило	Двигател	Описание	Бр./палет
● **OP2 24 UNI**	2.50 m	24V DC Интенз. употреба	Модел с механичен ограничител при отваряне и затваряне.	49
● **OP3 24 UNI**	3 m	24V DC Интенз. употреба	Модел с крайни изключватели за отваряне и затваряне в алуминиев корпус. Предварително свързани кабели 1 m.	49
OP3	3 m	230V AC	Бърз модел с енкодер и крайни изключватели за отваряне и затваряне в алуминиев корпус. Предварително свързани кабели 1 m. Включен кондензатор.	49
OP3 UNI	3 m	230V AC	Бърз модел с механичен ограничител при отваряне и затваряне. Предварително свързани кабели 1 m. Включен кондензатор.	49
OP3 UNI L	4 m	230V AC	Бавен модел с механичен ограничител при отваряне и затваряне. Предварително свързани кабели 1 m. Включен кондензатор.	49
● **OP5 24 UNI**	5 m	24V DC Интенз. употреба	Модел с крайни изключватели за отваряне и затваряне в алуминиев корпус. Предварително свързани кабели 1 m.	49
OP5	5 m	230V AC	Бърз модел с енкодер и крайни изключватели за отваряне и затваряне в алуминиев корпус. Предварително свързани кабели 1 m. Включен кондензатор.	49
OP5 UNI	5 m	230V AC	Бърз модел с механичен ограничител при отваряне и затваряне. Предварително свързани кабели 1 m. Включен кондензатор.	49
OP5 UNI L	6 m	230V AC	Бавен модел с механичен ограничител при отваряне и затваряне. Предварително свързани кабели 1 m. Включен кондензатор.	49
OP3 SKYLINE UNI	3 m	230V AC	Модел с механичен ограничител при отваряне и затваряне. Включен кондензатор.	49

размери

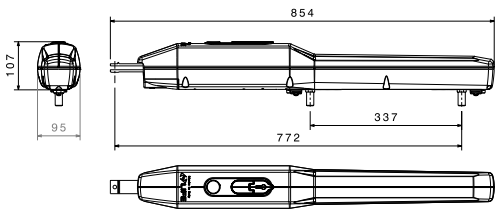




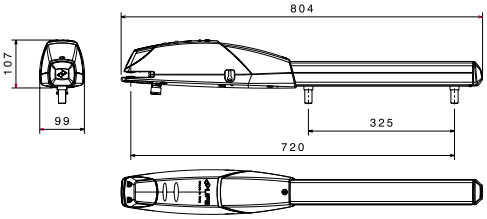
OP5



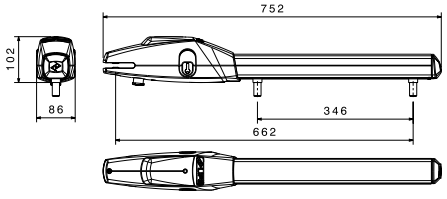
OP3



OP3 SKYLINE



OP2



Ω	OP2 24 UNI			OP SL* UNI			OP3 - OP3L - OP3 UNI OP3L UNI - OP3 24 - OP3 24 UNI			OP5 - OP5L - OP5 UNI OP5L UNI - OP5 24 - OP5 24 UNI		
	A макс. mm	B макс. mm	D макс. mm	A макс. mm	B макс. mm	D макс. mm	A макс. mm	B макс. mm	D макс. mm	A макс. mm	B макс. mm	D макс. mm
Ω 1=90°	160	160	640	160	160	720	140	140	755	210	210	905
Ω 1=120°	130	120	640	145	120	720	140	100	755	210	120	905

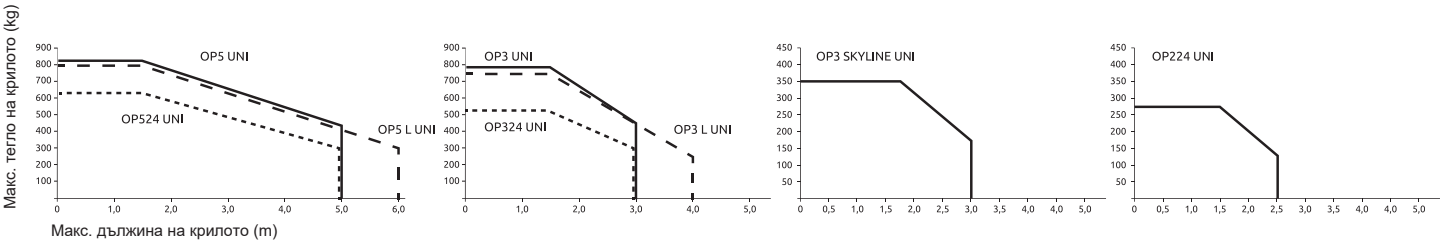
OPTIMO

Технически характеристики

● = 24V DC

	OP3 SKYLINE UNI (230V 50Hz)	OP3 UNI (230V 50Hz)	OP3 L UNI (230V 50Hz)	OP5 UNI (230V 50Hz)	OP5 L UNI (230V 50Hz)	● OP2 24 UNI (24V)	● OP3 24 UNI (24V)	● OP5 24 UNI (24V)
Макс. дължина на крилото (m) - вж. черт.	3	3	4	5	6	2.50	3	5
Захранване на двигателя (V)	230V AC	230V AC	230V AC	230V AC	230V AC	24V DC	24V DC	24V DC
Мощност (W)	160	210	220	210	220	60	80	80
Тласкаща сила (N)	1800	2000	2000	2000	2000	1500	1800	1800
Ход на буталния прът (mm)	325	337	337	487	487	346	337	487
Работна температура (°C, мин./макс.)	- 20 + 70	- 20 + 70	- 20 + 70	- 20 + 70	- 20 + 70	- 20 + 70	- 20 + 70	- 20 + 70
Степен на защита (IP)	54	54	54	54	54	54	54	54
Работен цикъл (%)	35	35	30	35	30	80	80	80
Време за ход на 90° (s)	19	19	30	28	45	15	19	28

Граници на приложение OPTIMO



Заб. В райони със силен вятър или при врата с особена конструкция препоръчваме намаляване на граничните стойности и монтаж на електрическа брава. За крила над 3 m и за двигатели OP2 при крила над 2 m електрическата брава е задължителна.

AOP1



Задна модулна регулируема конзола (2 компл./оп.)

AOP2



Предна модулна регулируема конзола (2 компл./оп.)

AELVE



Вертикална електрическа брава (1 бр./оп.)
Вж. забележката.

AELOR



Хоризонтална електрическа брава (1 бр./оп.)
Вж. забележката.

AGECH2 x GEUNI24R DL2



Допълнителна платка за зареждане на акумулатора в контролера (1 бр./оп.)

AGE 12



Акумулатор 12 V - 2,3 Ah (2 бр./оп.)

TL - стр. 116



Предупредителна табелка