

Elektromechanische ondergrondse draaihekopener 230V en 24V

max. vleugelbreedte 2 m., max. gewicht 500 kg. (zie grafiek)
residentieel gebruik



SAFEzone systeem 24V :
770N 24V+ E024S of E124

SAFEzone systeem 230V :
770N 230V + E045 of E145 + SAFEcoder



GREENTECH systeem 24V :
770N 24V + E124

GREENTECH systeem 230V :
770N 230V + E045 of E145

- Onzichtbare aandrijving, respecteert de vormgeving van het hekken
- Aandrijving bereikbaar zonder de hekvleugel te verwijderen
- Beschermingsgraad IP 67
- Onomkeerbaar (230V)
- Nieuwe elektronica met inklemmingsbeveiliging, virtuele encoder met obstakeldetectie (24V)
- Noodbatterij bij stroomuitval (optie 24V).



AFMETINGEN EN TECHNISCHE SPECIFICATIES 770N 230V en 24V

	770N 230V	770N 24V
Reductieverhouding		1:1418
Voeding	230 Vac (+6%-10%) 50 Hz	24 Vdc
Opgenomen vermogen	380 W	70 W
Opgenomen stroom	1,7 A	3 A
Overhittingsbeveiliging wikkeling	140° C	-
Max. koppel		330 Nm
Hoeksnelheid		6°/sec
Min. aantal cycli per uur (bij benadering) bij 20°C	S3 - 30%	100%
Max. openingshoek vleugel		110° (140° en 180° met optionele kit)
Max. Vleugelbreedte		2 m.
Gewicht		12 kg (met zelfdragende huizing 14 kg)
Beschermingsgraad		IP 67
Afmetingen aandrijving		360x150x140 mm
Omgevingstemperatuur		-20°C ÷ +55°C
Afmetingen zelfdragende huizing		430 x 307,5 x 214 mm

770N (230V / 24V)

Type	Gebruik			Motorsturing	Artikelcode
	Max. vleugelbreedte (m)	Max. gewicht (kg) (*)	Gebruiksfrequentie (cycli/uur)		
770N - 230V	2,0	500	20	Niet inbegrepen	10675201
770N - 24V	2,0	500	Continu gebruik	Niet inbegrepen	10675301

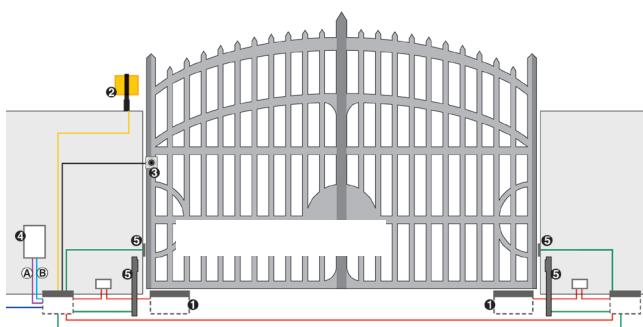
De verpakking 770N 230V bevat : een elektromechanische aandrijving, installatietoebehoren, een condensator 12,5µF 400V.

De verpakking 770N 24VDC bevat : een elektromechanische aandrijving, installatietoebehoren

De verpakking van de zelfdragende huizing bevat : een zelfdragende huizing, deksel in roestvrijstaal, noodontgrendelingsarm, 2 ontgrendelings sleutels, installatietoebehoren.

(*) Zie tabel op de volgende pagina

INSTALLATIEVOORBEELD 230V



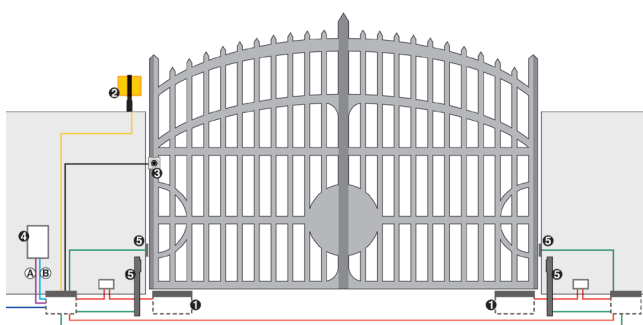
<p>■ (A) Voeding 24V</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ kabel 3x0,50 ■ kabel 2x0,50 	<p>■ (B) Voeding 230V</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ kabel 3x1,50+T ■ kabel 2x1,5+T ■ kabel 2x1,5
---	--

N.B.: De kabeldoorsneden zijn uitgedrukt in mm²

Type	Hoev.	Omschrijving	Artikelcode	Kit
1	2	Aandrijvingen 770N - 230V	10675201	Power Kit 230V p. 29
1	2	Zelfdragende huizing met ontgrendelingsmechanisme d.m.v. sleutel	490065	
2	1	FAACLIGHT 230 V	410013	
3	1	Sleutelcontact KEY 2	12203201052	
4	1	Motorsturing E145	790006	
4	1	Huizing mod. E voor motorsturing	720119	
4	1	Frequentiemodule XF 868	319007	
5	2	Paar fotocellen XP 15 B	785149	
5	2	Minipost aluminium paaltje (h. 575 mm.)	401039	
5	2	Funderingsplaat voor Minipost	737637	
	2	Zender XT4 SLH 868 LR	787010	

OPGELET : U dient steeds rekening te houden met de Europese regelgevingen EN 12445 en 12453 en de overeenkomstige veiligheidsmaatregelen te voorzien (zoals vb. fotocellen, ... etc.) De plaatsingskosten, elektrische aansluitingen en indienstelling zijn niet inbegrepen in de prijs.

INSTALLATIEVOORBEELD 24V



<p>■ (A) Voeding 24V</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ kabel 3x0,50 ■ kabel 2x0,50 ■ kabel 2x1,5 ■ kabel 2x2,50 	<p>■ (B) Voeding (230V)</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ kabel 2x1,5+T
--	---

N.B.: De kabeldoorsneden zijn uitgedrukt in mm²

Type	Hoev.	Omschrijving	Artikelcode	Kit
1	2	Aandrijvingen 770N - 24V	10675301	Power Kit 24V p. 28
1	2	Zelfdragende huizing met ontgrendelingsmechanisme d.m.v. sleutel	490065	
2	1	FAACLIGHT 24V	410014	
3	1	Sleutelcontact KEY 2	12203201052	
4	1	Motorsturing E124	790284	
4	1	Frequentiemodule XF 868	319007	
5	2	Paar fotocellen XP 15 B	785149	
5	2	Minipost aluminium paaltje (h. 575 mm.)	401039	
5	2	Funderingsplaat voor Minipost	737637	
	2	Zender XT4 SLH 868 LR	787010	

OPGELET : U dient steeds rekening te houden met de Europese regelgevingen EN 12445 en 12453 en de overeenkomstige veiligheidsmaatregelen te voorzien (zoals vb. fotocellen, ... etc.) De plaatsingskosten, elektrische aansluitingen en indienstelling zijn niet inbegrepen in de prijs.

OVERIGE TOEBEHOREN

