

WG-Sky Guard 4 WiFi

Die Turbo Antennen dürfen nicht von Metall abgedeckt verbaut werden. Sie können sichtbar, oder versteckt z.B. in unseren Kunststoffprofilen (50x50 oder 60x60 mm), die auch alle System-Kabel und die Loop Antenne aufnehmen, eingebaut werden.

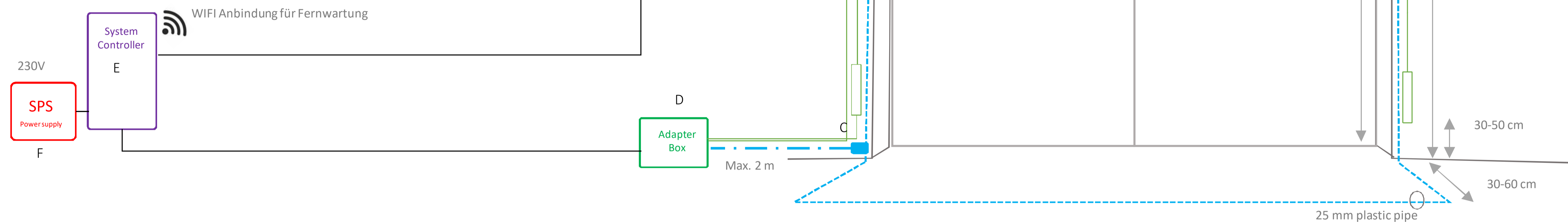
Von der Loop-Antenne muss ein Abstand von 25 cm zu magnetischem Material bestehen. Sie kann von nichtmagnetischen Materialien wie Kunststoff, Holz, Aluminium, Kupfer, Bronze, Edelstahl (Werkstoff Nummer 1.43.01) abgedeckt werden, nicht aber durch normalen magnetischen Stahl.

Transportversteifungen des Türrahmens im Boden, sollten unterbrochen werden. Dies vermeidet das Absorbieren der Sendeleistung durch parallele Kreise (Faraday).

Controller, Netzteil und Adapterbox müssen für Servicearbeiten zugänglich bleiben. Können aber z.B. hinter einer Revisionstür, in der Zwischendecke, oder im Ladenbau „versteckt“ werden. Der Controller sollte mit dem WIFI-Netzwerk des Kunden verbunden werden, um Fernwartungsfunktionen zu ermöglichen.

Bei verstecktem Controller empfehlen wir die Verwendung einer externen Alarmton-Konsole. Die ideale Position dafür ist mittig über dem Eingang.

Die Stromversorgung muss auf gleicher Phase wie alle anderen 58 kHz Systeme und Deaktivatoren im Haus erfolgen.



	Artikel	Code	Dimension	Hinweis
A	Loop Antenna		9 mm	Mindestabstand 25 cm zu magnetischem Metall, Bitte 25 mm Leerloch mit Zugdraht vorbereiten.
B	Turbo Antennas	WG-TA58 Wifi	250 x 55 x 45 mm	Turbo antennas dürfen nicht hinter Metall versteckt werden.
C	Loop terminal strip		80 x 20 x 20 mm	Loop anschluss mit max. 2 m verdrehtem Kabel zur Adapter Box.(max 2m)
D	Adapter Box	WG WF ADB 1xTXL	260 x 66 x 40 mm	Adapter / Tuning Box
E	System Controller	WG WFCB	535 x 138 x 193 mm	Kann versteckt verbaut werden, Servicezugang nötig.
F	Power Supply	WG SPS	140 x 110 x 80 mm	230V V auf gleiche Phase für alle anden Systeme und Deaktivatoren, 24 V output.
G	External Alarm	WG-EXA-GIII	55 x 53 mm,	Flacher Deckeneinbau in 55 mm Rundloch, mittig über dem Ausgang. Verbindung über 2-poliges Alarmkabel oder CAT-Kabel.

Sky Guard kann mit allen qualitativ guten Hart- und Klebeetiketten benutzt werden. Um Fernwartung einrichten zu können, benötigen wir SSID und Kennwort eines WiFi Netzwerkes.