



Ultra rychlá automatická závora AGM1F s frekvenčním měničem konstruovaná speciálně pro parkoviště a dálnice s nepřetržitým provozem a vysokou intenzitou pohybu vozidel.

Při výpadku napájení lze závoru manuálně otevřít. Dlouhá životnost a minimální nároky na údržbu. Obstojí v nejtěžších provozních a klimatických podmínkách.

Velmi rychlé otevření**20 000 cyklů denně****Dlouhá životnost*****Rychlost otevření od 0,9 s**

Pro svou rychlost je závora AGM1F vhodná zejména pro instalace s intenzivním provozem a potřebou rychlého odbavení vozidel. Významně snižuje tvorbu kolon a možnost projetí více vozidel za sebou, tzv. „ve vláčku“.

Robustní konstrukce

Průmyslové komponenty a samonosná skříň z ocelového plechu tloušťky 2,5 mm s trojnásobnou antikorozní povrchovou úpravou. K dispozici ve třech skladových barvách. Na přání také v libovolném odstínu RAL nebo v nerezovém provedení.

Délka ramene 3 m

Rameno automatické závory AGM1F je optimalizováno pro zabezpečení právě jednoho jízdního pruhu.

Intenzivní provoz 24/7

Závora AGM1F je zkonstruována pro nepřetržitý provoz v náročných provozních a klimatických podmínkách s počtem 20 000 cyklů otevření a zavření denně.

Kvalita a spolehlivost

Závora s minimálními nároky na údržbu. Frekvenční měnič zajišťuje tichý a plynulý chod závory ve všech polohách. Minimalizuje přenos rázů na vnitřní ústrojí závory, což má příznivý vliv na prodloužení životnosti.

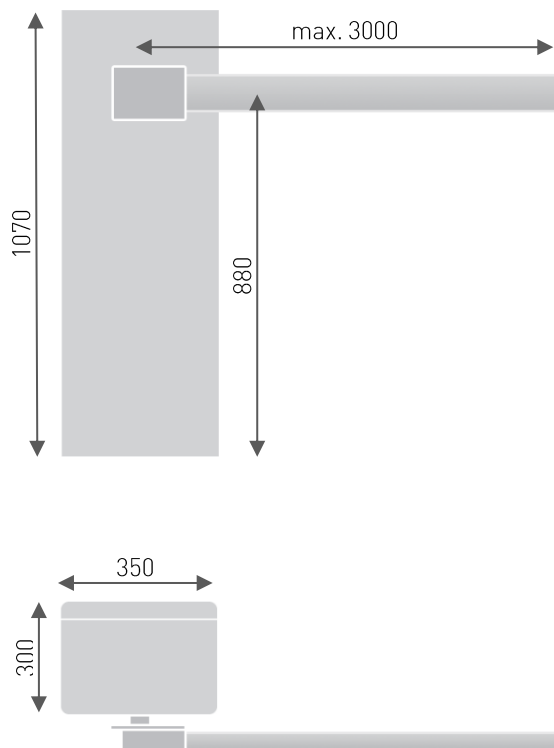
Český výrobek od výrobce s tradicí od roku 1993, vlastním vývojem a zkušenostmi prověřenými realizacemi v tuzemsku i zahraničí.

*Průměrná životnost závor AUTOGARD je 15 let.

**Technické parametry**

Motor	400 VAC / 550 W třífázový elektromotor
Napájení	230 VAC / 50 Hz / 600 W
Délka ramene	3 m
Rychlost otevření	0,9 – 1,2 s
Rozměry	300 x 350 x 1070 mm
Hmotnost	~ 70 kg
Řídící jednotka	Mikroprocesorová s frekvenčním měničem
Zavírání	automatické
Dovolené zatížení	100 % (nepřetržitý provoz)
Provozní teplota	-20 °C až +80 °C
Rameno – obdélníkový profil	max. 3 m, 80 x 40 mm
Rameno – kruhový profil	max. 3 m, ø 76 mm
Stupeň krytí	IP43

a



Standardní barevné provedení

RAL 2000

RAL 3020

RAL 7016

Další odstíny RAL možné na zakázku.

Upozornění: Barevné vyobrazení nemusí být zcela věrné a slouží pouze jako orientační.

Volitelné příslušenství

Bezpečnostní fotočlánky	Komunikační modul RS485 nebo Ethernet
Indukční detektor	Záclonky pod rameno závory
Výstražný maják	Značka STOP na rameno závory
Dálkové ovládání	Klíčový spínač
LED osvětlení ramene	Tlačítkový ovládací panel
LED osvětlení skříně závory	Otevření při výpadku napájení
Semafor	Zpětný chod ramene při kontaktu s překážkou
Vylamovací mechanika	Lomené kloubové rameno pro instalace s malou výškou
GSM modul pro otevření z oprávněných tel. čísel	Modul pro ovládání mobilní aplikací (pouze Android)