

PILOMAT 275/K4 700A Automata hidraulikus ANTI-TERROR oszlop beépített pumpával

A PILOMAT 275/K4 700A automata süllyedő-oszlopot terrortámadások elleni védelemre fejlesztették. A jelenlegi kialakítás több mint 15 éves folyamatos fejlesztés eredménye.
 A PILOMAT ANTI-TERROR oszlopok mindegyike megfelel az ASTM/PAS 68 előírásoknak.

Ajánlott alkalmazási területek

Irodai gépjárműbehajtók – Ipari gépjárműbehajtók –
 Kutatási központok – Követségek –
 Rendőrkapitányságok – Katonai objektumok –
 Minisztériumok – Stratégiai objektumok



Általános jellemzők

- **Hidraulikus mozgatás:** intenzív használat esetén a legmegbízhatóbb technológia minden széles hőmérséklettartományban, minden időjárási körülmény között
- **Az oszlopba épített hidraulikus pumpa:** ezen kialakításnak számos előnye van, a legtöbb esetben vezérlőt az oszloptól távolabb kell elhelyezni, ezzel a megoldással ez a távolság elérheti akár a 80 métert is
- **Szabványosított rendszer a megbízható működtetés érdekében:** a használat közbeni ütközések számának csökkentésért
- **Széleskörű opcionális lehetőségek:** egyedi szín – beépített jelzőfény – hangjelzés – fűtés – szünetmentesítés – vezérlő berendezések

Műszaki specifikáció

Oszlop anyaga	FE 510 acél (vas)
Oszlop névleges átmérője	275 mm
Oszlop névleges magassága	700 mm
Palástvastagság	10 mm
Felületkezelés (FE 510 acél)	poliészter porfestés – gyári alap: antracit szürke
Felületkezelés (más anyag esetén)	bordázott palást – 316 AISI rozsdamentes szálcsiszolt acél
Ragasztott fényvisszaverő csík	van - 55 cm magasan
Emelkedési sebesség	10 cm/mp
Süllyedési sebesség	22 cm/mp
Vészhelyzeti kézi leengedés	van – automata leengedés opcionális
Vezérlőkábel hossza	gyári kábel 10 méter (max. 80 méter)
Hidraulikus pumpa	oszlopba épített
Védelmi besorolás	IP67
Használat típusa	intenzív használat – átlagos élettartam: 2.000.000 mozgás – 2.000 mozgás/nap
Becsapódási ellenállás (deformálódás nélküli)	150.000 J (2.000 kg @ 44 km/h – 6.800 kg @ 24 km/h)
Kitörési ellenállás	700.000 J (2.000 kg @ 95 km/h – 6.800 kg @ 52 km/h)
Működési hőmérséklet	-40°C - + 70°C (fűtéssel)
Névleges súly (mechanikával, akna nélkül)	180 kg
Névleges súly (akna és rögzítő elemek)	150kg