

## PILOMAT 275/P 800A

## Automata hidraulikus süllyedő-oszlop beépített pumpával

A PILOMAT 275/P 800A automata süllyedő-oszlop a PILOMAT kínálatának legkeresettebb termékei közé tartozik. A jelenlegi kialakítás több mint 15 éves folyamatos fejlesztés eredménye.

### Ajánlott alkalmazási területek

Sétálóutcák – Magán parkolók – Parkoló társaságok – Magánutak – Ipari utak



## 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 370 acél (vas) – AISI 304 rozsdamentes acél
Oszlop névleges átmérője	275 mm
Oszlop névleges magassága	800 mm
Palástvastagság (FE 370 acél) / (rozsdamentes acél)	6 mm / AISI 304: 6mm – AISI 316:4 mm
Felületkezelés (FE 370 acél)	poliészter porfestés – gyári alap: antracit szürke
Felületkezelés (rozsdamentes acél)	poliészter porfestés – gyári alap: antracit szürke vagy szálcsiszolt, bordázott palást
Ragasztott fényvisszaverő csík	van - 55 cm magasan
Emelkedési sebesség	15 cm/mp
Süllyedési sebesség	25 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)	40.000 J (1.200 kg @ 29 km/h – 2.000 kg @ 23 km/h)
Kitérés ellenállás	250.000 J (1.200 kg @ 73 km/h – 2.000 kg @ 57 km/h)
Működési hőmérséklet	-40°C - + 70°C (fűtéssel)
Névleges súly (mechanikával, akna nélkül)	124 kg
Névleges súly (akna és rögzítő elemek)	66 kg