

## Strabuc 918/930

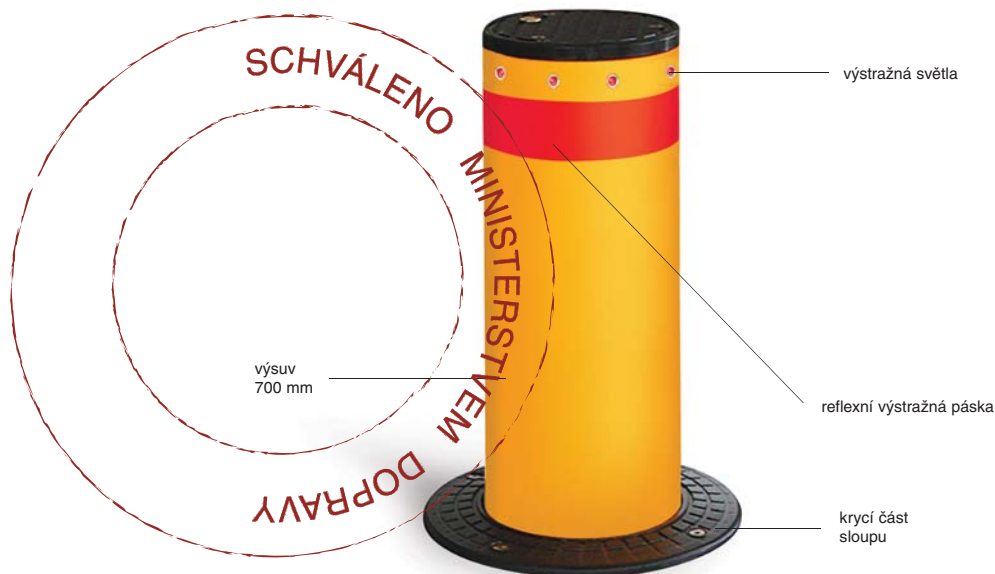
Pancéřový zásuvný sloup  
s výškou vysunutí 700 mm



Detail LED diod



Krycí část s logem



**Hydraulický zásuvný sloup o průměru 275 mm, s výškou vysunutí 700 mm pro privat i průmysl. Síla pancíře 4/12 mm, doba vysunutí/zasunutí 6/10 s. Na objednávku lze vyrobit v nerezovém provedení.**

Bezpečnostním prvkem, zdůrazňujícím činnost sloupků při snížené viditelnosti, jsou výstražné blikající LED diody. Ovládání za přítomnosti obsluhy je možné pomocí dálkového rádiového ovladače s plovoucím kódem, tlačítkového panelu, digitální bezdrátovou klávesnicí a čipovými

kartami, v kombinaci s různými bezpečnostními prvky.

Pro ovládání bez obsluhy je vhodný rádiový modem se sledováním stavu sloupku na PC s přednastavením časového harmonogramu. Sloup je možno zasunout manuálně. Na víku sloupu může být vaše logo, či erb města odlitý z kovu. Volitelným příslušenstvím jsou akustický detektor výstražných sirén, vestavěné zařízení pro automatické zasunutí sloupu při výpadku el. energie a vestavěný bzučák pro akustickou indikaci pohybu sloupu.

S řídicí jednotkou ELPPO S40 lze ovládat

1-4 výsuvné sloupy s možností rozšíření o modul pro obsluhu semaforu.

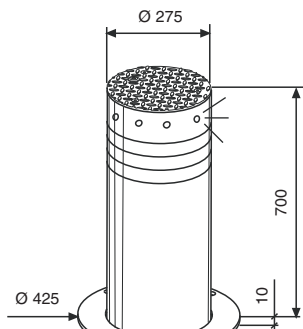
Pro aplikace s vyšším počtem sloupů jsou v nabídce sloupy pevné. Deformace vysunutého sloupu STRABUC 918 při nárazu vozidla o hmotnosti 1000 kg při rychlosti 40 km/h je 5 mm. Deformace vysunutého sloupu STRABUC 930 při nárazu vozidla o hmotnosti 2000 kg při rychlosti 100 km/h je 8 mm. Garantujeme dlouhou životnost při nepřetržitém provozu.

Zařízení splňuje všechny evropské bezpečnostní normy.

### Technické parametry

		Strabuc	
Typ sloupu		Strabuc 918	Strabuc 930
Výkon čerpadla	(l/min)	4,45	
Max. tlak čerpadla	(MPa)	4	
Provozní teplota	(°C)	-20 až +80	
Doba vysunutí pístu	(s)	6	10
Vnější průměr výsuvné části	(mm)	275	
Výška výsuvné části	(mm)	700	
Hloubka zabudované části	(mm)	920	
Max. tažná síla při vysunutí	(kg)	276	500
Max. tažná síla při zasunutí	(kg)	147	
Příkon	(W)	330	
Výkon pohonu	(kW)	0,25	
Napájecí napětí pohonu	(V/Hz)	230/50	
Proudový odběr	(A)	1,8	
Otáčky motoru	(ot./min)	2800	
Přerušovací cyklus		S3	
Celková hmotnost	(kg)	128	180
Stupeň krytí	(IP)	55	
Provedení výsuv. části - ocel	(mm)	4	12
Provedení na objednávku		možnost dodání výsuv. části v nerez. provedení	

## Rozměry a varianty sloupu Strabuc

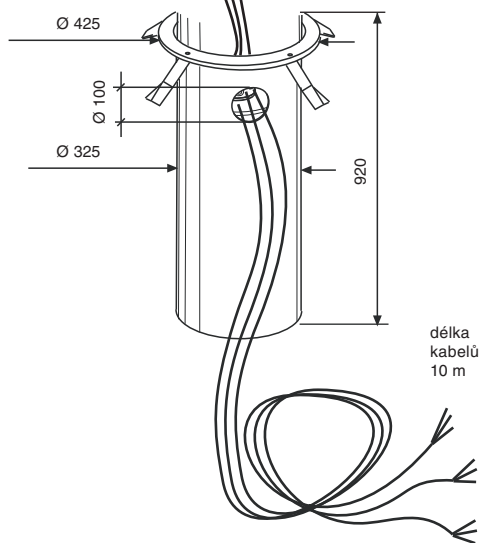


### Strabuc 918 (tloušťka stěny 4 mm)

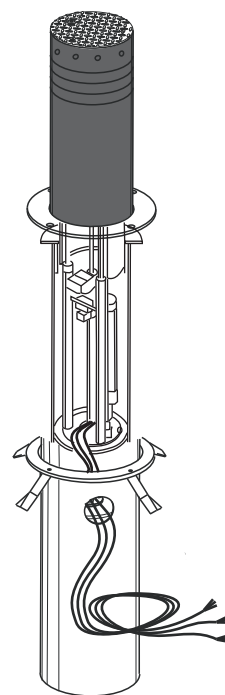
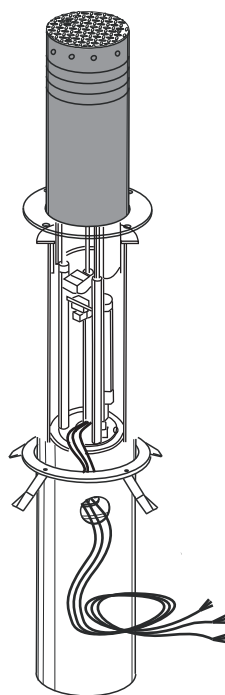
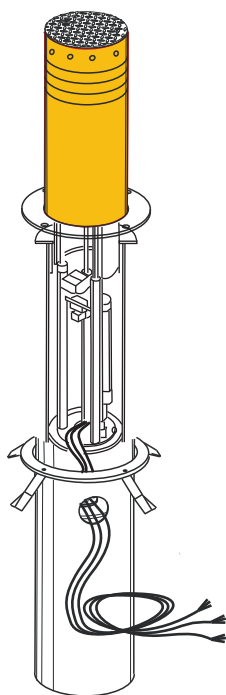
### Strabuc 930 (tloušťka stěny 12 mm)

9185	9315	9325
RAL 1028 - možnost volby	provedení nerez	RAL 7016 - možnost volby
<p>pancéřovaný sloup včetně ocelového instalačního boxu, koncových spínačů, 9 výstražných LED světel v obvodu pláště, ochranného gumového límce, přípojovacího 10 m kabelu a odblokovacího klíče</p>		<p>těžce pancéřovaný sloup včetně ocelového instalačního boxu, koncových spínačů, 9 výstražných LED světel v obvodu pláště, ochranného gumového límce, 10 m kabelu a odblokovacího klíče</p>
		<p>možnost zabudování speciálního cylindrického zámku znemožňujícího odblokování standardním klíčem</p>

doporučená vzdálenost mezi sloupy - 1,4 m



délka kabelů 10 m

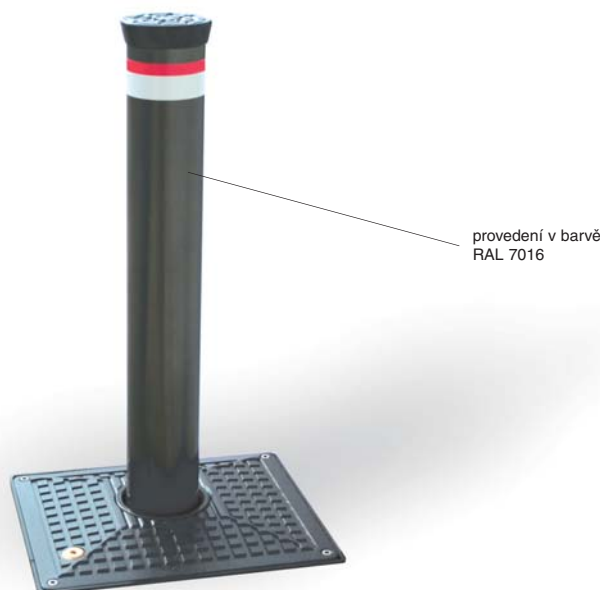


## Příklad aplikace



## Coral 1050/1080

Automatický hydraulický zásuvný sloup s výškou vysunutí 500/800 mm



**Hydraulický zásuvný sloup o průměru 100 mm, výšce vysunutí 500 a 800 mm, síle pancíře 5 mm a době vysunutí 4/6 s, vhodný pro zamezení přístupu.**

CORAL 1050/1080 je elegantní zásuvný sloup, který je vhodný např. pro použití v prostorách historických částí měst, kde svým průměrem 100 mm výrazně narušuje charakter prostředí. Ovládání za přítomnosti obsluhy je možné pomocí dálkového rádiového ovladače s plovoucím

kódem, tlačítkového panelu, digitální bezdrátovou klávesnicí a čipovými kartami, v kombinaci s různými bezpečnostními prvky.

Pro ovládání bez obsluhy je vhodný radiový modem se sledováním stavu sloupku na PC s přednastavením časového harmonogramu.

Pro ovládání 1 sloupu doporučujeme řídicí jednotku Milo1. S řídicí jednotkou ELPRO S40 lze ovládat 1-4 výsuvné sloupy s možností rozšíření o modul pro obsluhu sema-

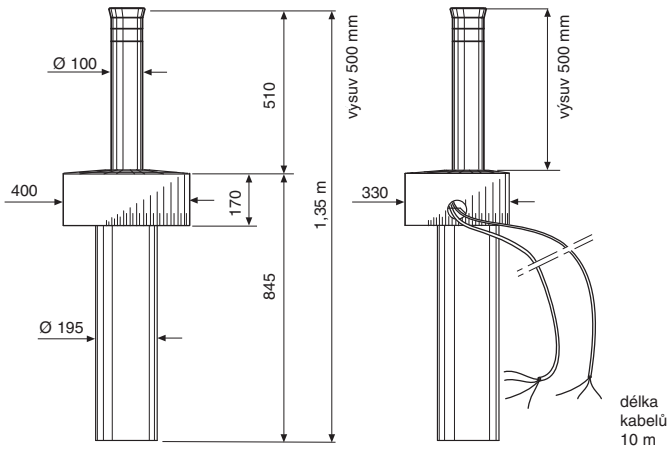
foru. Sloup je možno zasunout manuálně. Provedení sloupu je v šedé-antracitové barvě RAL 7016 s možností dodání v libovolné barvě dle vzorníku RAL. Deformace vysunutého sloupu při nárazu vozidla o hmotnosti 1000 kg při rychlosti 40 km/h je 100 mm. Garantujeme dlouhou životnost při nepřetržitém provozu. Zařízení splňuje všechny evropské bezpečnostní normy.

### Technické parametry

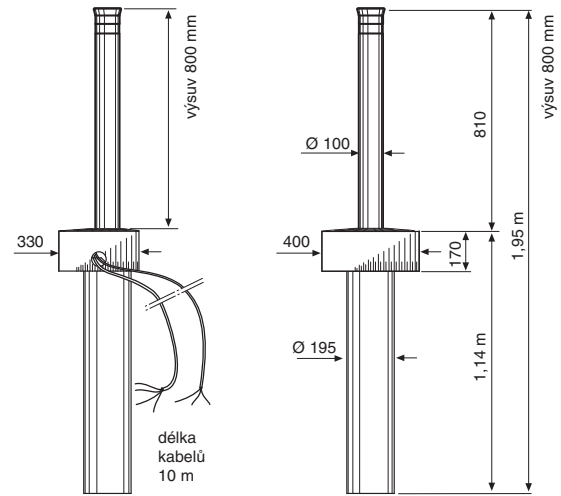
		Coral	
Typ sloupu		Coral 1050	Coral 1080
Výkon čerpadla	(l/min)	4,45	
Max. tlak čerpadla	(MPa)	4	
Provozní teplota	(°C)	-20 až +80	
Static. hmotnost hydrau. jednotky	(kg)	10	
Stupeň krytí hydraulické jednotky	(IP)	54	
Vnější průměr výsuvné části	(mm)	100	
Výška výsuvné části	(mm)	500	800
Hloubka zabudované části	(mm)	845	1140
Max. tažná síla při zasunutí	(kg)	280	
Příkon	(W)	330	
Výkon pohonu	(kW)	0,25	
Napájecí napětí pohonu	(V/Hz)	230/50	
Proudový odběr	(A)	1,8	
Otáčky motoru	(ot./min)	2800	
Přerušovací cyklus		S3	
Celková hmotnost	(kg)	86	104
Stupeň krytí	(IP)	55	
provedení výsuv. části - ocel	(mm)	5	

## Rozměry

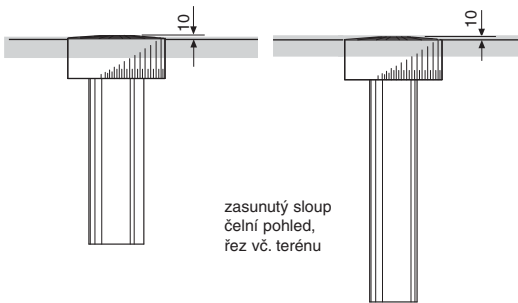
### Coral 1050



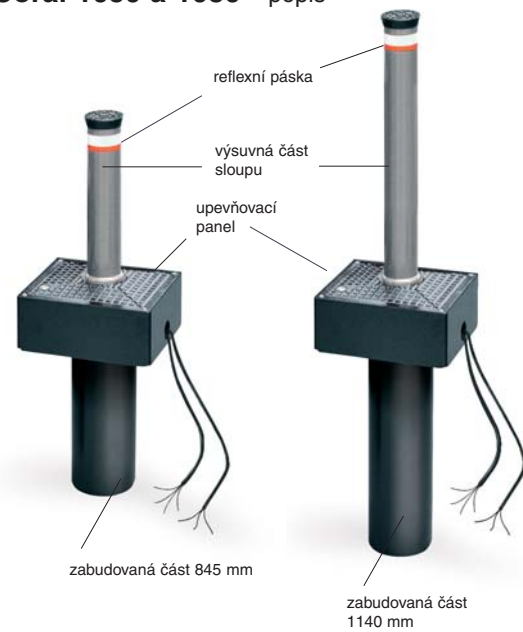
### Coral 1080



### Coral 1050 a 1080 - čelní řez



### Coral 1050 a 1080 - popis



## Příklad aplikace



## Vigilo 2250/2280

Automatické hydraulické zásuvné sloupy s výškou vysunutí 500/800 mm



provedení v barvě RAL 7016

**Hydraulický zásuvný sloup o průměru 200 mm, výšce vysunutí 500 a 800 mm, síle pancíře 5 mm a době vysunutí 4/6 s, vhodný pro zamezení přístupu.**

VIGILO 2250/2280 je elegantní zásuvný sloup, který je vhodný např. pro použití v prostorách historických částí měst, kde svým průměrem 200 mm výrazně nenarušuje charakter prostředí. Ovládání za přítomnosti obsluhy je možné pomocí dálkového radiového ovladače s plovoucím

kódem, tlačítkového panelu, digitální bezdrátovou klávesnicí a čipovými kartami, v kombinaci s různými bezpečnostními prvky.

Pro ovládání bez obsluhy je vhodný radiový modem se sledováním stavu sloupku na PC s přednastavením časového harmonogramu.

Pro ovládání 1 sloupu doporučujeme řídicí jednotku Milo1. S řídicí jednotkou ELPRO S40 lze ovládat 1-4 výsuvné sloupy s možností rozšíření o modul pro obsluhu sema-

foru. Sloup je možno zasunout manuálně. Provedení sloupu je v šedé-antracitové barvě RAL 7016 s možností dodání v libovolné barvě dle vzorníku RAL. Deformace vysunutého sloupu při nárazu vozidla o hmotnosti 1000 kg při rychlosti 40 km/h je 40 mm. Garantujeme dlouhou životnost při nepřetržitém provozu.

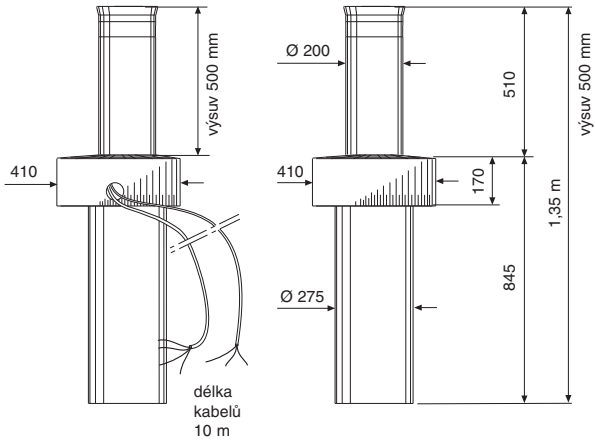
Zařízení splňuje všechny evropské bezpečnostní normy.

### Technické parametry

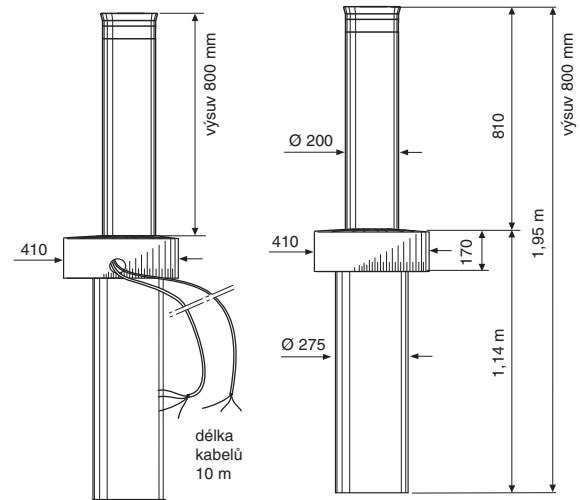
Typ sloupu		Vigilo	
		Vigilo 2250	Vigilo 2280
Výkon čerpadla	(l/min)	4,45	
Max. tlak čerpadla	(MPa)	4	
Provozní teplota	(°C)	-20 až +80	
Static. hmotnost hydrau. jednotky	(kg)	10	
Stupeň krytí hydrau. jednotky	(IP)	55	
Vnější průměr výsuvné části	(mm)	200	
Výška výsuvné části	(mm)	500	800
Hloubka zabudované části	(mm)	845	1140
Max. tažná síla při zasunutí	(kg)	280	
Příkon	(W)	330	
Výkon pohonu	(kW)	0,25	
Napájecí napětí pohonu	(V/Hz)	230/50	
Proudový odběr	(A)	1,8	
Otáčky motoru	(ot./min)	2800	
Přerušovací cyklus		S3	
Celková hmotnost	(kg)	102	131
Stupeň krytí	(IP)	55	
Provedení výsuv. části - ocel	(mm)	5	

## Rozměry

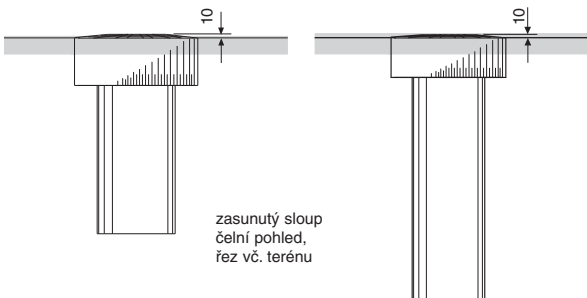
### Vigilo 2250



### Vigilo 2280



### Vigilo 2250 a 2280 - čelní řez



### Vigilo 2250 a 2280 - popis

#### Vigilo 2250



#### Vigilo 2280



## Příklad aplikace



## Gaspo 252 | Mechanické zábrany zásuvné



**Manuálně ovládaný výsuvný sloup o průměru 200 mm a s výškou 500 mm pro aplikace s menší četností využití. Síla pancíře 5 mm.**

Mechanický výsuvný sloup s manuálním ovládáním a pístovým systémem podporující vysunutí.

Sloup je v designovém provedení shodném s výsuvným sloupem VIGILO 2250, v odstínu RAL 7016 šedá - antracitová. Na přání je možno vybrat jakoukoli jinou barvu dle vzorníku RAL.

Sloup je dodáván s reflexními nálepkami.

Manuální obsluha se provádí odemknutím zámku ve víku sloupku pomocí speciálního klíče.

Pro aplikace s vyšším počtem sloupů jsou v nabídce sloupy v pevném provedení. Rychlá instalace sloupu spočívá v usazení ocelového boxu do země a zabetonování.

Doporučená vzdálenost mezi jednotlivými sloupy je 1,4 m.

### Technické parametry

Technické parametry		Gaspo 252
Provozní teplota	(°C)	-20 až +80
Průměr výsuvné části	(mm)	200
Výška výsuvné části	(mm)	500
Hloubka zabudované části	(mm)	740
Max. tažná síla při vysunutí	(kg)	56
Napájení signální lampy	(V)	230/12
Celková hmotnost	(kg)	53
Stupeň krytí	(IP)	55
Provedení výsuvné části		ocel

## Příklad aplikace







## Gaspo 254 | Zásuvný sloup pro připojení elektrických zařízení



Detail el. zásuvky



2 el. zásuvky s IP67



Novinka  
2011

**Manuálně ovládaný výsuvný sloup o průměru 200 mm a s výškou 500 mm pro průmyslové a městské aplikace. Síla pancíře 5 mm.**

Mechanický výsuvný sloup s manuálním

ovládáním a pístovým systémem podporující vysunutí.

Sloup je osazen dvěma zásuvkami na 230 V s IP67.

Manuální obsluha se provádí odemknutím zámku ve víku sloupku pomocí speciálního klíče.

Rychlá instalace sloupu spočívá v usazení ocelového boxu do země a zabetonování.

### Technické parametry

### Gaspo 254

Provozní teplota	(°C)	-20 až +80
Průměr výsuvné části	(mm)	200
Výška výsuvné části	(mm)	500
Hloubka zabudované části	(mm)	740
Max. tažná síla při vysunutí	(kg)	56
Celková hmotnost	(kg)	53
Stupeň krytí	(IP)	67
Provedení výsuvné části		ocel
Barevné provedení RAL		1028

## Schéma sloupu

