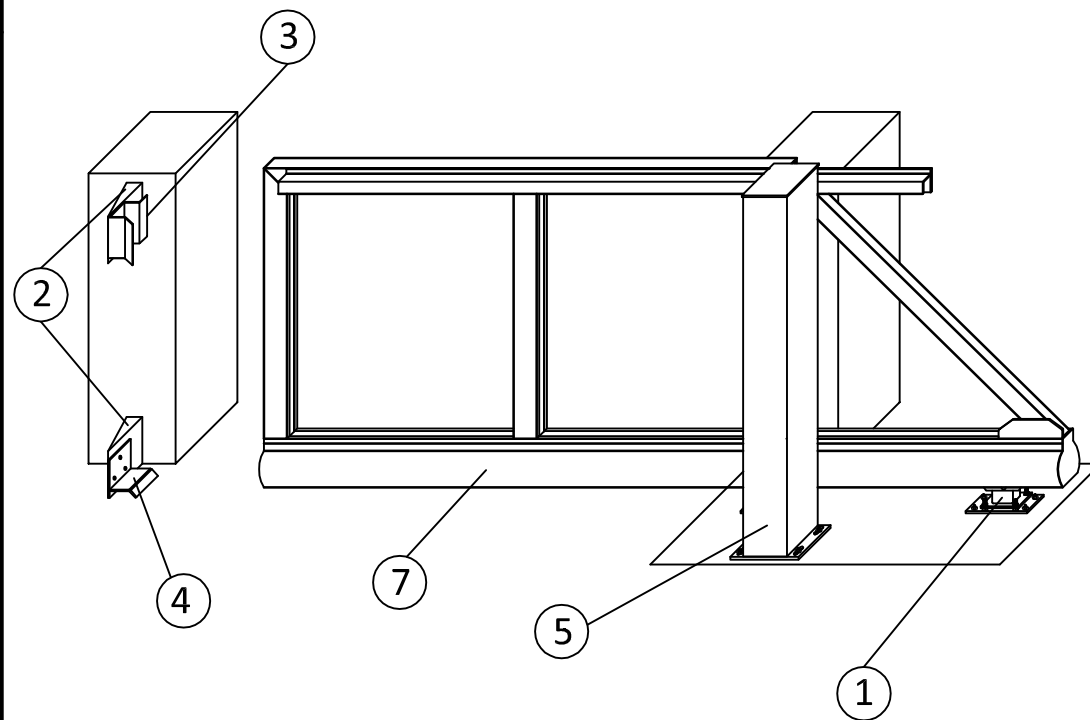




INSTRUKCJA MONTAŻU BRAMA PRZESUWNA

Nr elementu	Nazwa elementu	Ilość			
		Do konsol alu	Do konsol mur	Bez konsol alu	Bez konsol mur
1	Rolki	2	2	2	2
2	Konsola	2	2	-	-
3	Łoże górne	1	1	1	1
4	Łoże dolne	1	1	1	1
5	Słupek z napędem (ewentualnie antywychyleniowy)	1	1	1	1
6	Kątownik z rolkami	1	1	1	1
7	Brama przesuwna	1	1	1	1



Wykaz elementów

Ilość

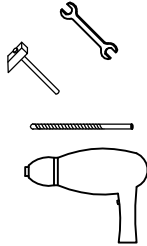
Pręt kotwy HAS-E M12x110/88 + klej

8



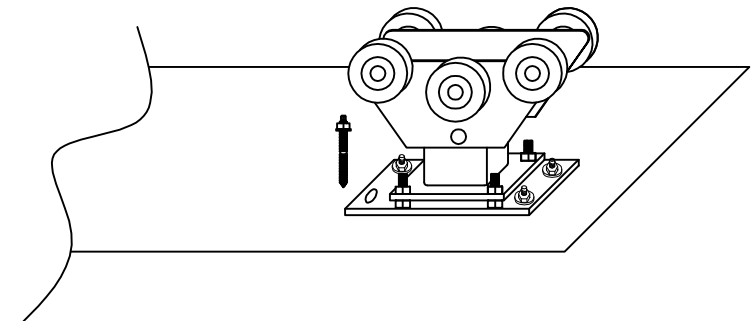
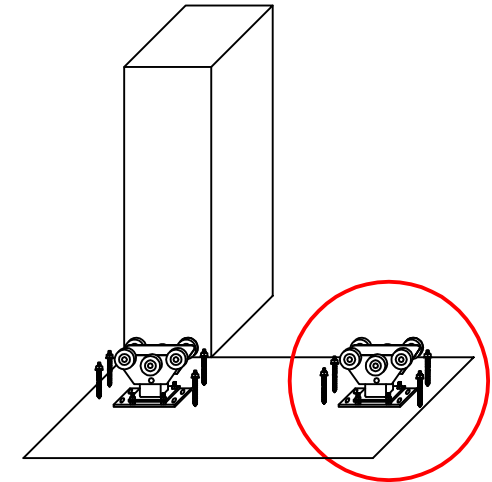
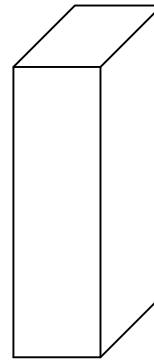
Wykaz narzędzi:

- Klucz płaski "19" - 1 szt.
- Młotek 0,5 kg - 1 szt.
- Wiertarka udarowa - 1 szt.
- Wiertło do betonu Ø 12 - 1 szt.



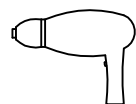
Instrukcja:

Rolki ustawić w jednej osi na fundamencie, zaznaczyć miejsca wiercenia pod kotwy. Po wykonaniu otworów ustawić ponownie rolki, wpuścić klej montażowy i zamocować kotwy. **Otwory powinny mieć co najmniej 160 mm głębokości.**



Wykaz elementów	Ilość			
	Do konsol alu	Do konsol mur	Bez konsol alu	Bez konsol mur
Śruba M6 3x60  + kołek KPW 6x50N 	-	4	-	5
Śruba M8x20 DIN 963 	4	-	5	-
Śruba M8x20 DIN 963 + nakrętka M8 + podkładka M8   	6	6	-	-
Konsola 	2	2	-	-
Łoże górne 	1	1	1	1
Łoże dolne 	1	1	1	1

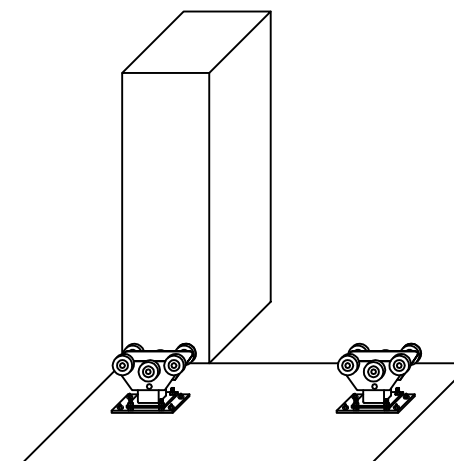
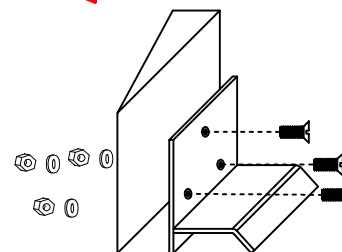
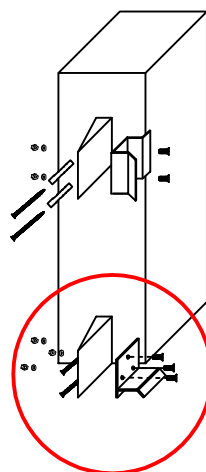
Wykaz narzędzi:

- Klucz płaski "13" - 1 szt. 
- Śrubokręt (końcówka wkręcająca) PH2 
- Śrubokręt (końcówka wkręcająca) płaski 
- Wiertarka (wkrętarka akumulatorowa) 

Instrukcja:

Ustawić barmę na rolkach w celu oznaczenia miejsca montażu konsol.

W zależności od typu montażu bramy łoża górne i dolne przykręcić do konsol za pomocą dołączonych śrub (w przypadku montażu bezpośrednio do słupka użyć odpowiednich śrub dopasowanych do podłoża).



Wykaz elementów

Ilość

Pręt kotwy HAS-E M12x110/88 + klej

4

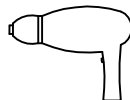


Słupek z napędem

1

Wykaz narzędzi:

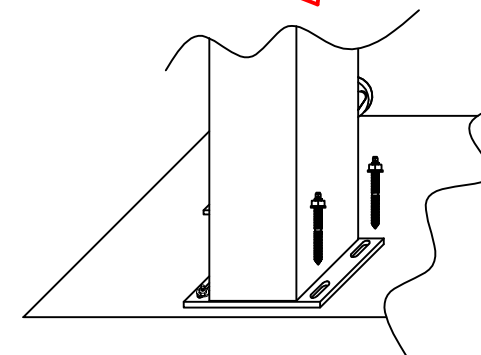
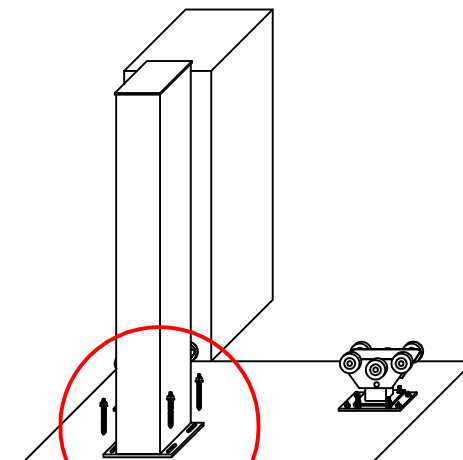
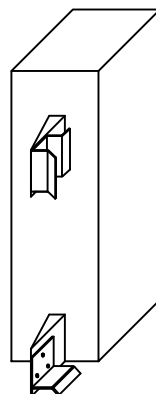
- Klucz płaski "19" - 1 szt.
- Młotek 0,5 kg - 1 szt.
- Wiertarka udarowa - 1 szt.
- Wiertło do betonu Ø 12 - 1 szt.



Instrukcja:

Ustawić słupek na fundamencie i zaznaczyć miejsca wiercenia pod kotwy. Wykonać otwory, ustawić ponownie słupek. Wpuścić klej w otwory i zamontować kotwy.

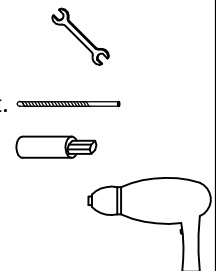
Otwory powinny mieć co najmniej 160 mm głębokości.



Wykaz elementów		Ilość
Śruba M8x25 DIN 933		2
Podkładka M8 sprężynująca		2
Nakrętka M8		2
Kątownik z rolką		1

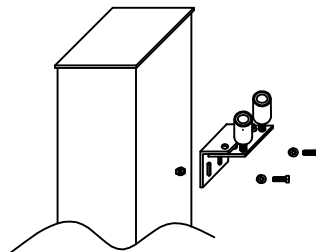
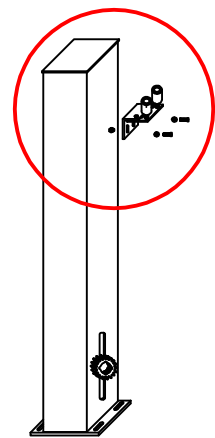
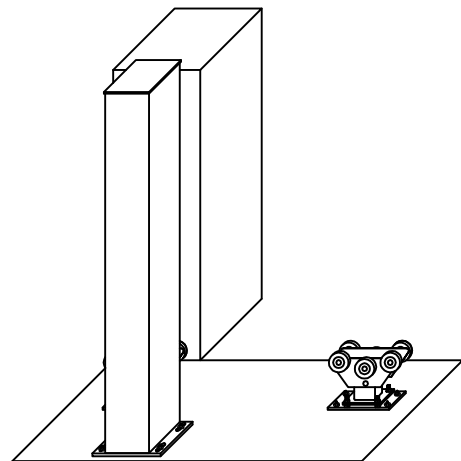
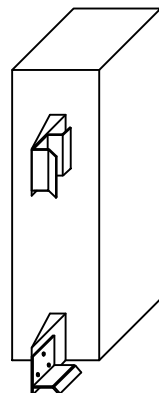
Wykaz narzędzi:

- Klucz płaski "13" - 1 szt.
- Wiertarka udarowa - 1 szt.
- Wiertło do metalu Ø 8 - 1 szt.
- Nasadka wkręcająca sześciokątna "13"
- Wkrętarka akumulatorowa



Instrukcja:

Do słupka z napędem przykręcić kątownik z rolkami za pomocą dołączonych śrub.



Wykaz elementów	Ilość
Brama przesuwna	1
Wykaz narzędzi:	
Instrukcja: Ustawić bramę na rolkach.	

