

Typy kabli

Uruchamia okno do definiowania typów kabli.

Ikona: 
 Polecenie: **TYPYKAB**
 Menu: **BestSprężenie / Typy kabli**

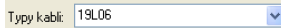





Polecenie uruchamia okno dialogowe **Definicja typów kabli**, w którym użytkownik może:

- dodawać, usuwać i modyfikować typy kabli,
- przypisać wybrany typ do wszystkich kabli w rysunku



Okno dialogowe Definicja typów kabli

Opis okna Definicja typów kabli

Wycinek	Opis
 Typy kabli: 19L06	Nazwa aktualnego typu kabla. Lista rozwijalna zawiera dane wszystkich zdefiniowanych typów kabli.
	Dodanie nowego typu kabla.
	Usunięcie aktualnego typu kabla.
	Zmiana nazwy aktualnego typu kabla.
	Zapisanie danych aktualnego typu jako szablon. Wszystkie nowe typy kabli pobierają dane wyjściowe z szablonu.
	Przypisanie aktualnego typu do wszystkich kabli.

Wycinek	Opis
$E_v =$ <input type="text" value="195"/> [GPa] $f_{pk} =$ <input type="text" value="1860"/> [MPa]	E_v – moduł sprężystości f_{pk} – wytrzymałość charakterystyczna stali sprężającej
<input type="text" value="19"/> ϕ <input type="text" value="0.6"/> "	Liczba i rodzaj lin w kablu.
Jedna linia $A_{vk1L} =$ <input type="text" value="1.5"/> [cm ²] $P_{vk1L} =$ <input type="text" value="0.279"/> [MN]	A_{vk1L} - pole przekroju jednej linii P_{vk1L} – nośność charakterystyczna jednej linii
Kabel $A_{vk1} =$ <input type="text" value="28.5"/> [cm ²] $P_{vk1} =$ <input type="text" value="5.301"/> [MN]	A_{vk1} - pole przekroju jednego kabla P_{vk1} - nośność charakterystyczna jednego kabla
$R_{min} =$ <input type="text" value="6"/> [m] $L_{min} =$ <input type="text" value="2"/> [m]	R_{min} – minimalny promień krzywizny kabla
$D_{osł} =$ <input type="text" value="0.105"/> [m]	L_{min} – minimalna długość odcinka prostego przy zakotwieniu $D_{osł}$ – zewnętrzna średnica osłonki kabla
Strona i siły naciągu <input type="text" value="Obustronny"/> $P_{oL}/P_{vk} =$ <input type="text" value="0.7"/> $P_{oP}/P_{vk} =$ <input type="text" value="0.7"/>	Sposoby naciągu kabli: obustronny, lewostronny, prawostronny Współczynniki określające siłę naciągu w odniesieniu do nośności charakterystycznej kabla na zerwanie.
$u =$ <input type="text" value="0.3"/> 1/rad $k =$ <input type="text" value="0.002"/> 1/m $T =$ <input type="text" value="0"/> kN/m $a =$ <input type="text" value="0.005"/> m	Parametry potrzebne do określenia strat. u – współczynnik tarcia na odcinku zakrzywionym k – współczynnik tarcia na jednostkę długości kabla T - straty siły naciągu na jednostkę długości a – wartość przemieszczenia kabla w zakotwieniu (w chwili kotwienia)
<input type="button" value="Zamknij"/>	Zamyka okno