



KARTA TECHNICZNA

CS Z35	CS ZW35	ZŁOŻENIE

Informacje ogólne	Kształtowniki wykonane z aluminium tłoczonego ze stopu EN AW 6060, stan utwardzenia T6, tolerancje wymiarowe zgodnie z normą PN-EN 12020-2
--------------------------	--

Powierzchnia Czynna	47,5 %
----------------------------	---------------

Powierzchnia Wizualna Otwarta	62,0 %
--------------------------------------	---------------

Max rozpiętość	0,9 m
-----------------------	--------------

Właściwości geometryczne				
Nazwa właściwości	CS Z35	CS ZW35	Nazwa właściwości	CS Z35
Pole przekroju	0,734 cm ²	4,408 cm ²	Moment bezwładności Jx	0,686 cm ⁴
Waga	0,198 kg/m	1,190 kg/m	Moment bezwładności Jy	0,523 cm ⁴
Powierzchnia widoczna	6 cm	-	Wskaźnik wytrzymałości Wx	0,368 cm ³
Obwód	10,4 cm	45,6 cm	Wskaźnik wytrzymałości Wy	0,463 cm ³

Długości profili	<ul style="list-style-type: none"> CS Z35 - od 4m do 7m CS ZW35 - od 4m do 7m
-------------------------	---

Wykończenie powierzchni	<ul style="list-style-type: none"> Aluminium surowe, Malowanie proszkowe - RAL dowolny Anoda Powierzchnia drewnopodobna
--------------------------------	---

Uchwyt CS ZW35	Uchwyt tłoczony w sztangach w długościach jak wyżej, cięty na odcinki 3cm - podpora pośrednia lub 6cm - dylatacja (łączenie dwóch profili CS Z35)
-----------------------	---

UWAGI:	<p>Profile CS Z35 oraz CS ZW35, stosuje się jako zabudowę pionową, najczęściej przy obudowie urządzeń wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, czepni powietrza oraz jako całościowe elewacje wentylowane.</p> <p>Przepływ powietrza wyliczono dla rozstawu 35 mm, możliwość zwiększenia przepływu poprzez rozcięcie uchwytu oraz zwiększenia rozstawu profilu CS Z35.</p> <p>Obliczenia rozpiętości maksymalnej wykonano dla następujących danych: Strefa obciążenia wiatrem: I, Strefa obciążenia oblodzeniem: II, Wysokość npt: do 30m, Kategoria I parametry terenu - III</p>
---------------	--