



KARTA TECHNICZNA

CS C84	CS CW60	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, właściwości mechaniczne zgodnie z normą PN-EN 755-2, skład chemiczny zgodny z normą PN-EN 573-3
--------------------------	---

Min przepływ powietrza	31 %
-------------------------------	-------------

Max rozpiętość	1,50 m
-----------------------	---------------

Właściwości geometryczne				
Nazwa właściwości	CS C84	CS CW60	Nazwa właściwości	CS C84
Pole przekroju	1,434 cm ²	3,978 cm ²	Moment bezwładności Jx	0,280 cm ⁴
Waga	0,387 kg/m	1,074 kg/m	Moment bezwładności Jy	11,809 cm ⁴
Powierzchnia widoczna	12 cm	-	Wskaźnik wytrzymałości Wx	0,237 cm ³
Obwód	22,3 cm	39,7 cm	Wskaźnik wytrzymałości Wy	2,812 cm ³

Standardowe długości	<ul style="list-style-type: none"> CS C84 - od 4m do 7m CS CW60 - od 4m do 7m
-----------------------------	---

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

Uchwyt CS CW60	Uchwyt tłoczony w sztangach w długościach jak wyżej, cięty na odcinki 3 cm - podpora pośrednia lub 6 cm - dylatacja (łączenie dwóch profili CS C84)
-----------------------	---

UWAGI:	<p>Profile CS C84 oraz CS CW60, 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 80 mm, możliwość zwiększenia przepływu poprzez zwiększenie rozstawu profilu CS C84.</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>
---------------	---