

COLOREX
SYSTEM

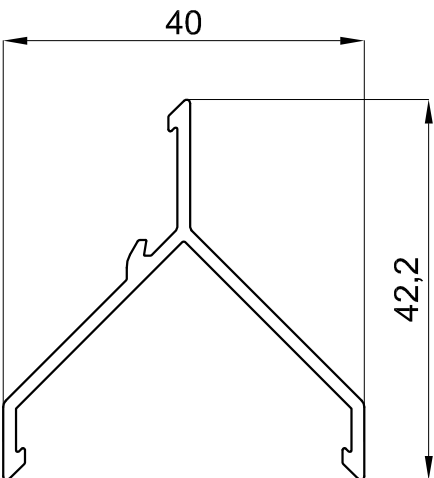
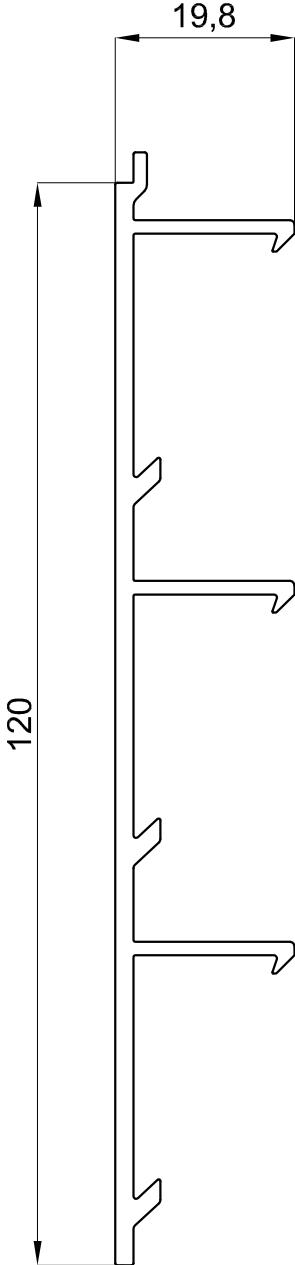
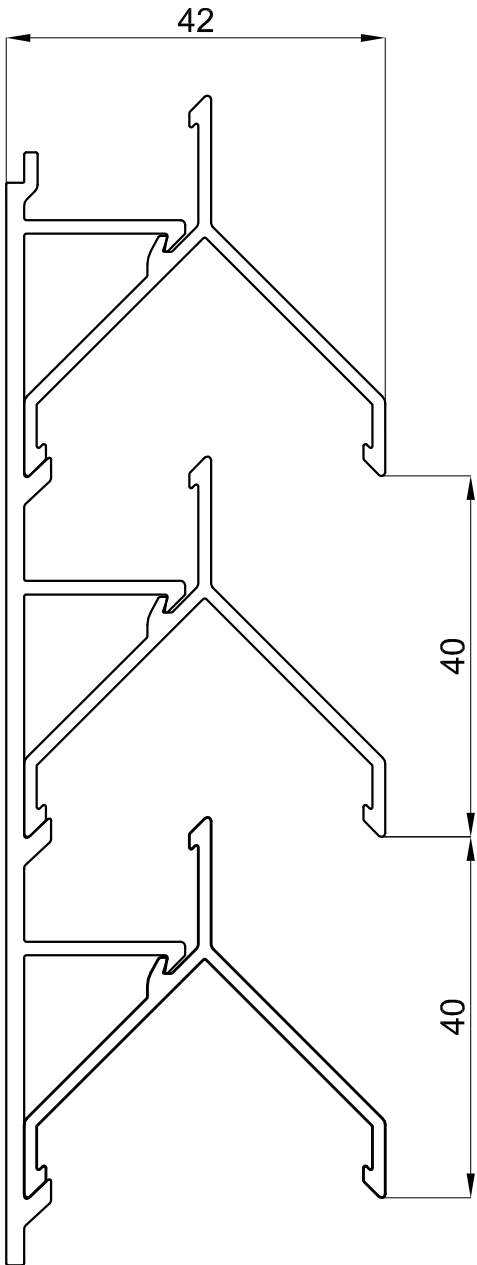
Colorex System sp. z o.o.

31-766 Kraków, ul. Łuczanowicka 30

tel: 48 12 688 66 00

fax : 48 12 688 66 88

http://www.colorex.pl, e-mail: colorex-system@colorex.pl

CS Y40	CS YW40	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	42 %
-------------------------------	-------------

Max rozpiętość	1,3 m
-----------------------	--------------

Właściwości geometryczne				
Nazwa właściwości	CS Y40	CS YW40	Nazwa właściwości	CS Y40
Pole powierzchni	1,294 cm ²	3,592 cm ²	Moment bezwładności Jx	1,474 cm ⁴
Waga	0,349 kg/m	0,970 kg/m	Moment bezwładności Jy	1,923 cm ⁴
Powierzchnia widoczna	18,0 cm	-	Wskaźnik wytrzymałości Wx	0,616 cm ³
Obwód	18,0 cm	38,9 cm	Wskaźnik wytrzymałości Wy	0,950 cm ³

Długości profili	<ul style="list-style-type: none"> • CS Y40 - od 4m do 7m • CS YW40 - od 4m do 7m
-------------------------	---

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

Uchwyt CS YW40	Uchwyt tłoczony w sztangach w długościach jak wyżej, cięty na odcinki 4cm - podpora pośrednia lub 6cm - dylatacja (łączenie dwóch profili CS Y40)
-----------------------	---

<p>UWAGI: Profile CS Y40 oraz CS YW40, stosuje się jako zabudowę pionową, najczęściej przy obudowie urządzeń wentylacyjnych, klimatyzacyjnych, czepni powietrza oraz jako całościowe elewacje wentylowane. Przepływ powietrza wyliczono dla rozstawu 40 mm, możliwość zwiększenia przepływu poprzez rozcięcie uchwytu oraz zwiększenia rozstawu profilu CS Y40. Obliczenia rozpiętości maksymalnej wykonano dla następujących danych: Strefa obciążenia wiatrem - I, Strefa obciążenia oblodzeniem: II, Budynek do wysokości 30 m, posadowiony na terenie otwartym.</p>
--