

## Opis ogólny

Profile typu Z i C to lekkie, formowane na zimno profile z cynkowanej ogniowo stali. Wysoki gatunek stali gwarantuje wysoką odporność mechaniczną i wytrzymałość na obciążenia. Sztywność i wytrzymałość profili pozwala na ich zastosowanie zarówno jako podpór paneli dachowych, jak i do uzyskania konstrukcji nośnej budynku.

## Obszary zastosowań

- Używane jako konstrukcja nośna, wtórna konstrukcja dla wsparcia pokryć dachowych, drzwi i okien, jak również wykończenia poddaszy i podwyższania budynków.
- Szczególnie w budynkach przemysłowych o przeznaczeniu magazynowym, produkcyjnym, wystawowym, w centrach handlowych, gospodarstwach rolnych lub innych konstrukcjach specjalnych.

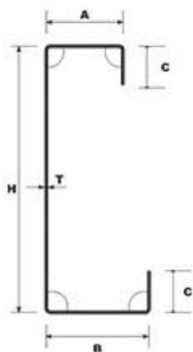
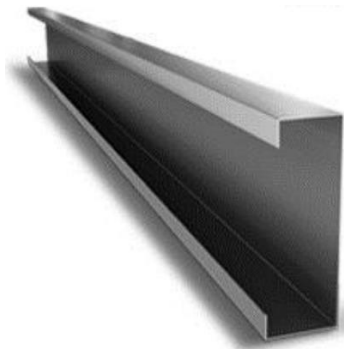
## Zalety

- mogą być produkowane w pożądanej długości, a więc bez straty surowca
- niska waga i wyższa nośność niż konstrukcje klasyczne
- szybki, prosty i precyzyjny montaż
- obniżenie kosztów i czasu wykonania nawet o 80%
- mogą zostać zdemontowane do ponownego wykorzystania
- stal z której są wytworzone jest odporna na warunki pogodowe i zachowuje pierwotny kształt bez względu na upływ czasu
- odporne na korozję
- wyższa niż w konstrukcjach klasycznych odporność na trzęsienia ziemi

## Specyfikacja produkcji

- Profile Z i C mogą być produkowane w postaci paneli o wysokości przekroju od 100 mm do 400 mm
- Dostępne w grubościach od 1 mm do 4 mm, w zależności od potrzeb i wymagań
- Standardowa długość paneli waha się od 2 m do 13,5 m. Zamówienia na panele o innej długości niż standardowa będą realizowane po uprzedniej konsultacji ze specjalistą technicznym BILKA.
- Profile mogą zostać dostarczone z automatycznym nawierceniem wstępnym według wymagań projektu.

## Profil C



## Profile typu C i Z

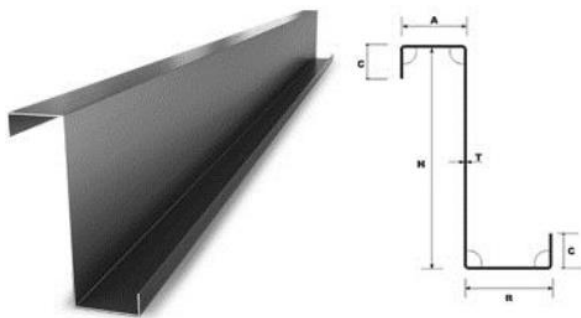
### 1. Profil C

Profil typu C	Grubość (mm)	Wysokość (mm)	Waga (kg/m)	Wym. A (mm)	Wym. B (mm)	Wym. C (mm)
<b>C100</b>	1,00	100	1,63	40	47	16
	1,50	100	2,43	40	47	17,1
	2,00	100	3,23	40	47	18,3
<b>C120</b>	1,00	120	1,79	40	47	16
	1,50	120	2,67	40	47	17,1
	2,00	120	3,54	40	47	18,3
	2,50	120	4,41	40	47	19,5
<b>C150</b>	1,00	150	2,02	40	47	16
	1,50	150	3,02	40	47	17,1
	2,00	150	4,01	40	47	18,3
	2,50	150	5,00	40	47	19,5
<b>C180</b>	1,00	180	2,52	53	60	19,4
	1,50	180	3,76	53	60	20,6
	2,00	180	5,00	53	60	21,8
	2,50	180	6,23	53	60	23
<b>C200</b>	1,50	200	4,35	65	72	23,6
	2,00	200	5,79	65	72	24,8
	2,50	200	7,21	65	72	26
<b>C250</b>	1,50	250	4,94	65	72	23,6
	2,00	250	6,57	65	72	24,8
	2,50	250	8,19	65	72	26
	3,00	250	9,81	65	72	27,2

**Profile typu C i Z**

<b>C300</b>	2,00	300	7,83	81	88	23,8
	2,50	300	9,76	81	88	25
	3,00	300	11,68	81	88	26,2
<b>C350</b>	2,00	350	9,02	93	100	24,8
	2,50	350	11,26	93	100	26
	3,00	350	13,48	93	100	27,2
	3,50	350	15,71	93	100	28,5
	4,00	350	17,92	93	100	29,7
<b>C400</b>	2,00	400	9,81	93	100	24,8
	2,50	400	12,24	93	100	26
	3,00	400	14,66	93	100	27,2
	3,50	400	17,08	93	100	28,5
	4,00	400	19,49	93	100	

## Profil Z



## Profile typu C i Z

### 2. Profil Z

Profil typu Z	Grubość (mm)	Wysokość (mm)	Waga (kg/m)	Wym. A (mm)	Wym. B (mm)	Wym. C (mm)
<b>Z100</b>	1,00	100	1,63	40	47	16
	1,50	100	2,43	40	47	17,1
	2,00	100	3,23	40	47	18,3
<b>Z120</b>	1,00	120	1,79	40	47	16
	1,50	120	2,67	40	47	17,1
	2,00	120	3,54	40	47	18,3
	2,50	120	4,41	40	47	19,5
<b>Z150</b>	1,00	150	2,02	40	47	16
	1,50	150	3,02	40	47	17,1
	2,00	150	4,01	40	47	18,3
	2,50	150	5,00	40	47	19,5
<b>Z180</b>	1,00	180	2,52	53	60	19,4
	1,50	180	3,76	53	60	20,6
	2,00	180	5,00	53	60	21,8
	2,50	180	6,23	53	60	23
<b>Z200</b>	1,50	200	4,35	65	72	23,6
	2,00	200	5,79	65	72	24,8
	2,50	200	7,21	65	72	26
<b>Z250</b>	1,50	250	4,94	65	72	23,6
	2,00	250	6,57	65	72	24,8
	2,50	250	8,19	65	72	26
	3,00	250	9,81	65	72	27,2

**Profile typu C i Z**

<b>Z300</b>	2,00	300	7,83	81	88	23,8
	2,50	300	9,76	81	88	25
	3,00	300	11,68	81	88	26,2
<b>Z350</b>	2,00	350	9,02	93	100	24,8
	2,50	350	11,26	93	100	26
	3,00	350	13,48	93	100	27,2
	3,50	350	15,71	93	100	28,5
	4,00	350	17,92	93	100	29,7
<b>Z400</b>	2,00	400	9,81	93	100	24,8
	2,50	400	12,24	93	100	26
	3,00	400	14,66	93	100	27,2
	3,50	400	17,08	93	100	28,5
	4,00	400	19,49	93	100	

**BILKA STEEL SRL**

Henri Coanda St. 17, Brasov

Tel.: +4 0268.548.117 Fax: +4 0268.548.116

[www.bilka.ro](http://www.bilka.ro)