

Általános leírás

A Z és C profilok tűzihorganyzott acélból készül, hidegen alakított könnyű profilok. A nemesacél alapanyag magas szilárdságot és teherbírást biztosít. Ellenálló képességük és szilárdságuk révén a tetőpanelek alátámasztására, de akár az építmény tartószerkezetének felépítésére is használhatóak.

Felhasználási terület

- tartószerkezetekben, tetőfedéseknél és nyílászáróknál másodlagos tartószerkezetként, valamint manzárd vagy további emeletek kialakításához
- főként ipari jellegű építményeknél, pl. raktáraknál, gyártócsarnokoknál, bemutatótermeknél, kereskedelmi központoknál, farmoknál és egyéb különleges építményeknél.

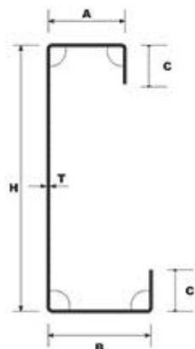
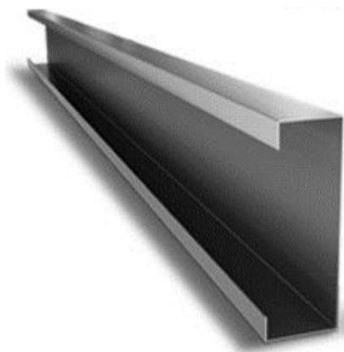
Előnyök

- a szükséges méretre gyárthatók, ami az anyagvesztés csökkentéséhez vezet, és az erőforrások takarékos használatát teszi lehetővé
- a hagyományos szerkezetekhez viszonyítva könnyebbek, és magasabb teherbíró képességgel rendelkeznek
- gyors, könnyed és precíz szerelés
- akár 80%-kal lecsökken a kivitelezési idő és költség
- leszerelhetőek és újrahasznosíthatóak
- acél alapanyaguknál fogva ellenállnak az időjárási hatásoknak és megtartják eredeti alakjukat
- magas korrózióállóság
- a hagyományos szerkezetekhez viszonyítva jobban ellenállnak földrengés esetén.

Gyártási jellemzők

- 100 mm és 400 mm közötti szelvénymagasság
- az építő igényeinek megfelelő, 1 és 4 mm közötti vastagság
- a panelek standard hossza 2–13,5 m. A standardtól eltérő hosszúságú panelek gyártása csak a BILKA szakértővel lefolytatott előzetes egyeztetést követően lehetséges.
- gyárilag előfűrt, a projekt követelményeinek megfelelő profilok szállítása is lehetséges

C profil



C és Z profilok

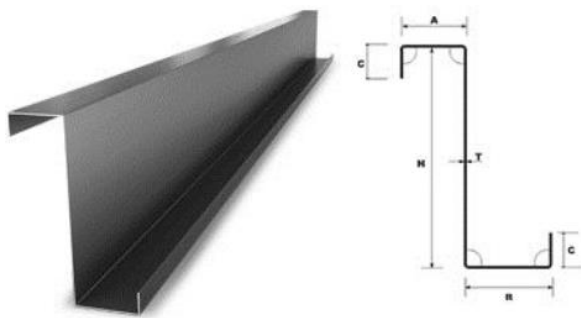
1. C profil

C profil típusa	Vastagság (mm)	Magasság (mm)	Súly (kg/m)	A oldal mérete (mm)	B oldal mérete (mm)	C oldal mérete (mm)
C100	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
C120	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
C150	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
C180	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
C200	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
C250	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
C300	2,00	300	7,83	81	88	23,8

C és Z profilok

	2,50	300	9,76	81	88	25
	3,00	300	11,68	81	88	26,2
C350	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
C400	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	

Z profil



C és Z profilok

2. Z profil

Z profil típusa	Vastagság (mm)	Magasság (mm)	Súly (kg/m)	A oldal mérete (mm)	B oldal mérete (mm)	C oldal mérete (mm)
Z100	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
Z120	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
Z150	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
Z180	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
Z200	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
Z250	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
Z300	2,00	300	7,83	81	88	23,8

C és Z profilok

	2,50	300	9,76	81	88	25
	3,00	300	11,68	81	88	26,2
Z350	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
Z400	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

Brassó (Braşov), Str. Henri Coanda Nr. 17
Tel.: +4 0268.548.117 Fax: +4 0268.548.116

www.bilka.ro