

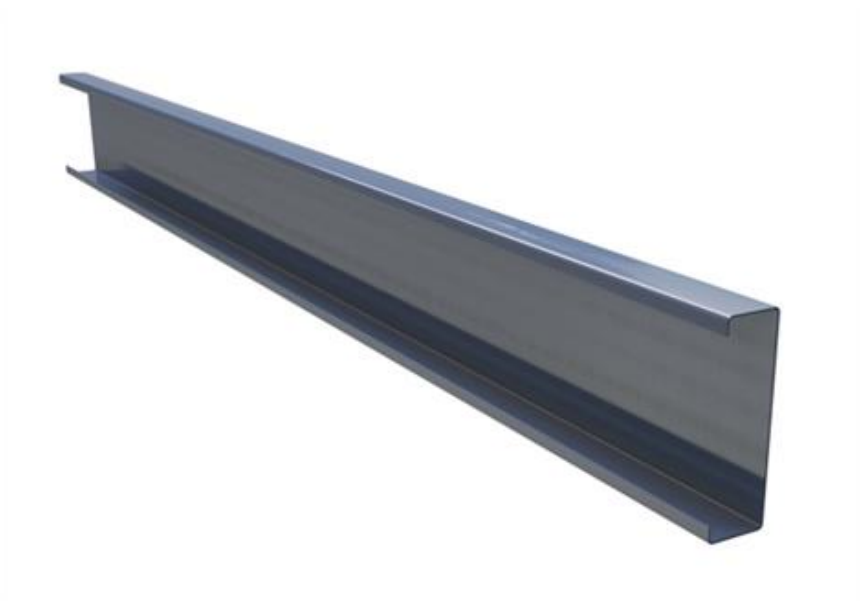
C Profil

Naše vopred preddierované profily umožňujú rýchlu montáž pre izolované aj neizolované strechy a steny.

Hrúbka a výška zvolených profilov závisí od vzdialeností rozponov a zaťaženia. Pre optimalizovanie návrhu použite náš softvér [PurCalc](#).

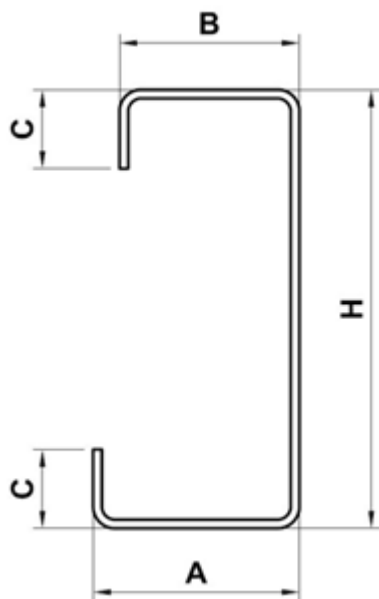
Použitie:

- Priemyselná výstavba
- Haly a skladové haly
- Prístavby a renovácie
- Poľnohospodárske objekty



ODOSLAŤ ŽIADOSŤ O KONTAKT

Vlastnosti



Názov produktu	C Profil
Výška	100, 120, 150, 200, 250, 300 mm
Thickness	1.0 - 3.0 mm
Section type	C-sekcia
Minimálna dĺžka	1600 mm
Maximálna dĺžka	18000 mm
Material	Oceľový plech pozinkovaný za tepla. Akosť ocele S350GD+Z275 podľa EN 10346. Použitie v korozívnych prostrediach: C2 podľa EN ISO 12944-2.
Tolerancie	Dimensions and shape according to EN 1090-4, material thickness according to EN 10143

Geometria prierehneho rezu

Typ profilu	Hrúbka (mm)	H (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Hmotnosť (kg/m)
LP-C100	1	100	45	39	>=15.50	1.63
	1.2		45.4	39.4	>=15.90	1.96
	1.5		46	40	>=16.50	2.45
LP-C120	1	120	45	39	>=16.00	1.81
	1.2		45.4	39.4	>=16.40	2.17
	1.5		46	40	>=17.00	2.71
	2		47	41	>=18.00	3.61
LP-C150	1	150	45	39	>=16.00	2.04
	1.2		45.4	39.4	>=16.40	2.45
	1.5		46	40	>=17.00	3.06
	2		47	41	>=18.00	4.08
LP-C200	1.5	200	70	62	>=24.00	4.36
	2		71	63	>=25.00	5.81
	2.5		72	64	>=26.00	7.26
	3		73	65	>=27.00	8.71
LP-C250	1.5	250	70	62	>=24.00	4.92
	2		71	63	>=25.00	6.56
	2.5		72	64	>=26.00	8.2
	3		73	65	>=27.00	9.84
LP-C300	1.5	300	89	81	>=22.50	5.95
	2		90	82	>=23.50	7.93
	2.5		91	83	>=24.50	9.91
	3		92	84	>=25.50	11.89

Návrhové nástroje



PurCalc® software pre navrhovanie väzníc

S PurCalc môže užívateľ navrhovať strešné a stenové tenkostenné profily vyrábané spoločnosťou Ruukki. Tenkostenné profily sú navrhované ako priebežné nosníky. Pre celú konštrukciu je potrebné uvažovať s jedným typom profilu ale hrúbka sa môže meniť. Základné zaťaženie, ako je rovnomerné zaťaženie snehom a vetrom, je možné zadať jednoducho pomocou niekoľkých parametrov. Je možné zadať aj zložitejšie typy zaťaženia, ako napríklad zaťaženie snehovými závejmi. Softvér rovnako preráta aj potrebný počet spojovacích prvkov pre nosnú konštrukciu

[Prejsť na softvér PurCalc®](#)



Stiahnite si BIM objekty do vášho počítača

ProdLib prináša produkty Ruukki ako modely BIM v 3D pre návrhové programy AutoCad, Autodesk Revit, Archicad a Tekla priamo na plochu vášho počítača. Knižnice produktov sústreďujú všetky potrebné návrhové modely a detailné výkresy na jednom mieste. Aktualizácie knižnice sú automaticky oznámené, takže ako používateľ si môžete byť istý, že k dispozícii sú vždy najnovšie informácie o produkte. ProdLib je možné použiť aj ako samostatnú desktopovú aplikáciu.

[Prejsť do knižnice BIM](#)

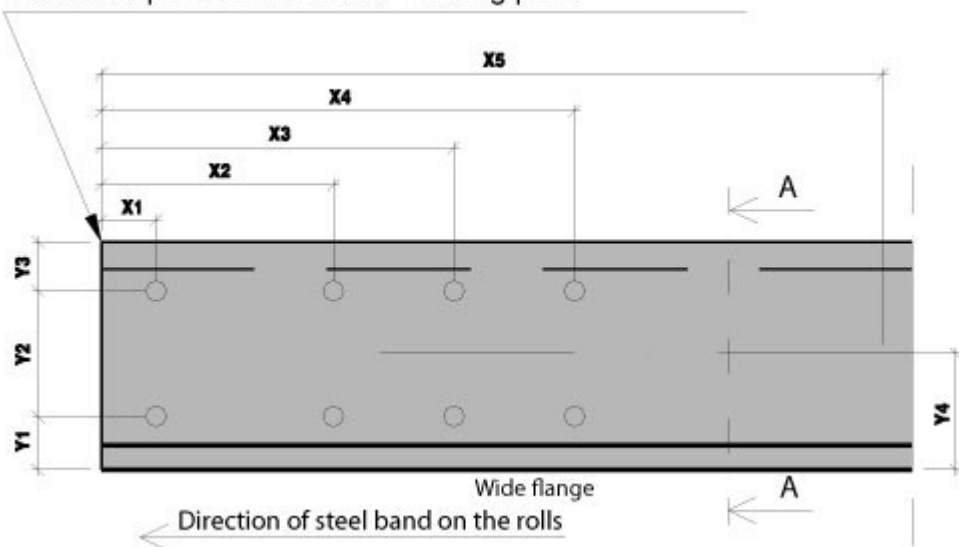
Objednanie

Pri objednaní uveďte prosím nasledovné údaje:

- Typ profilu
- Hrúbku
- Dĺžku
- Počet.

V prípade perforovaných väzníc nám prosím pošlite výkres, kde vyznačíte umiestnenie otvorov.

Reference point for distances = cutting point



Vyrazenie otvorov

Väznice je možné perforovať v našom závode čo urýchľuje a zjednodušuje výstavbu. Štandardizované veľkosti a umiestnenie otvorov pre spojovacie prvky sú uvedené nižšie. Pre dodatočné infomácie ohľadom možnosti perforácie väzníc nás prosím kontaktujte.

Otvory sú vyrazené na linke počas výroby.

Doplňkové informácie:

- Max. hrúbka materiálu 3mm (pre $\varnothing$ 60mm max. hrúbka materiálu 2mm)
- Otvory je možné vyraziť v rade
- Oválne a obdĺžnikové otvory je možné otáčať o 90°.

Typ otvoru	Priemer (mm)	Rotácia (°)
Kruh	7	-
Kruh	10	-
Kruh	12	-
Kruh	14	-
Kruh	16	-
Kruh	18	-
Kruh	20	-

Kruh	22	-
Kruh	26	-
Kruh	60	-
Ovál	12×24	90
Ovál	14×24	90
Ovál	16×35	90
Ovál	18×31.7	90
Ovál	18×35	90
Ovál	20×35	90
Obdĺžnik	5×25	90

Technické dokumenty

Tu nájdete technické dokumenty týkajúce sa Ruukki tenkostenných profilov, ktoré sú usporiadané podľa typu dokumentu. Kliknutím vstúpíte do knižnice dokumentov.

Technické príručky



Príslušenstvo



Detailné výkresy



Certifikáty a osvedčenia

Tu nájdete certifikáty a osvedčenia týkajúce sa Ruukki tenkostenných profilov, ktoré sú usporiadané podľa typu dokumentu. Kliknutím vstúpíte do knižnice dokumentov.

**Prehlásenie o
vlastnostiach**



