

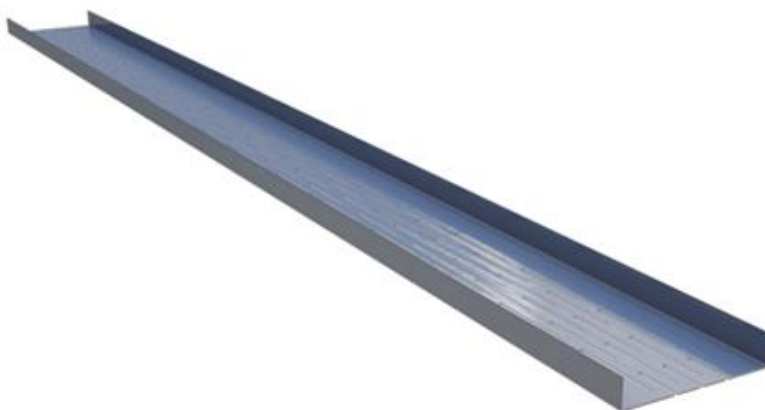
U TERMOILGINIAI

„Ruukki“ termoilginiai – tai optimalus sprendimas siekiant išvengti šalčio tiltelių, montuojant išoriniams stogams arba sienoms skirtas ilginių konstrukcijas.

Šalčio tiltelių kiekį galima sumažinti naudojant ilginių sienelėje išmuštų skylių sistemą. Projekto optimizavimui naudokite mūsų „PurCalc“ skaičiavimo programą.

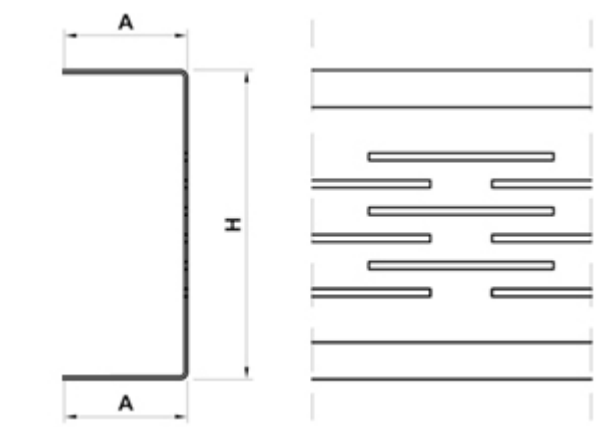
Naudojimas:

- Pramoniniai pastatai
- Angarai ir sandėliai
- Pastatų renovacija



PATEIKTI UŽKLAUSĄ

Savybės



Pavadinimas	U TERMOILGINIAI
Aukštis	100 - 250 mm
Thickness	1.0, 1.2, 1.5 mm
Pjūvio tipas	U tipo profiliai
Minimalus ilgis	1600 mm
Maksimalus ilgis	15000 mm
Medžiaga	Karštai cinkuotas plieno lakštas. Plieno kokybė S350GD+Z275 pagal EN 10346. Taikoma korozijos aplinkoje: C2 pagal EN ISO 12944-2.
Leistini nuokrypiai	Matmenys ir forma pagal EN 1090-4, medžiagos storis pagal EN 10143

Skerspjūvio geometrija U TERMOILGINIAI

Ilginio tipas	Termo perforacijos eilių	Papildomas šilumos laidumas	Storis (mm)	H (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Svoris (kg/m)
---------------	--------------------------	-----------------------------	-------------	--------	--------	--------	--------	---------------

	kiekis (vnt.)	(W/mK)						
LPT-U100	8	0,023	1	100	>=50.0	-	-	1.86
		0,025	1.2					2.23
		0,028	1.5					2.79
LPT-U154	8	0,024	1	154	>=48.0	-	-	1.89
		0,026	1.2					2.27
		0,029	1.5					2.84
		0,034	2					3.78
LPT-U175	8	0,025	1	175	>=48.0	-	-	2.02
		0,027	1.2					2.42
		0,030	1.5					3.03
LPT-U179	8	0,025	1	179	>=46.0	-	-	2.05
		0,027	1.2					2.46
		0,030	1.5					3.07
LPT-U200	8	0,026	1	200	>=48.5	-	-	2.21
		0,028	1.2					2.66
		0,031	1.5					3.32
LPT-U204	8	0,026	1	204	>=46.5	-	-	2.25
		0,028	1.2					2.69
		0,031	1.5					3.37
LPT-U229	8	0,027	1.0	229	>=47.5	-	-	2.44
		0,029	1.2					2.93
		0,032	1.5					3.66
LPT-U250	10	0,022	1	250	>=50.0	-	-	2.65
		0,024	1.2					3.17
		0,027	1.5					3.97

LPT-U254	10	0,022	1	254	≥ 48.0	-	-	2.68
		0,024	1.2					3.21
		0,027	1.5					4.02

Projektavimo įrankiai



PurCalc® – programa skirta plonasienių ilginių projektavimui

Naudodamas „PurCalc“ programinę įrangą, vartotojas gali suprojektuoti „Ruukki“ gaminamus stogo ir sienų ilginius. Plonasieniai ilginiai projektuojami kaip ištisinės sijos. Ilginių tipas turi būti vienodas visai konstrukcijai, tačiau jų sienelės storis gali skirtis. Tariaama, kad viena ilginio lentyna išramstyta profiliuotu lakštu. Kita lentyna gali būti išramstyta arba ne. Pagrindines apkrovas, tokias kaip sniego ir vėjo, galima lengvai apskaičiuoti naudojant kelis parametrus. Be to, galima užduoti sudėtingesnius apkrovos tipus, pvz., sniego pusnys. Programinė įranga taip pat patikrina numatytus sraigtus tvirtinimui prie atraminės konstrukcijos.

[Eiti į PurCalc](#)



Parsisiųskite BIM modelius tiesiai į savo darbalaukį

„Ruukki“ produktus kaip BIM modelius 3D formatu, skirtu dizaino programoms „AutoCad“, „Autodesk Revit“, „Archicad“ ir „Tekla Structures“, „ProdLib“ programa parsisiunčia tiesiai į jūsų darbalaukį. Produktų bibliotekos patalpina visus reikalingus dizaino modelius ir išsamius brėžinius vienoje vietoje. Apie bibliotekos atnaujinimus pranešama automatiškai, todėl kaip vartotojas galite būti tikras, kad jūsų produkto informacija nuolat atnaujinama. „ProdLib“ taip pat gali būti naudojama kaip atskira darbalaukio programa.

[Eiti į BIM biblioteką](#)

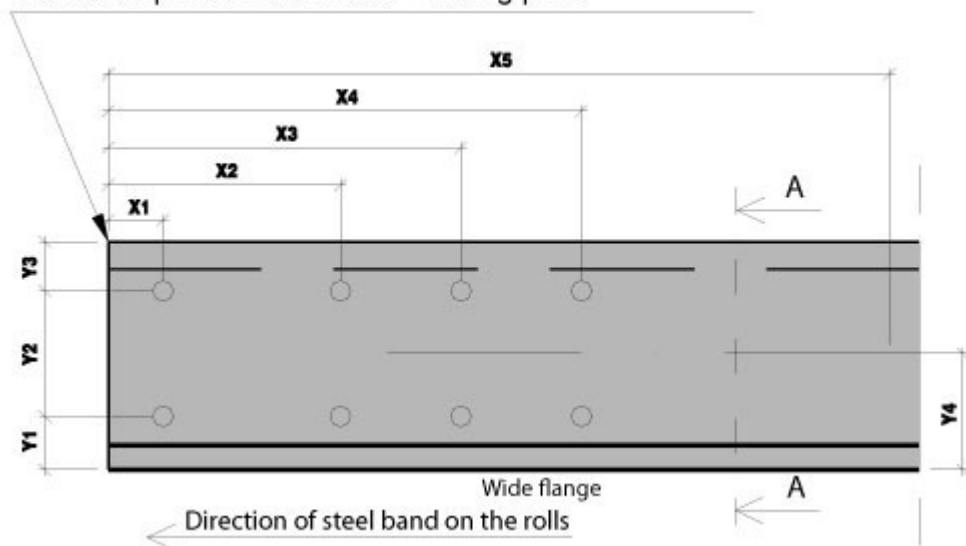
Užsakymai

Užsakydami pateikite šią informaciją:

- Ilginio tipas
- Storis
- Ilgis
- Numeris.

Jei tai iš anksto perforuotas ilginis, atsiųskite mums brėžinius, kuriuose nurodytos skylių vietos.

Reference point for distances = cutting point



Išankstinio perforavimo paslauga

Ilginiai gali būti iš anksto perforuoti mūsų gamykloje. Tai leidžia greičiau ir paprasčiau statyti vietoje. Toliau pateikiami standartizuoti tvirtinimo varžtų skylių dydžiai ir vietos. Norėdami gauti papildomos informacijos apie išankstinio perforavimo galimybes, susisiekite su mumis.

Skylės daromos gamybos metu nepertraukiamoje linijoje.

Papildoma informacija:

- Didžiausias medžiagos storis 3 mm (ø 60 mm atveju didžiausias medžiagos storis 2 mm)
- Skylės gali būti daromos eilėmis
- Ovalias ir stačiakampes skylės galima pasukti 90° kampu.

Skylės tipas	Diametras (mm)	Pasukimas (°)
Apvali	7	-
Apvali	10	-
Apvali	12	-
Apvali	14	-
Apvali	16	-
Apvali	18	-
Apvali	20	-
Apvali	22	-

Apvali	26	-
Apvali	60	-
Ovali	12×24	90
Ovali	14×24	90
Ovali	16×35	90
Ovali	18×31.7	90
Ovali	18×35	90
Ovali	20×35	90
Stačiakampė	5×25	90

Techniniai dokumentai

Čia jūs rasite visą techninę informaciją, susijusią su Ruukki plonasieniais ilginiais. Dokumentai patalpinti pagal jų tipus. Spauskite ant pavadinimo, norėdami patekti į dokumentų biblioteką.

**Techninės
instrukcijos**



Priedų dokumentai



Detalūs brėžiniai



Sertifikatai ir patvirtinimai

Čia jūs rasite visus sertifikatus ir patvirtinimus, susijusius su Ruukki plonasieniais ilginiais. Dokumentai patalpinti pagal jų tipus. Spauskite ant pavadinimo, norėdami patekti į dokumentų biblioteką.

**Eksploatacinių
savybių deklaracija**



