

# Fisa tehnica

## Profil U

### Descrierea produsului

Profilele cu pereti subtili formate la rece sunt solutia ideală pentru realizarea în timp redus a diverselor construcții civile, industriale sau agricole. Acestea pot fi folosite în orice aplicație, de la hipermarketuri și clădiri industriale până la clădiri rezidențiale, garaje, depozite de cereale și chiar centre de echitație.

Profilele Lindab sunt zincate la cald, ceea ce le conferă o durată de viață de peste 50 de ani.

Profilele cu pereti subtili sunt disponibile într-o gamă variată și utilizate în general pentru realizarea structurilor secundare de acoperis și pereti. În soluții de sistem, pot fi folosite și pentru realizarea structurii de rezistență a clădirilor sau a acoperisurilor. Utilizarea profilelor se face doar în soluții izolate sau neizolate, acestea fiind întotdeauna protejate de intemperii prin placarea la exterior cu tabla sau alte materiale de separare a spațiilor.

### Livrare

Profilele sunt produse la lungimile specificate în proiect și se impachetează pe tipuri de profile, corespunzător pentru transport.

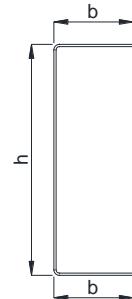
### Depozitare

Pachetele de profile se depozitează ușor inclinate pe talpi din lemn, pe o perioadă redusă și numai în spații acoperite.

### Întreținere

Profilele nu necesită întreținere în soluția izolată unde acestea sunt înglobate în sistemul de inchidere. În soluția neizolată, unde profilele sunt vizibile de la interiorul clădirii, întreținerea acestora nu necesită măsuri speciale. Suprafața dura și netedă nu permite depunerea murdariei, a mușchilor și a lichenilor. Curatarea se poate face cu o perie moale și cu apă.

### Dimensiuni profil



### Caracteristici

Standard produs:	SR EN 1090-2:2018
Inaltime profil:	h
Dimensiune talpi:	b
Lungime minima:	1500mm
Lungime maxima:	13000mm
Inalimi disponibile:	70; 100; 120; 150; 200; 250; 300mm
Grosimi disponibile:	1.0; 1.2; 1.5; 2.0; 2.5; 3.0mm
Material:	tabla din otel galvanizată la cald S350GD+Z275 (SR EN 10346:2015)
Toleranțe produs finit:	conform SR EN 10162:2003





## Caracteristici sectionale **Profil U**

Profil	Inaltime h (mm)	Grosime (mm)	Talpa b (mm)	Greutate (kg/m)
70	75	1.5	59	2.2
	104	1.0	56	1.7
	104	1.2	56	2.0
	105	1.5	56	2.5
	106	2.0	56	3.3
100	124	1.0	56	1.9
	124	1.2	56	2.2
	125	1.5	56	2.8
	126	2.0	56	3.7
	127	2.5	56	4.6
120	154	1.0	56	2.1
	154	1.2	56	2.5
	155	1.5	56	3.1
	156	2.0	56	4.1
	157	2.5	56	5.1
150	204	1.0	71	2.7
	204	1.2	71	3.2
	205	1.5	71	4.0
	206	2.0	71	5.4
	207	2.5	71	6.7
200	255	1.5	60	4.4
	256	2.0	61	5.8
	257	2.5	61	7.3
250	305	1.5	63	5.0
	306	2.0	63	6.7
	307	2.5	63	8.4
	308	3.0	64	10.0
300				