



## Fisa tehnica Profil C

### Descrierea produsului

Profilele cu pereti subtiri formate la rece sunt solutia ideala pentru realizarea in timp redus a diverselor constructii civile, industriale sau agricole. Acestea pot fi folosite in orice aplicatie, de la hipermarketuri si cladiri industriale pana la cladiri rezidentiale, garaje, depozite de cereale si chiar centre de echitatie.

Profilele Lindab sunt zincate la cald, ceea ce le confera o durata de viața de peste 50 de ani.

Profilele cu pereti subtiri sunt disponibile intr-o gama variata si utilizate in general pentru realizarea structurilor secundare de acoperis si pereti. In solutii de sistem, pot fi folosite si pentru realizarea structurii de rezistenta a cladirilor sau a acoperisurilor. Utilizarea profilelor se face doar in solutii izolate sau neizolate, acestea fiind intotdeauna protejate de intemperii prin placarea la exterior cu tabla sau alte materiale de separare a spatiilor.

### Livrare

Profilele sunt produse la lungimile specificate in proiect si se impacheteaza pe tipuri de profile, corespunzator pentru transport.

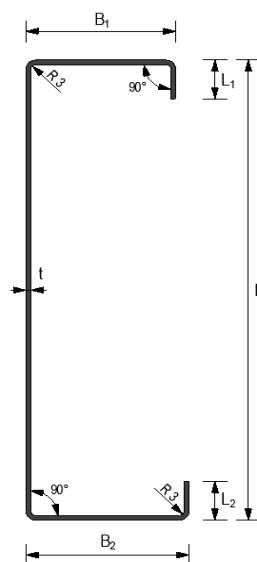
### Depozitare

Pachetele de profile se depoziteaza usor inclinate pe talpi din lemn, pe o perioada redusa si numai in spatii acoperite.

### Intretinere

Profilele nu necesita intretinere in solutia izolata unde acestea sunt inglobate in sistemul de inchideri. In solutia neizolata, unde profilele sunt vizibile de la interiorul cladirii, intretinerea acestora nu necesita masuri speciale. Suprafata dura si neteda nu permite depunerea murdariei, a muschilor si a lichenilor. Curatarea se poate face cu o perie moale si cu apa.

### Dimensiuni profil



### Caracteristici

Standard produs:	SR EN 1090-2:2018
Inaltime disponibile (H):	100 - 450mm
Grosimi disponibile (t):	1.0 - 4.5mm
Dimensiuni talpi:	B <sub>1</sub> , B <sub>2</sub>
Rigidizari talpi:	L <sub>1</sub> , L <sub>2</sub>
Lungime minima:	500mm
Lungime maxima:	13000mm
Material:	tabla din otel galvanizata la cald S350GD+Z275 (SR EN 10346:2015)
Tolerante produs finit:	conform SR EN 10162:2003





## Caracteristici sectionale

# Profil C

Profil	Grosime t (mm)	Talpa B <sub>1</sub> (mm)	Talpa B <sub>2</sub> (mm)	Rigidizare L <sub>1</sub> , L <sub>2</sub> (mm)	Greutate (kg/m)
C 100	1.0	42	48	15	1.65
	1.2			16	1.98
	1.5			17	2.47
	2.0			19	3.30
C 120	1.0	42	48	15	1.81
	1.2			16	2.17
	1.5			17	2.71
	2.0			19	3.61
	2.5			20	4.51
CH 120	3.0	46	54	17	5.42
	4.0			20	7.22
C 150	1.0	42	48	15	2.04
	1.2			16	2.45
	1.5			17	3.06
	2.0			19	4.08
	2.5			20	5.10
CH 150	3.0	46	54	17	6.12
	4.0			20	8.16
C 180	1.2	52	58	16	2.92
	1.5			17	3.65
	2.0			19	4.87
	2.5			20	6.08
C 200 ECO	1.2	42	48	16	2.92
	1.5			17	3.65
	2.0			19	4.87
	2.5			20	6.08
C 200	1.2	66	74	20	3.48
	1.5			21	4.34
	2.0			23	5.79
	2.5			25	7.24
	3.0			26	8.69
C 220	1.5	66	74	22	4.60
	2.0			24	6.14
	2.5			26	7.67
	3.0			27	9.21



## Caracteristici sectionale

# Profil C

Profil	Grosime t (mm)	Talpa B <sub>1</sub> (mm)	Talpa B <sub>2</sub> (mm)	Rigidizare L <sub>1</sub> , L <sub>2</sub> (mm)	Greutate (kg/m)
C 250	1.5	66	74	24	4.99
	2.0			26	6.66
	2.5			27	8.32
	3.0			29	9.99
C 280	1.5	80	88	25	5.70
	2.0			27	7.60
	2.5			28	9.50
	3.0			30	11.40
C 300	2.0	86	94	26	8.09
	2.5			28	10.11
	3.0			29	12.13
	4.0			30	15.98
C350	2.0	95	103	26	9.15
	2.5			28	11.44
	3.0			29	13.73
	4.0			30	18.12
C 400	3.0	107	115	26	15.31
	4.0			29	20.41
C 450	3.0	107	115	26	16.49
	4.0			29	21.98