

Descrierea produsului

Profilele metalice Rigips UW 50, 75, 100, tip C5 (culoare albastră) sunt recomandate pentru **spatiile cu umiditate foarte ridicată** și se utilizează în construcții de interior pentru realizarea structurii metalice de susținere a panourilor de gips-carton.

Sunt profile metalice cu suprafața netedă tratată special împotriva coroziunii.

Profilele metalice Rigips UW 50, 75, 100, tip C5 se produc din tabla de oțel cu grosime 0,6 mm.

Profilele metalice Rigips UW 50, 75, 100, tip C5 sunt realizate în conformitate cu prevederile standardului european: SR EN 14195:2005.

Domeniul de utilizare

Profilele metalice Rigips UW 50, 75, 100, tip C5 sunt profile de ghidaj și se folosesc la realizarea compartimentărilor în sistem uscat Rigips.

Profilele Rigips UW 50, 75, 100, tip C5 sunt recomandate în zonele cu umiditate foarte ridicată (piscine, uzine chimice, bazine de înot, construcții cu condens permanent).

Profilul șină Rigips® UW se fixează cu inima către suprafața de contact cu pardoseală/plafon, cu ajutorul diblurilor metalice. Capătul profilului Rigips® CW este montat în interiorul profilului Rigips® UW.

Dimensiuni

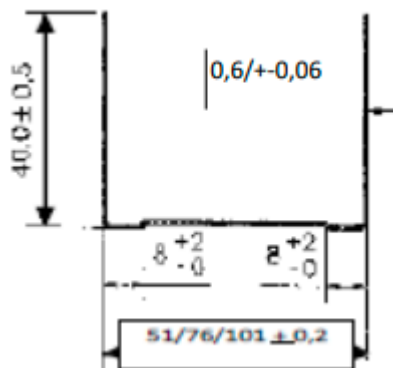
Grosimea tablei: $0,6 \pm 0,06$ mm

Lățimea nominală a profilului (mm):
 $51 \pm 0,2$ / $76 \pm 0,2$ / $101 \pm 0,2$

Lățimea nominală a aripii laterale (mm): $40 \pm 0,5$

Lungimea profilului (mm):
 4000 ± 4

*Profilele Rigips® pot fi livrate la cerere și la lungimi speciale.



Caracteristici tehnice

Material: tablă galvanizată din oțel zincat, DX51D+Z

Acoperire: Z200, tip C5

Reacția la foc: Clasa A1

Rezistența la întindere prin încovoiere: 140 N/mm²

Alungirea la rupere: min 10%

Rectiliniaritatea profilului: 0 mm (<L/400)

Torsiunea profilului: max. 0,01

Substanțe periculoase: NPD

Împachetare

Legătură de profile mica: 12 buc

Legătură de profile mare: 48 buc

Balot de profile: 144 buc



Depozitare

Paleții cu profile metalice se depozitează în interior, în încăperi uscate, cu temperatură constantă și o minimă ventilație pentru evitarea condensului. Zona de depozitare trebuie să fie ferită de agenți de oxidare puternici, pulberi, praf sau alți contaminanți.

Profilele nu se depozitează niciodată direct pe sol, ci pe un suport uscat, stabil, rezistent, de regulă din metal sau lemn.

Pentru depozitarea profilelor în mediul exterior, legăturile/baloții de profile trebuie să fie complet protejate de expunerea directă a condițiilor de vreme (cu ajutorul prelatelor sau foliilor).

În cazul pătrunderii accidentale a apei sau zăpezii, se recomandă mutarea profilelor într-o zonă uscată și așezarea lor în poziție verticală pentru înlăturarea umezelii sau apei.

Rigips® este o marcă înregistrată a Grupului Saint-Gobain. Informațiile din acest document reflectă datele pe care le deținem în prezent, pe baza cunoștințelor și a experienței noastre actuale, rezervându-ne dreptul de a face actualizări ulterioare, fără o notificare prealabilă, ca urmare a unor modificări tehnice sau de producție. Asigurați-vă că sunteți mereu în posesia ultimei versiuni a acestui document, accesând site-ul nostru de la următoarea adresă: www.rigips.ro.

Documentul de față conține doar recomandări generale și nu se

referă la circumstanțe speciale. Înainte de începerea lucrărilor, asigurați-vă că ați înțeles specificațiile proiectului, că ați testat produsul în acest scop și că produsul selectat satisface cerințele acestuia. Informațiile prezentate în acest document nu constituie o garanție privind anumite proprietăți ale produsului sau compatibilitatea pentru o utilizare concretă, Grupul Saint-Gobain neputând fi făcut responsabil de calitatea execuției lucrărilor de construcție.

Dacă stocarea se face pe perioade mai lungi, paleții vor fi dispuși în poziție ușor înclinată și vor fi acoperiți cu prelate/folii care permit eliminarea vaporilor. Depozitarea sub folie cu permeabilitate scăzută nu este indicată, întrucât determină apariția oxidării albe a zincului.

Sub efectul continuu al umidității asupra profilelor depozitate este posibilă apariția oxidării albe, însă acest lucru nu influențează calitatea și funcționalitatea profilelor pentru domeniul de utilizare preconizat.

Depozitarea improprie poate duce la apariția oxidării roșii (rugina oțelului) care afectează calitățile profilelor.

SAINT-GOBAIN ROMANIA • RIGIPS

Calea Floreasca nr. 165

One United Tower • etaj 10

Sector 1 • cod 014459 • București • România

Tel.: +40 21 207 57 50/51

info.constructionproducts@saint-gobain.com

www.rigips.ro

