



UW-profiil

Metallprofiil kipsplaattarinditele, vaheseintele ja seinavooderdistele, isekandvatele lagedele

Materjal

Knauf UW-profiil on 0,6 mm paksune tsingitud metallprofiil U-kujulise ristlõikega. Tsinkkate Z140.

Vastab nõuetele

DIN 18182-1

EVS-EN 14195

Ladustamine

Kuivas kohas alustel.

Kvaliteedi tagamine

Vastavalt EVS-EN 14195 nõuetele on teostatud tootetüübi test, tagatud on tootmisprotsessi pidev kontroll. Toode on märgistatud CE-märgisega.

Kasutamine

Knauf UW-profiil on mõeldud vaheseinte, seinte ja vaba kinnitusega laekonstruktsioonide moodustamiseks.

Sobib järgmistele tarinditele:

- ühenduse loomine pöranda, seinte ja laega,
- horisontaalprofiilina vaheseinte konstruktsioonides,
- karkassi moodustamine, seinte vooderdamine,
- perimeetriprofiilina (juhikuna) isekandvate (seintele toetatud) lagede moodustamine,
- šahtseinte ehitus,
- kumerate konstruktsioonide alusvöö,
- ühendused teiste kipsplaattarindite ja detailidega.
- UW-profiilide põhjas on augud tüüblite ja kruvide kinnitamiseks.

Omadused ja eelised

- Testitud kipsplaattarindid, millel on kindel tulekindlus ja heliisolatsioon
- Kasutatakse kipsplaatkattega konstruktsioonides
- Sisetöödeks

Paigaldus

Montaaž

Paigaldamine peab toimuma vastavalt hetkel kehtivatele Knauf kipsplaattarindite tehnilistele vihikutele.

Materjali tehnilised andmed

Tähistus:	Mõõtühik	Väärtus / suurus
Teraslindi mark	–	DX51D+Z, vastavalt EN 10327
Lindi paksus	mm	0,6 ±0,06
Voolepiir	MPa (N/mm ²)	≥ 240
Tõmbetugevus	MPa (N/mm ²)	270 - 500
Kuumtsinkimine kastmisega	g/m ²	140, kahepoolne

Tehnilised andmed

Profiil	Laius mm	Läbilõike pindala A cm ²	Inertsimoment I _y cm ⁴	Inertsimoment I _z cm ⁴	Takistumoment W _y cm ³	Takistumoment W _z cm ³
UW 50 x 40 x 0,6	50	0,77	3,51	1,35	1,42	0,49
UW 75 x 40 x 0,6	75	0,92	8,65	1,53	2,33	0,52
UW 100 x 40 x 0,6	100	1,07	16,68	1,67	3,36	0,54
UW 125 x 40 x 0,6	125	1,23	28,52	1,81	4,54	0,56
UW 150 x 40 x 0,6	150	1,38	43,88	1,89	5,83	0,57

Tarne

Profiil	Laius mm	Kõrgus mm	Pikkus mm	Paksus mm	Kaal kg/m	Art. nr	EAN kood
UW 42	42	30	3000	0,6	0,5	00136682	4750614002612
UW 50	50	40	3000	0,6	0,5	00052850	5413503012091
	50	40	4000	0,6	0,5	00244735	5205131902383
	50	70	4000	0,7	0,7	00674155	4003982519887
UW 66	66	30	3000	0,6	0,5	00136690	4750614002643
UW 70	70	40	4000	0,6	0,7	00674155	4003982519887
UW 75	75	40	3000	0,6	0,7	00176308	4750614003756
	75	40	4000	0,6	0,7	00003376	4003982027726
	75	70	4000	0,7	0,9	00638411	4029369075470
UW 95	95	30	3000	0,6	0,7	00136692	4750614002674
UW 100	100	40	3000	0,6	0,8	00176310	4750614003701
	100	40	4000	0,6	0,8	00003378	4003982027771
	100	70	4000	0,7	1,0	00347096	4029369075463
UW 125	125	40	4000	0,6	0,9	00065984	4003982417626
UW 150	150	40	4000	0,6	1,0	00054438	4003982157539

UW 50 x 40 x 0,6	UW 75 x 40 x 0,6	UW 100 x 40 x 0,6	UW 125 x 40 x 0,6	UW 150 x 40 x 0,6
UW 42 x 30 x 0,6	UW 66 x 30 x 0,6	UW 95 x 30 x 0,6		

Knauf Tallinn UÜ
 Järvevana tee 7B, 10112 Tallinn

Tel: (+372) 651 8697

info@knauf.ee

www.knauf.ee

Tootja: SIA Knauf, Daugavas iela 4, Saurieši, Stopiņu pag., Ropažu nov., LV-2118, Lāti.

Tehniliste muudatuste õigus reserveeritud. Kehtib viimane trükkversioon. Meie vastutus kehtib vaid meie materjalide omaduste osas. Andmed materjalide kulu, koguste ja teostuse osas põhinevad kogemustel ja neid ei ole võimalik teistsuguste tingimuste korral vahetult kasutada. Toodud andmed vastavad tehnika praegusele tasemele. Need ei hõlma täielikult üldtunnustatud ehitustehnilisi eeskirju, asjakohaseid standardeid, juhiseid ega tööde teostamise eeskirju. Tööde tegija peab lisaks paigalduseeskirjadele arvestama ka nendes toodud asjaolusid. Kõik õigused kaitstud. Muudatused, kordustrükkid, fotomehaaniline ja elektrooniline pajundamine, sealhulgas ka osaliselt, on lubatud üksnes firma Knauf Tallinn UÜ kirjalikul loal. Tarmimine toimub ehitusmaterjalide kaupluste vahendusel kehtivate üldiste müügi-, tarne- ja maksetingimuste järgi.

Firma Knauf tarindite konstruktsioonilised, staatilised ja ehitusfüüsikalised omadused on tagatud juhul, kui kasutatakse firma Knauf neid tooteid, mida Knauf on kirjalikult soovitanud.