



Sausā būve

E143.lv

Tehniskā lapa

10/2021

F-TEC Drystar schlagregendicht

Revīzijas lūka F-TEC Drystar ūdensizturīga

Materiāls

F-TEC Drystar ūdensnecaurlaidīgā revīzijas lūka sastāv no:

- Anodēta alumīnija ārējā rāmja,
- izņemamas un pilnībā demontējamas iekšējās vērtnes,
- vienā līmenī ar virsmu pieskrūvētas Drystar plāksnes,
- blīvējuma.

Īpašības

- Universāli izmantojama montāžai 12,5 un 25 mm biezā apšuvumā
- Brīvās atveres izmērs: lūkas izmērs mīnuss 35 mm
- Iespējama montāža esošā konstrukcijā
- Flīzējama
- Standarta variantā piemērota uzstādīšana masīvās sienās

Pielietojums

Uzstādīšana Knauf sienu un griestu sistēmās ar apšuvuma biezumu 12,5 mm, 25 mm, kā arī masīvajās sienās, kam piemērojamas aizsardzības pret ūdens šļakatām prasības (DIN EN 1027, klasifikācija atbilstoši DIN EN 12208).

Montāža

Montāža tiek veikta reizē ar karkasu vai vēlāk.

Papildprofili

Papildprofilu karkasu veidot no CD vai CW/UW profiliem atbilstoši revīzijas lūkas izmēram.

Attālums starp izgriezum un papildprofiliem nedrīkst būt mazāks par 25 mm un lielāks par 100 mm. Uzstādot griestos, revīzijas lūkas stūru zonās papildus piestiprināt 4 spiedienizturīgas iekares.

Izpildījuma detalizētu informāciju un shematiskos zīmējumus skatīt nākamajās lappusēs.

Apšuvums

Izgriezum griestu un sienu apšuvumā veidot par apm. 20 mm lielāku nekā revīzijas lūkas izmērs. Papildprofilus pieskrūvē pie apšuvuma.

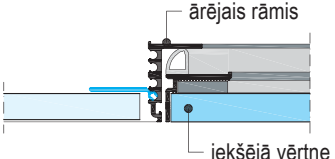
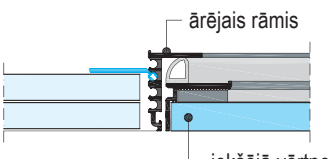
Ja attālums līdz instalācijām griestos ir mazāks par 200 mm, kā arī sienu gadījumā ārējais rāmis jāuzstāda kopā ar apšuvumu (nav iespējams to ievietot pilnībā uzstādītā apšuvumā).

Montāža esošā konstrukcijā

Ja revīzijas lūka tiek montēta esošā konstrukcijā (iespējams tikai griestu gadījumā), tad attiecīgi tiek izzāģēts apšuvums. Ap atveri izvieto papildprofilus (CD, ņemot vērā nepieciešamo attālumu līdz malai, kas nepieciešams stiprināšanas "spārnu" atbalsta virsmai) un pieskrūvē (attālums starp skrūvēm ≤ 150 mm).

Revīzijas lūkas montāža

Komplektā esošos stiprinājuma "spārnus" iemontēt ārējā rāmja rievās atbilstoši Knauf sistēmu apšuvuma biezumam.

Apšuvumi	
12,5 mm	
2x 12,5 mm	

Vismaz:

- ar 1 stiprinājuma "spārnu" katrā rāmja pusē vai 2 vērtnes aizdares/šarnīra pusē, ja izmērs ir $\leq 400 \times 400$ mm
- ar 2 stiprinājuma "spārniem" katrā rāmja pusē, ja izmērs ir $\leq 600 \times 600$ mm
- ar 3 stiprinājuma "spārniem" katrā rāmja pusē, ja izmērs ir $\leq 800 \times 800$ mm

Revīzijas lūkas ārējo rāmi ievietot atverē, uzlikt ar stiprinājuma "spārniem" uz apšuvuma, noregulēt un pieskrūvēt.

Apšuvuma ieskrūvēšanai vērtņēs izmantot Drystar XTB skrūves (divas skrūves uz vienu metāla stiprinājuma "spārnu"). Nepieciešamais skrūvju garums ir atkarīgs no apšuvuma.

Pēc tam pielikt iekšējo vērtni un pārbaudīt aizvēršanos.

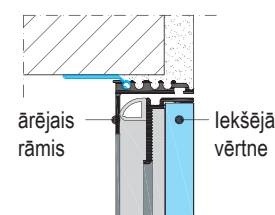
Špaktelēšana

Revīzijas lūkas ārējo rāmi un griestu vai sienu virsmu špaktelēt ar Drystar špakteli. Iekšējās vērtnes špaktelēšana līdz Q2 kvalitātei nav nepieciešama, nošpaktelēt skrūvju galviņas. Virsmu kvalitātei Q3: pāršpaktelēt iekšējo vērtni. Kvalitātei Q4 paredzētā lūka pēc pieprasījuma. Ārējo rāmi, iekšējo vērtni un jo sevišķi blīvījumus pēc špaktelēšanas kārtīgi notīrīt.

Montāža masīvās sienās

Izmērs masīvajā sienā veidot par 18 mm lielāku nekā revīzijas lūkas izmērs.

Komplektā esošos stiprinājuma "spārnus" iemontēt ārējā rāmja rievās.



Vismaz:

- ar 1 stiprinājuma "spārnu" katrā rāmja pusē vai 2 vērtnes aizdares/šarnīra pusē, ja izmērs ir $\leq 400 \times 400$ mm
- ar 2 stiprinājuma "spārniem" katrā rāmja pusē, ja izmērs ir $\leq 600 \times 600$ mm
- ar 3 stiprinājuma "spārniem" katrā rāmja pusē, ja izmērs ir $\leq 800 \times 800$ mm

Revīzijas lūkas ārējo rāmi ievietot atverē, noregulēt un pieskrūvēt, izmantojot piemērotus dībeļus un skrūves.

Pēc tam pielikt iekšējo vāku un pārbaudīt aizvēršanos. Ārējo rāmi iespaktelēt.

	Taisnstūrveida revīzijas lūkām aizdare un šarnīrsistēma standarta izpildījumā vienmēr atrodas garākajā malā. Uzstādot lūku sienā, aizdares sistēma vienmēr atrodas augšā un šarnīrsistēma vienmēr atrodas apakšā.
Norādījumi	Lūkas atvēršanai nodrošināt nepieciešamo brīvo vietu ≥ 50 mm lūkas aizmugurējās daļas aizdares pusē. Revīzijas lūku vietās nedrīkst veidot plākšņu salaidumus. Ievērot pievienoto montāžas instrukciju. Sistēmu montāža atbilstoši jaunākajiem Knauf sistēmbukletiem.

Pārklājumi un apšuvumi

Revīzijas lūku ar Drystar plāksni virsmas apstrāde saskaņā ar tehnisko brošūru „Būvju risinājumi mitrām un slapjām telpām FN01.lv”.

Flīzēšanai paredzēta revīzijas lūka

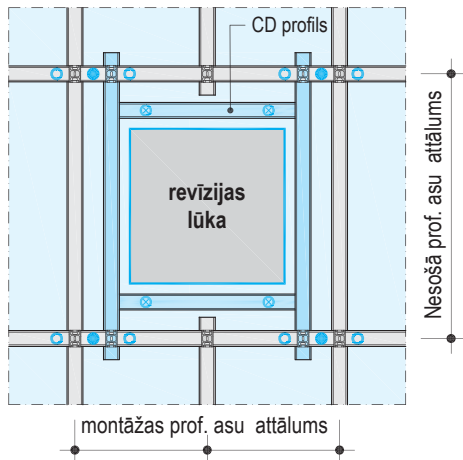
Flīzes var ieklāt tikai ar plānās kārtas metodi (maks. līmes + flīzes biezums 9 mm). Pēc revīzijas lūkas montāžas nošpaktelēt šuvi starp ārējo rāmi un apšuvumu. Pēc tam sienas flīzes var ieklāt līdz rāmja malai tieši priekšējā brīvajā ejā (= izmērs). Ievietot blīvējumu (piegādes komplektā).

Piezīme krāsotājiem

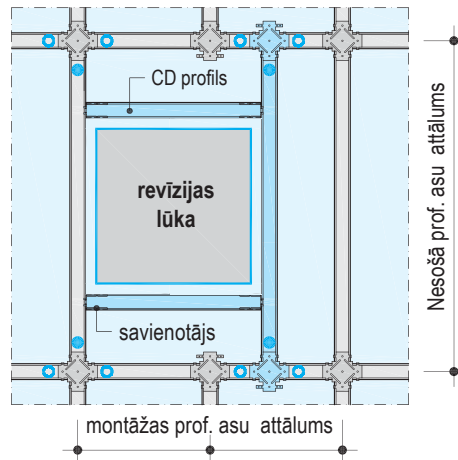
Revīzijas lūkas iekšējo vāku pirms krāsošanas noteikti izņemt un krāsot atsevišķi, lai krāsa neieklātu šaurajā šuvē starp iekšējo vāku un ārējo rāmi. Notīrīt krāsas atlikumus no rāmja.

Piemēri, uzstādīšanas shēmas griestu sistēmām

Dubultais profilu režģis (piem., D112.lv)



Viena līmeņa profilu režģis (piem., D113.lv)

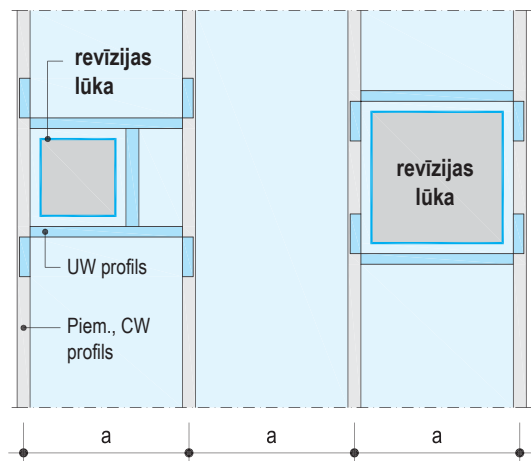


Papildu karkass
 4 papildu iekares punkti (piem., noniusa iekare)
 Alternatīvie iekares punkti

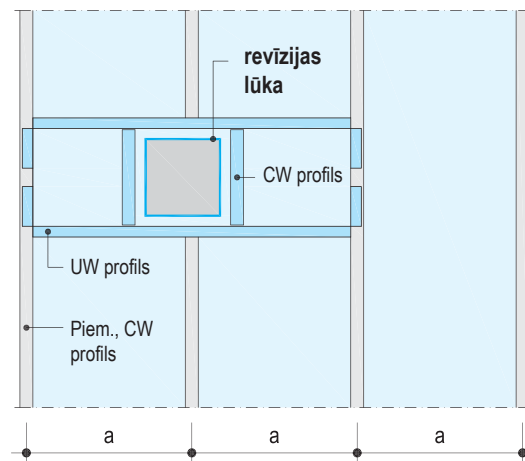
Nomaiņas veikšanai nepieciešami Knauf universālie savienotāji. Ja ir jānomaina iekarinātie profili, ir nepieciešamas papildu iekares.

Piemēri, uzstādīšanas shēmas sienu sistēmām

Attālums starp karkasa asīm a nepārtraukts



Attālums starp karkasa asīm a pārtraukts



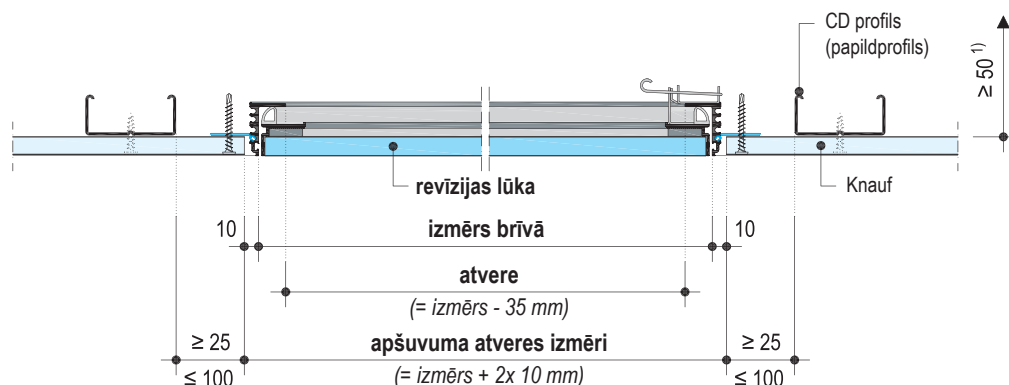
Papildu karkass

Montāžas detalizētā informācija

Mērogs 1:5 | Izmēri, mm

E143.lv-V1 F-TEC Drystar ūdensnecaurlaidīga lūka – uzstādīšana griestos – vertikāls griezumums

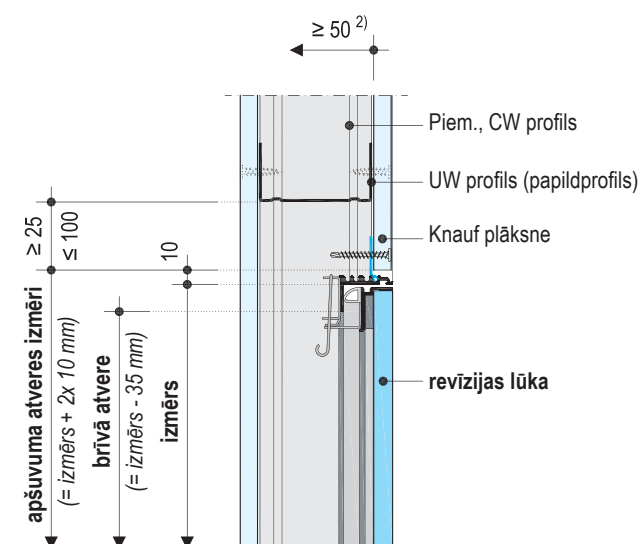
Piem., apšuvums 12,5 mm



1) attālums līdz melnajiem griestiem/installācijām

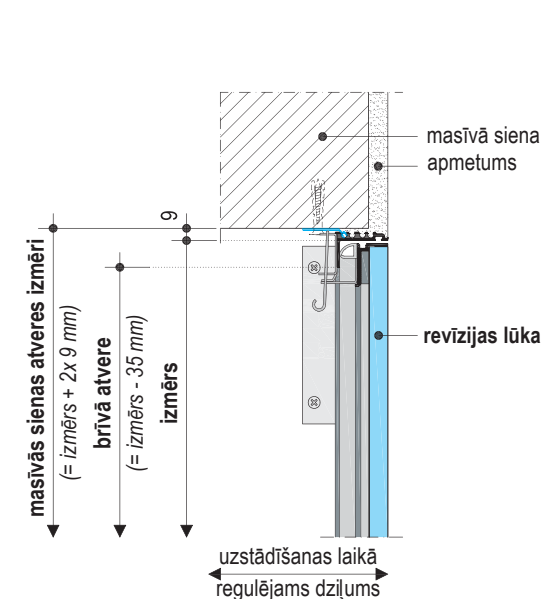
E143.lv-V2 F-TEC Drystar ūdensnecaurlaidīga lūka – uzstādīšana sienās – vertikāls griezumums

Piem., apšuvums 12,5 mm



2) revīzijas lūkai nepieciešamā brīvā vieta

E143.lv-V3 F-TEC Drystar ūdensnecaurlaidīga lūka – uzstādīšana masīvā sienā – vertikāls griezumums



Piegādes programma

Apzīmējums	Platums x augstums mm	Svars kg/gabals	Iepakojuma vienība	Artikula numurs	EAN
F-TEC Drystar schlagregendicht	300 x 300	2,5	1 gabals/paka	00174298	4003982214119
	400 x 400	3,6		00174299	4003982214126
	500 x 500	5,2		00174300	4003982214133
	600 x 600	7,0		00174301	4003982214140
	700 x 700	11,1		00174302	4003982214157
	800 x 800	15,8		00174303	4003982214164
	Īpašs	–		00174304	4003982214171

Pasūtīt lūku jānorāda

- Revīzijas lūkas izmēru (platums x augstums)
- Uzstādīšanas veidu, piem., griestos, montāžas sienā, masīvā sienā
- Papildu aprīkojuma varianti

Papildu aprīkojuma varianti

- Starpizmērs vismaz 300 x 300 mm, ne vairāk par 800 x 800 mm
- Gaisa un putekļu necaurlaidīga (4. klase, DIN EN 1026 + 12207,
- iesūkšana un spiediens)
- Kvadrātveida aizdare
- Cilindriska slēdzene
- Slēdzene paredzēta profilcilindram
- Revīzijas lūka flīžu segumam: Norādīt flīžu izmēru (platums x augstums), šuvju platumu, līmes biezumu, flīžu biezumu un apšuvuma biezumu (precīzs brīvās ejas izmērs tiek noteikts, pamatojoties uz flīžu režģi.)

Norādījums	Paredzēta flīzēšanai uz vietas
	■ Maksimālais flīžu biezums: 7 mm
	■ Maksimālais flīžu svars: 8 kg/m ²
	■ Maksimālais revīzijas lūkas izmērs flīzējumam: 600 x 800 mm

Knauf info centrs:

► Tel. +371 67 032 999

► info-lv@knauf.com

► www.knauf.lv

Ražotājs: Knauf Gips KG Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen.

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

SIA Knauf patur tiesības tehnisko izmaiņu veikšanai. Garantija attiecas tikai uz materiāla nevainojamām īpašībām. Materiāla patēriņa, daudzuma un izpildījuma rādītāji ir pieredzes rezultātā iegūti lielumi, kas nevar tikt attiecināti uz katru individuālu gadījumu tiešā nozīmē. Dotās vērtības neatbrīvo pircēju/pārdevēju no produkcijas derīguma pārbaudes attiecīgajam pielietojumam. Izdevumu aizsargā autortiesības. Izmaiņas, pārpublicējumi un kopijas, arī fragmenti, iespējami tikai ar SIA Knauf atļauju.

Knauf sistēmas būvfizikālās, statiskās un tehniskās īpašības tiek pilnībā garantētas tikai tad, ja ir lietotas Knauf sistēmas sastāvdaļas vai īpaši Knauf ieteikti produkti.