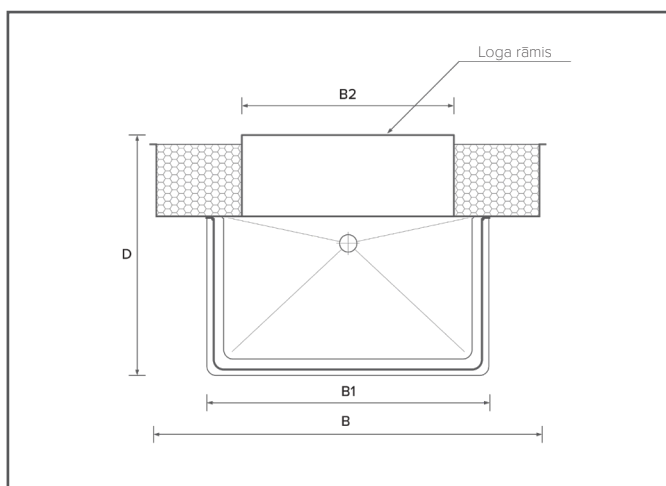




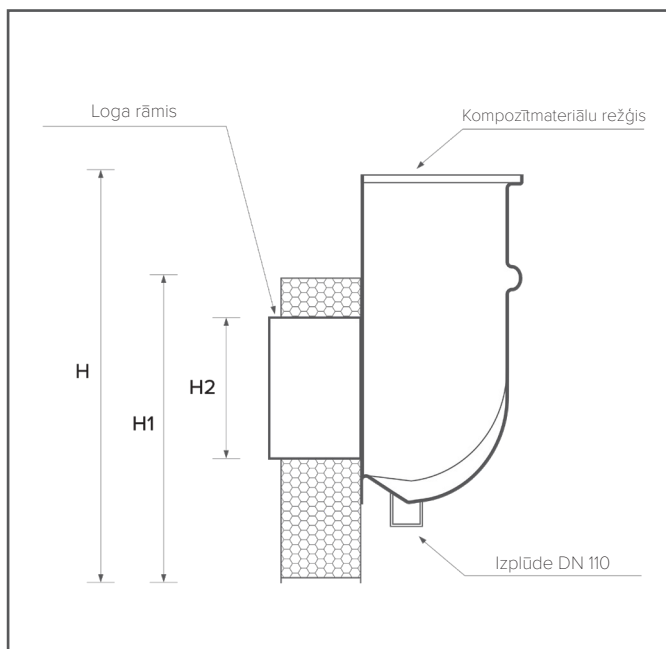
Siltinātas gaismas šahtas

UZSTĀDĪŠANA

Pirms uzstādīšanas pārlicinieties, ka loga rāmis atbilst gaismas šahtas izmēriem. Gaismas šahtas iekšējam platumam (B) jābūt par 100 mm lielākam nekā loga rāmja platumam (B1) (1. att.). Gaismas šahtas iekšējam augstumam (H) jābūt vismaz par 50 mm lielākam nekā loga rāmja augstumam (H1) (2. att.). Pārbaudiet, vai siltumizolācijas biezums atbilst prasībām.



Attēls 1



Attēls 2

1. Urbumu atzīmēšana uz gaismas šahtas

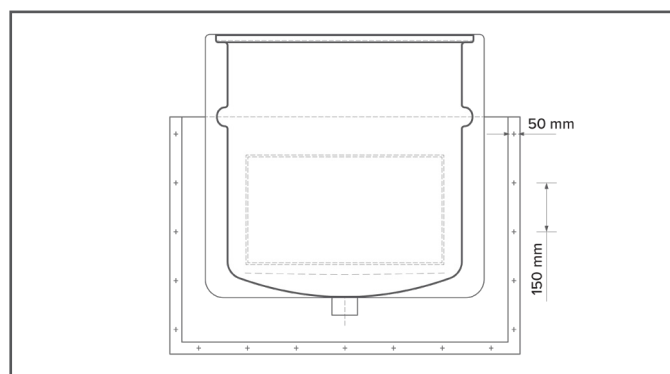
Atzīmējiet urbumu vietas uz montāžas atloka 45 mm no ārējās malas.

Attālumam starp urbumiem jābūt 150 mm (3. un 4. att.).

Izurbiet caurumus atzīmētajās vietās.



Attēls 3



Attēls 4

2. Novietojums

Atzīmējiet gaismas šahtas novietojumu uz pagraba sienas, izmantojot loga centru kā atskaites punktu.

Gaismas šahtas augšējai malai jābūt 50 mm virs loga rāmja augšējās malas (5. att.).



Attēls 5

3. Caurumu atzīmēšana un urbšana

Izmantojot montāžas atloku kā veidni, atzīmējiet un izurbiet caurumus sienā.

Neizolētām sienām izmantojiet 10 × 60 mm karsti cinkotas skrūves ar atbilstošiem dībeļiem. Izolētām sienām skrūvju garumam jābūt vismaz par 60 mm lielākam nekā izolācijas biezums.



Attēls 6

4. Ūdensnecaurlaidīga hermētiķa uzklāšana un nostiprināšana

Notīriet montāžas atloku ar etanolu. Vienmērīgi uzklājiet ūdensnecaurlaidīgu silikona hermētiķi pa visu atloka virsmu.

Nostipriniet gaismas šahu ar 10 × 60 mm karsti cinkotām skrūvēm (7. att.).



Attēls 7

5. Izolācija ap gaismas šahu

Izolējot ārsienu ap gaismas šahas atloku, izolācijas plāksnes ir jānogriež tā, lai tās cieši piekļautos atloka malai (8. att.).



Attēls 8

6. Pievienošana kanalizācijai un aizbēršana ar smiltīm

Pievienojiet lietus ūdens novadīšanas cauruli kanalizācijai. Aizberiet gaismas šahu ar sablīvētām smiltīm un vienmērīgi tās izlīdziniet. Sablīvējiet smiltis līdz vismaz 95 % no Standarta Proktora (SP) pakāpes (9. att.)



Attēls 9



7. Režģa un papildu aprīkojuma uzstādīšana

Uzstādiet papildu aprīkojumu (ūdens sifonu, lapu ķērāju vai kāpnes), pēc tam uzstādiet režģi un, ja nepieciešams, bērnu drošības aprīkojumu (10. att.).



Attēls 10

8. Bruģēšana

Uz bruģētām virsmām pārliecinieties, ka bruģis ir vienā līmenī ar gaismas šahtas režģi.

Uz nebruģētām virsmām gaismas šahtas augšdaļa var būt dažus centimetrus virs zemes (11. un 12. att.).



Attēls 11



Attēls 12