



WPM® SIURBLINĖS ELEMENTAS

ART. NR. 1101

16.10.2023

PRODUKTO APRAŠYMAS:

WPM® siurblinės elementas yra lieto monolitinio betono, montavimui paruošas vandeniui nelaidus produktas. Betono elemento vandens atsparumui užtikrinti yra naudojamas kristalinis hidroizoliacinis betono priedas. Produktą sudaro apatinės ir šoninės sienos; šoninės sienos viršuje yra įtaisyti inkarai ir jungiamoji plokštė WPM® Metal Sheet Waterstop 125R užtikrina vandeniui nelaidžią jungtį tarp lifto šachtos elemento ir grindų plokštės.

NAUDOJIMO SRITYS:

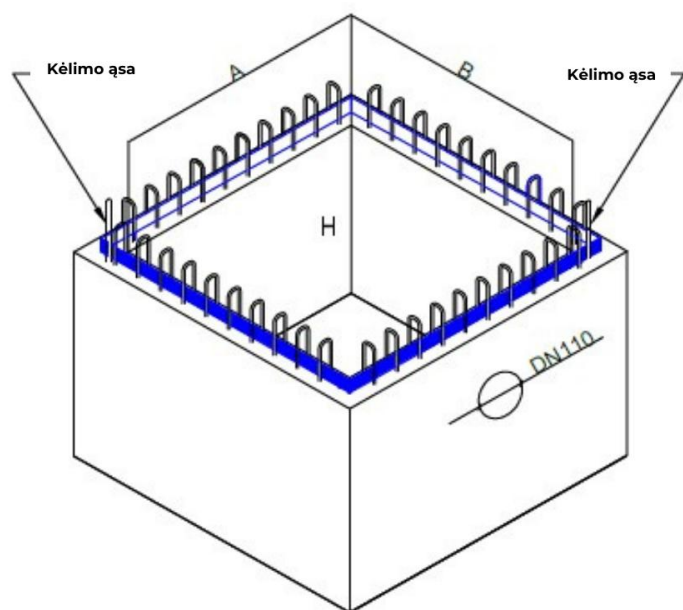
WPM® siurblinės elementas naudojamas giliau pamatų esančioms siurblinės įduboms įrengti. Iš gatavo elemento pagaminta įduba yra nelaidi vandeniui ir su pamato pagrindu sudaro vandeniui nelaidžią jungtį.

SAVYBĖS:

- Lengva ir greitai montuoti – darbas nepriklauso nuo oro sąlygų.
- Naudojimui paruoštas elementas užtikrina vandeniui nelaidžią siurblinės įdubą
- Bazinio modelio anga DN110 mm
- Galimas elementas su daugiau angų
- Oficialiai išbandytas TalTech universitete – Testas Nr. 389/23.
- Išbandytas didžiausias vandens įsiskverbimo gylis esant (500±50 kPa – 5 bar) slėgiui yra 14 mm.
- Pagaminta Estijoje.

TECHNINIAI DUOMENYS:

- Suprojektuotos geometrinės leistinos nuokrypos: ±5 mm
- Betono aplinkos poveikio klasė XC2
- Betono stiprumo klasė C30/37
- Vandens absorbcijos koeficientas 0,45
- Vidinis ir išorinis paviršius – formos paviršius
- Armatūros plieno klasė B500B
- Armatūros nominalus apsauginis sluoksnis
 - Išorėje 45 mm
 - Viduje 25 mm
- Atsparumo ugniai klasė R60
- Svoris apie 500 kg / apie 700 kg
- Montavimo temperatūra: apribojimų nėra



Siurblinės elementas	Plotis (mm) A	Ilgis (mm) B	Gylis (mm) H	Sienų / grindų storis (mm)	Angos DN110 centro atstumas nuo apačios (mm)
PS E 1101-1	600	600	400	120/ 120	255
PS E 1101-2	800	800	700	120 / 120	255

MONTAVIMAS:

WPM® SIURBLINĖS ELEMENTAS montuokite ant šviežio betono.

ATSARGIAI! DĖMESIO!

WPM® siurblinės elementas išorinės sienos storis yra 120 mm. Leidžiamas gręžtinių tvirtinimo angų gylis turi būti **ne didesnis kaip 80 mm**. Viršijus leistiną gylį, negalima garantuoti WPM® siurblinės elementas atsparumo vandeniui.

SAUGA:

Laikytis bendrųjų darbo saugos taisyklių.