

## 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.

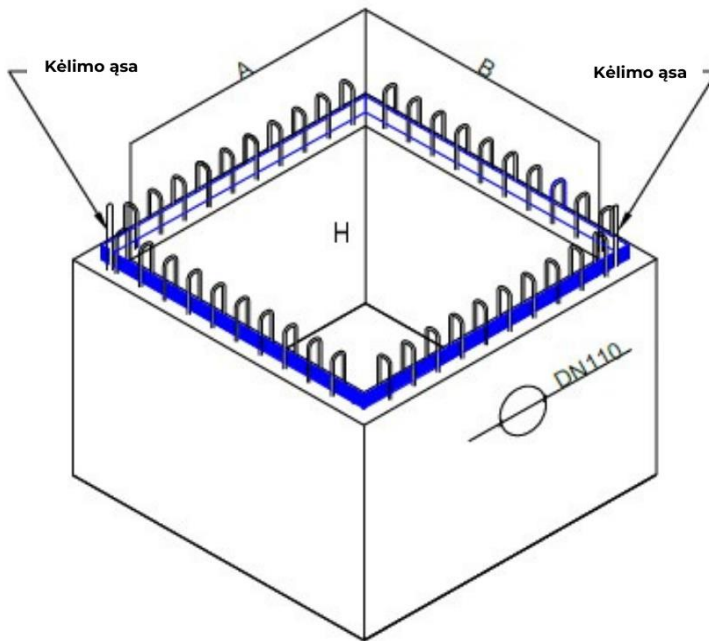
### SAVYBĖS:

- Lengva ir greita 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

Produkto puslapyje pateikta informacija remiasi turima informacija ir ją atitinka. Garantija taikoma medžiagoms ir netaikoma netinkamam jų montavimui ir naudojimui ne pagal paskirtį. Naudotojas privalo įvertinti medžiagos tinkamumą naudojimo vietai. Kilus abejonėms, būtina atlikti bandymus arba kreiptis į gamintoją patarimo.



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.