

# SNIGO

---

## MODULINĖS POLIETILENO TALPYKLOS





### Pažangus gamybos metodas

SNIGO talpyklos gaminamos iš polietileno moderniausiu rotaciniu liejimo metodu. Šis automatinis plastikinių gaminių formavimo metodas leidžia išvengti gamybos broko dėl žmogiškojo faktoriaus, o taip pat užtikrina pastovius gaminių gabaritų. Polietilenas, naudojamas talpyklų gamybai, gali būti perdirbamas ir panaudojamas pakartotinai, tuo būdu sumažinant atliekų kiekį ir tausojant aplinką.

### Neprilygstamas universalumas

SNIGO požeminė polietileno talpykla – puikus sprendimas įvairiems pritaikymams: buitinių nuotekų valykiai ar kaupykiai, lietaus vandens kaupykiai ir pan. Pageidaujamas talpyklos tūris gaunamas sujungiant reikiamą kiekį standartinių cilindrinę modulių. Priklausomai nuo kliento poreikio, talpyklos tiekiamos nuo 1000 iki 12000 litrų tūrio. SNIGO taip pat gali būti gaminamos su integruotomis pertvaromis. Kliento patogumui įėjimo ir išėjimo atvamzdžiai gali būti prijungiami tiek iš galo, tiek iš viršaus.

# SNIGO TALPYKLŲ MODELIAI

#### SNIGO 1000

Talpa: 1000 litrų  
Svoris:  
S - 67 kg | R - 107 kg



#### SNIGO 1600

Talpa: 1600 litrų  
Svoris:  
S - 89 kg | R - 145 kg



#### SNIGO 2200

Talpa: 2200 litrų  
Svoris:  
S - 110 kg | R - 183 kg



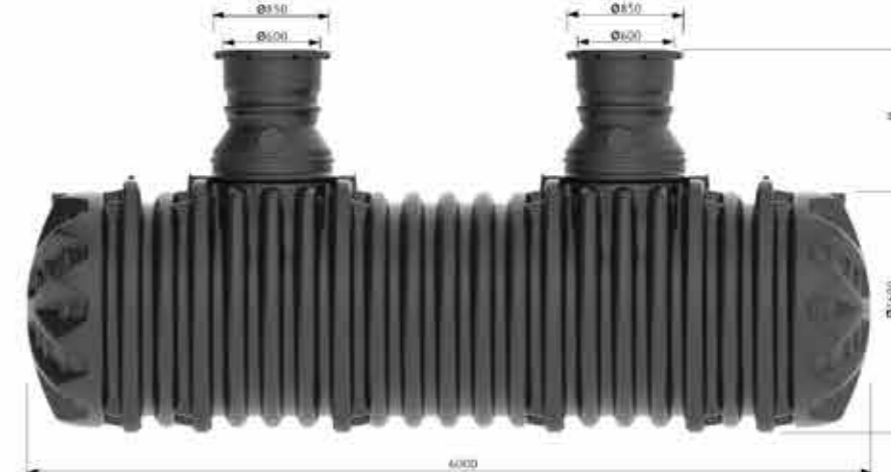
#### SNIGO 3200

Talpa: 3200 litrų  
Svoris:  
S - 151 kg | R - 244 kg



#### SNIGO 12000

Talpa: 12000 litrų  
Svoris:  
S - 434 kg | R - 695 kg



#### SNIGO 4600

Talpa: 4600 litrų  
Svoris:  
S - 186 kg | R - 298 kg



#### SNIGO 10000

Talpa: 10000 litrų  
Svoris:  
S - 359 kg | R - 574 kg



#### SNIGO 6600

Talpa: 6600 litrų  
Svoris:  
S - 248 kg | R - 398 kg



#### SNIGO 8700

Talpa: 8700 litrų  
Svoris:  
S - 324 kg | R - 518 kg



H - aptarnavimo šachtos aukštis nuo žemės paviršiaus iki įėjimo atvamzdžio apačios.  
Standartinių SNIGO-S talpyklų H= 750...1500 mm, sustiprintų SNIGO-R talpyklų H= 1500...2500 mm.

# KONSTRUKCIJA

## Garantuotas tvirtumas

SNIGO talpyklos pasižymi atsparumu išorinėms apkrovoms, tuo pačiu išlaikant nedidelį gaminių svorį. Tvirtumą užtikrina patikima talpyklos konstrukcija ir standumo briaunų išdėstymas. Nekintama gaminių kokybė išlaikoma dėl automatinio gamybos metodo. SNIGO apskaičiuota atlaikyti dideles grunto ar aukšto gruntinio vandens apkrovas be jokių pastebimų deformacijų.

## Dizainas, įkvėptas gamtos

SNIGO pasižymi išskirtiniu dizainu, sukurtu kartu su pripažintais Jungtinės Karalystės specialistais. Projektavimo metu buvo stengtasi panaudoti natūralias formas, sutinkamas gamtoje. Snaigės kontūrai, atsispindintys talpyklos konstrukcijoje, pasižymi ne tik ypatingu graikštumu, bet ir pulkiu atsparumu išorinėms apkrovoms.



## Sandaru iki pat žemės paviršiaus!

SNIGO yra aprūpinta dviem specialiomis tarpinėmis. Pirmoji tarpinė yra tarp talpyklos korpuso ir aptarnavimo šachtos, o antroji - tarp šachtos ir teleskopinės šachtos kakluko. Tarpinės užtikrina patikimą sandarumą ir garantuoja, kad nei iš talpyklos į gruntą, nei iš išorės į talpyklą joks skystis neprasiskverbs.

## Teleskopinė šachta

Teleskopinė šachta yra skirta tiksliam talpyklos dangčio aukščio pritaikymui prie grunto paviršiaus. Reguliavimas užtikrina, kad dangtis netapų kliūtimi pjaunant veją ar klojant kietą dangą. Šachtos aukštis reguliuojamas 200 mm intervale. Šachta yra pritaikyta sujungimui su įprastiniais polietileno arba ketiniais dangčiais, skirtais apkrovų klasėms nuo A15 iki D400 pagal standartą EN 124.



## Integruotos lipynės

SNIGO aptarnavimo šachta yra tiekama su integruotomis lipynėmis. Lipynės užtikrina saugų aptarnaujančio personalo patekimą į talpyklą.



# SNIGO-D

## DIDELIO TŪRIO TALPOS

Dvisienės polietileno talpyklos vandens, nuotekų ir cheminių medžiagų saugojimui.



Tūris 20...100 m<sup>3</sup>

## SNIGO-D talpyklų paskirtis

SNIGO talpyklos yra naudojamos kaupti ir sandėliuoti šiuos skysčius:

- buitines, komunalines, lietaus nuotekas,
- lietaus ir priešgaisrinį vandenį,
- geriamąjį vandenį,
- skystas žemės ūkio ir maisto pramonės medžiagas,
- skystas gyvulinės kilmės atliekas,
- agresyviuos pramoninės paskirties skysčius.

## Privalumai

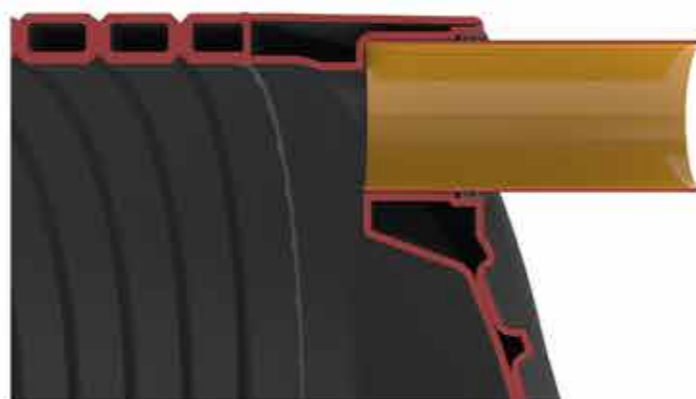
- Visiškas sandarumas.
- Grantuotas tvirtumas
- Ilgaamžiškumas
- Atsparumas korozijai
- Atsparumas daugeliui cheminių medžiagų
- Atsparumas UV spinguliams
- Nedidelis svoris
- Montavimo paprastumas

# KONSTRUKCIJA

SNIGO-D talpyklos tvirtumą užtikrina patikima dvivienė konstrukcija ir specialiai suprojektuotas standumo briaunų išdėstymas. Sferiniai snaigės formos dugnai yra sujungiami su korpusu dvigubo suvirinimo būdu, ypatingai sustiprinant talpyklos kraštus. Tvirta konstrukcija leidžia atlaikyti dideles grunto ir gruntinio vandens apkrovas be jokių pastebimų deformacijų.

Talpykla gali būti aprūpinta viena ar keliomis teleskopinėmis šachtomis. Šachtos komplektuojamos su polietileno arba ketaus dangčiais, skirtais apkrovų klasėms nuo A15 iki D400 pagal standartą EN 124.

Išėjimo ir išėjimo atvamzdžiai gali būti prijungiami tiek iš talpyklos galo (per specialią tarpinę), tiek iš viršaus. SNIGO-D taip pat gali būti gaminamos su integruotomis pertvaromis. Talpyklose gali būti montuojama uždaromoji armatūra, siurbliai ar kita technologinė įranga.



Tūris m <sup>3</sup>	20	30	40	50	60	70	80	90	100
Skersmuo D, m	2,4	2,4	2,4	2,4	3,3	3,3	3,3	3,3	3,3
Ilgis, L	5,9	8,5	11,2	13,8	9,2	10,7	12	13,5	14,9
Svoris, kg	1300	1750	2250	2740	3460	4000	4500	5050	5550

# LIUKAI ENEKA DN600 IR DN800

- Konstrukcija: liukas sudarytas iš **dangčio ir rėmo**. Du **nerūdijančio plieno užraktai** patikimai apsaugo nuo netyčinio patekimo į šulinį.
- **Naudojimas:** lietaus, buitinių nuotekų, vandentiekio, ryšių ir kitų komunikacijų šuliniams.
- Liukas gali būti tiekiamas su **tarpine**: apsauga nuo paviršinio (lietaus, sniego tirpimo) vandens patekimo į šulinį bei nuo kvapų prasiskverbimo iš šulinio.
- **Šiurkštus paviršius** apsaugo nuo paslydimo užlipus ant dangčio.
- Nedidelis svoris: lengvas dangčio pakėlimas, jokių traumų pavojaus kaip naudojant ketinčius ar betoninius liukus.
- **Geras vandens nubėgimas:** žiemos metu nesusidarys ledo sluoksnis.
- Liuko konstrukcija leidžia paprastą sujungimą **klojant grindinio trinkeles**.
- **Ilgamžiškumas:** jokios korozijos ar rūdžių.
- **Paprastas dangčio atidarymas:** nereikalingi specialūs įrankiai.
- Plastikiniai dangčiai **nepatrauklūs vagims**.



ISO 15398  
EN 124-6

Pagamintas ir išbandytas pagal naujausius tarptautinio standarto ISO 15398:2012 ir EN124-6:2015 reikalavimus termoplastikiniams liukams.



Montavimas: vejose, šaligatviuose ir kelio dangose, naudojamose pėsčiųjų, dviratininkų, o taip pat ir lengvųjų automobilių (tik įvažose į privačias valdas, nesančiose viešo naudojimo keliuose).



Dangtis sėkmingai išlaikė smūginį bandymą žemoje neigiamoje temperatūroje ir gali būti naudojamas šalto klimato zonoje.



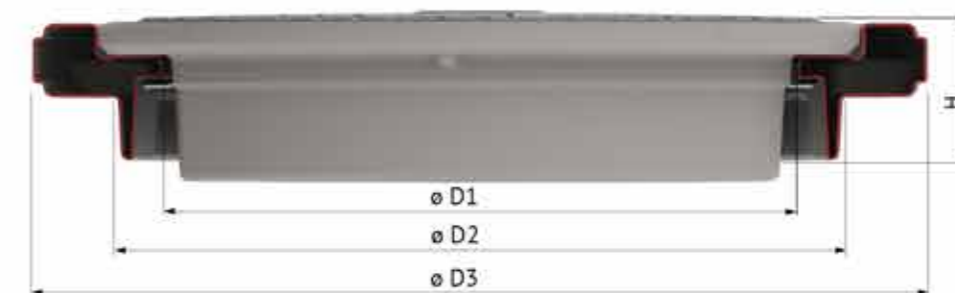
Gaminys sertifikuotas tarptautinės atestavimo kompanijos TÜV-SÜD. Tvirtumas patvirtintas apkrovos ir smūginio bandymais.



Speciali UV spinduliams atspari žaliava leidžia naudoti dangtį aukštos UV radiacijos regionuose.



Polietilenas, naudojamas kaip gamybos žaliava, gali būti perdirbamas ir naudojamas pakartotinai, taip sumažinant atliekų susidarymą ir tausojant aplinką.



	DN600	DN800
<b>Standartas:</b>	EN124-6:2015/ISO 15398:2012	EN124-6:2015
<b>Matmenys (D1xD2xD3xH):</b>	600 x 687,5 x 850x130	776 x 800 x 933x130
<b>Bendroji masė:</b>	13 kg	20,5 kg
<b>Medžiaga:</b>	Polietilenas.	Polietilenas.
<b>Spalva:</b>	Juoda, atspari UV spindulių poveikiui.	Juoda, atspari UV spindulių poveikiui.
<b>Apkrovos klasė:</b>	A35 (3,5 t).	A15 (1,5 t).
<b>Užraktai:</b>	2 vnt. iš nerūdijančio plieno.	2 vnt. iš nerūdijančio plieno.

Nurodyti svoriai yra apytiksliai.



UAB ENEKA gaminių eksporto žemėlapis



**Patirtis  
nuo  
1998 m.**

Gamyba: naftos skirtuvai, riebalų skirtuvai, lietaus vandens naudojimo sistemos, nuotekų slurblinės ir buitinių nuotekų valymo įrenginiai



**Sertifikatai**

ISO 9001  
ISO 14001  
ISO 45001  
SINTEF  
SINGAPORE GREEN  
BUILDING PRODUCT



**Paslaugos**

Rotacinis liejimas pagal kliento užsakymą.  
Gaminių dizaino ir konstrukcijos kūrimas.

**MES SPECIALIZUOJAMĖS:**

**NUOTEKŲ  
VALYMO  
ĮRENGINIAI**

**NAFTOS IR  
RIEBALŲ  
GAUDYKLĖS**

**LIETAUS VANDENS  
NAUDOJIMO  
SYSTEMOS**

**TALPYKLOS IR  
PRAMONINIAI  
FILTRAI**



Vandžiogalos pl. 94D, LT-47467 Kaunas, Lietuva  
+37037377441 | info@eneka.lt | eneka.lt