

Akumuliacinė talpa

AK1-790-2276-3

Užsakymo Nr-1900045

Dėkojame, kad pasirinkote mūsų gaminį ir tikimės, kad jis Jums tarnaus ilgai.

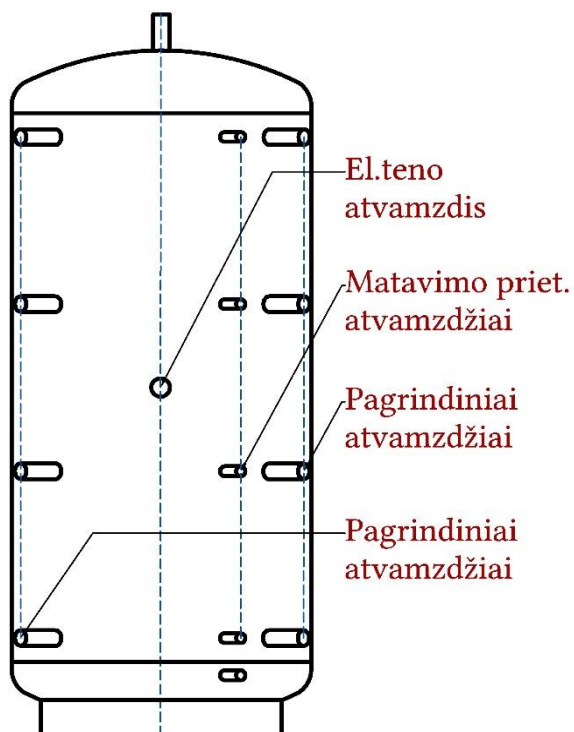
Techninis pasas

Prieš pradėdami naudotis gaminiu atidžiai perskaitykite šį dokumentą!

Naudojimas

Ši akumuliacinė talpa skirta termofikacinio skysčio laikymui uždaroje šildymo arba vėsinimo sistemoje. Kaip termofikacinis skystis gali būti naudojamas nudruskintas vanduo, etilen.- propilen. glikolio mišiniai, kurių koncentracija neviršija 40%. Jeigu talpa naudojama atviroje šildymo arba vėsinimo sistemoje, sistemos papildymas negali viršyti 5% talpos tūrio per metus. Talpa tinkama naudoti butuose, gyvenamuosiuose namuose, gamybinėse ir visuomeninėse patalpose. Jeigu talpa montuojama lauke būtina įrengti stogą saugantį talpą nuo kritulių.

Gaminio techniniai duomenys



Užsakymo numeris	1900045
Aukštis be izoliacijos h 1	2276 mm
Izoliacijos aukštis h 2	2276 mm
Diametras be izoliacijos d 1	790 mm
Diametras su izoliacija d 2	990 mm
Pagrindiniai atvamzdžiai	Išorinis sr 11/4
Matavimo priet. atvamzdžiai	Vidinis sr 1/2
El. Teno pajungimo atv.	Vidinis sr 11/2
Papildomi atvamzdžiai.	–
Sieneles storis s.	3 mm
Mažiausia darbo temp.	+5 C
Didžiausia darbo temp.	+95 C
Didžiausias darbo slėgis	0,4 Mpa
Bendras talpos tūris	1000 l
Talpos svoris be izoliacijos	146 kg
Identifikacinis numeris	
1AK11903190000101	

Konstrukcijos ir gamybos aprašymas

Akumuliacinės talpos cilindrinė dalis pagaminta iš aukštos kokybės S235JR lakštinio plieno. Talpos pastatymui ant grindų numatyta žiedinė atrama. Akumuliacinės talpos viršutinė ir apatinė dalys - šampuotos detalės, atitinkančios standartus: DIN 28011; PN-75/M-35412; PN-69/M-35413. Talpa suvirinta elektrolankiniu būdu, inertinių dujų aplinkoje. Gaminio sandarumas tikrinamas pneumatiniu būdu, slėgiu 1,43 karto viršijančiu didžiausią leistiną darbinį slėgį. Talpos paviršius padengtas antikoroziiniu emalės grunto metalui sluoksniu.

Izoliacija pagaminta iš 100 mm minkšto poliuretano su polivinilo apdaila.

Montavimo instrukcija

Akumuliacinė talpa montuojama tik pastatant ant grindų. Ant termofikacinio vandens atvamzdžių rekomenduojame įrengti uždaromuosius ventilius. Gerai matomoje vietoje turi būti įrengtas nuorinimo vožtuvas. Šildymo sistemoje turi būti įrengtas apsauginis vožtuvas, kurio atsidarymo slėgis ne didesnis nei nurodytas gaminio lentelėje (žr. didžiausias darbinis slėgis). Šildymo sistemoje turi būti sumontuotas membraninis plėtimosi indas, kurio tūris užtikrintų slėgio svyravimus pilnai užpildytoje šildymo sistemoje. Talpos pajungimo prie šildymo sistemos darbus gali atlikti tik kvalifikuotas specialistas. Talpos prijungimui prie šildymo sistemos rekomenduojame naudoti šiame tech. pase pridedamas principines hidraulinio pajungimo schemas.

Dėmesio: prieš pajungiant talpą prie vamzdyno sumontuokite izoliaciją!

Jeigu naudojamas elektrinis vandens kaitintuvas (tenas), būtina įrengti apsauginę termostatinę rėlę, kuri nutrauktų elektros energijos tiekimą kaitintuvui, temperatūrai talpoje pasiekus didžiausią leistiną (žr. didžiausia leistina temperatūra). Elektrinės dalies montavimo darbus gali atlikti tik kvalifikuotas specialistas.

Draudžiama

1. Draudžiama naudoti talpą agresyvių (šarminių, rūgštinių) medžiagų laikymui.
2. Montuoti talpą agresyvioje (šarminėje, rūgštinėje) aplinkoje.
3. Montuoti talpą lauke (išskyrus atvejus kai talpa montuojama po stogu saugančiu nuo kritulių), arba vietoje kur galimas vandens tekėjimas ant talpos paviršiaus.
4. Kaitinti talpą atvira liepsna.
5. Naudoti talpą geriamo ar naudojamo buityje vandens šildymui ar laikymui.
6. Aplinkos temperatūra, supanti izoliacijos apdailos sluoksnį, negali viršyti +80°C.

Garantiniai įsipareigojimai

Gamintojas suteikia gaminiui 5 (penkių) metų, izoliacijai 3 (trijų) metų garantiją.

Garantija netaikoma:

1. Naudojant gaminį kitaip nei nurodo šis dokumentas.
2. Esant mechaniniams pažeidimams (pvz: savavališkai atliekant papildomus suvirinimo - pjovimo darbus, esant įlenkimams korpuse ir pan).
3. Gedimams atsiradusiems dėl neteisingo montavimo, arba nesilaikant priežiūros taisyklių.
4. Jei talpa buvo veikiami vaakumo.

Turite klausimų? Kreipkitės į mus, mielai atsakysime!

Garantinis talonas

Užsakymo Nr-1900045

Pildo gamintojas:

Gaminio identifikacinis numeris:	1AK11903190000101
Atsakingas asmuo:	Techninis vadovas Marius Balčiūnas

Pildo pardavėjas:

Pardavimo data: 201__ metų _____ mėn _____ d.
Pardavėjas: _____ (Įmonės pavadinimas) A.V.
Pareigos, vardas, pavardė:

Pildo montuotojas arba atsakingas už gaminio pridavimą į eksploataciją asmuo:

Gaminio eksploatacijos pradžia: 201__ metų _____ mėn _____ d.
Montuotojas: _____ (Įmonės pavadinimas) A.V.
Vardas, pavardė:

(Ši garantinio talono dalis pildoma, jeigu nurodoma garantinių įsipareigojimų sąlygose)

Atlikti remonto darbai

Gedimas	Priežastis	Pašalino

Gaminio

AK1-790-2276-3

ES Atitikties deklaracija

1. Slėginė įranga arba agregatas(gaminio, tipo, partijos ar serijos numeris):

Gaminio kodas: **AK1-790-2276-3** Užsakymo Nr.: **1900045**

Unikalus gaminio identifikacinis numeris: 1AK11903191000101.

2. Gamintojo atstovo pavadinimas ir adresas:

IĮ "Šiluma ir ko",

Įmonės kodas: 302423621,

Įregistruota adresu: Raudondvario 1-asis takas 4, Kaunas.

3. IĮ „Šiluma ir ko“ prisiimdama atsakomybę deklaruoja, kad šis gaminys atitinka

direktyvos 2014/68/ES 4-to straipsnio, 3-čios dalies reikalavimus.

4. Deklaracijos objektas:

Slėginės įrangos aprašymas: Akumuliacinė talpa AK1-790-2276-3

Taikyta atitikties įvertinimo procedūra: pagal direktyvą 2014/68/ES 4 str. 3 d.

5. Objektas atitinka derinamuosius Sąjungos teisės aktus:

direktyvą 2014/68/ES.

6. Darnieji standartai - netaikomi.

7. Paskirta notifikuota įstaiga - neaktualu.

8. IĮ „Šiluma ir ko“

Deklaracija išduota: Jugintų k., Babtų sen., Kauno r.

2019 m. kovo 20 d.

Atsakingas asmuo:

Techninis vadovas Marius Balčiūnas

A.V.

Eksploatacinių savybių deklaracija

Pagal LR Statybos produktų reglamentą STR 1.01.04:2015

Nr. ŠIL-1900045

1. Unikalus gaminio identifikacinis numeris:

1AK11903190000101

2. Tipo ir serijos Nr., pagal kurį galima identifikuoti statybos produktą ir produkto pagaminimo vietą.

Gaminio kodas: **AK1-790-2276-3**

Užsakymo Nr.: **1900045**

Gamintojas: IĮ "Šiluma ir ko", Jugintų k., Babtų sen., Kauno r., LT-54326, Lietuva.

3. Statybos produktui taikoma techninė specifikacija:

Slėginių įrenginių direktyva 2014/68/ES.

4. Gamintojo numatyta statybos produkto naudojimo paskirtis ar paskirtys pagal taikomą techninę specifikaciją:

Centralizuoto šildymo ir vėsinimo sistemose, remiantis IĮ "Šiluma ir ko" instrukcijomis ir techniniais aprašymais.

5. Gamintojo pavadinimas ir adresas:

IĮ "Šiluma ir ko", Raudondvario 1-as takas 4, Kaunas, LT-47117, Lietuva.

6. Gamintojo įgaliotas atstovas:

Neaktualu.

7. Eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistema:

Ketvirta sistema.

8. Paskirtosios įstaigos pavadinimas:

Neaktualu.

9. Pagrindinės deklaruojamos eksploatacinės savybės:

Esminės charakteristikos	Eksploatacinės savybės
1. Pagrindinės žaliavos.	
Talpos cilindrinė dalis:	Karšto valcavimo plieno lakštas, atitinka EN-10025, lakšto storis: 3 mm
Šampuotos detalės:	Atitinka standartui: DIN 28011
Atvamzdžių tipas:	Srieginis, žaliavos atitinka: EN-10210
Padengimas:	Antikorozinis emalės gruntas, atitinka: 1907/2006/WE;453/2010/WE;2015/830/EU
2. Didžiausias leistinas slėgis:	0,4 Mpa
3. Didžiausia leistina temperatūra:	+95
4. Mažiausia leistina temperatūra:	+5

10. 1 ir 2 punkt. nurodyto produkto eksploatacinės savybės atitinka 9 punkte deklaruojamas eksploatacines savybes. Ši eksploatacinių savybių deklaracija išduota tik 5 punkte nurodyto gamintojo atsakomybe.

IĮ "Šiluma ir ko "

Techninis vadovas Marius Balčiūnas

Kaunas 2019 m. balandžio 19 d.