



AKUMULIACINĖ TALPA SU
HIGIENINIŲ SANITARINIŲ
GYVATUKŲ

AKUMULACIJOS
TVERTINĖ SU HIGIENINIU
SANISMAIT SPIRULI

SANISMAIT



Buferis ir karštas vanduo viename

Buferinės talpos ir karšto buitinio vandens talpos funkcijos sujungtos viename kompaktiškame korpuse – tai paprastesnis montavimas, mažesnės išlaidos ir vietos taupymas.

Buferis un karstais ūdens vienā

Bufera un karstā lietošanas ūdens tvertnes funkcijas apvienotas vienā kompaktā korpusā – vienkāršāka uzstādīšana, zemākas izmaksas un vietas ietaupījums.



Higieninis nerūdijančio plieno gyvatukas

Buitinis vanduo teka per iš nerūdijančio plieno pagamintą gyvatuką, kuris užtikrina maksimalų ilgaamžiškumą ir higieninį saugumą.

Higiėniska nerūsėjošā tērauda spirāle

Lietošanas ūdens plūst caur no nerūsėjošā tērauda izgatavotu spirāli, kas nodrošina augstu izturību un sanitāro drošību.



Visada šviežias buitinis vanduo – be legionelių rizikos

Vanduo nėra kaupiamas talpoje – jis šildomas pratekėjimo būdu būtent tada, kai jo reikia. Tai efektyviai apsaugo nuo legionelių bakterijų dauginimosi.

Vienmēr svaigs lietošanas ūdens – bez legionellas riska

Ūdens netiek uzkrāts tvertnē – tas tiek uzsildīts caurplūdē tieši tad, kad tas nepieciešams. Tas efektīvi novērš legionellas baktēriju vairošanos.



Itin našus saulės šilumokaitis

Iš nerūdijančio plieno pagamintas specialios konstrukcijos gyvatukas pasižymi iki 50% didesniu efektyvumu nei tradicinis iš juodojo plieno.

Įpaši jaudīga saules spirālė

No nerūsėjošā tērauda izgatavotā speciālās konstrukcijas spirālē nodrošina līdz pat 50% lielāku efektivitāti nekā tradicionālā melnā tērauda spirālē.



Kompaktiška ir gerai apgalvota konstrukcija

Vienas įrenginys vietoje dviejų – mažiau vietos katilinėje, mažiau montavimo elementų, greitesnis įrengimas.

Kompakta un pārdomāta konstrukcija

Viena ierīce divu vietā – mazāk vietas katlu telpā, mazāk instalācijas komponentu, ātrāka montāža.

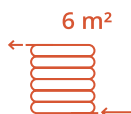


Universalus pritaikymas

Puikiai tinka sistemoms su granuliniais ar malkiniais katilais, šilumos siurbliais ir vandens kontūro židiniams. Versija su papildomu gyvatuku taip pat puikiai veikia su saulės sistemomis.

Universāls pielietojums

Ideāli piemērots sistēmām ar granulu vai malkas katliem, siltumsūkņiem un kamīniem ar ūdens kontūru. Versija ar papildu spirāli labi sadarbojas arī ar saules sistēmām.



Didelis šilumos mainų efektyvumas – itin našus 6 m² karšto vandens šilumokaitis

Specialiai suprojektuota gyvatuko konstrukcija ir didelis šilumos mainų plotas užtikrina greitą ir efektyvų karšto vandens ruošimą.

Augsta siltuma apmaiņas efektyvātē – īpaši jaudīga 6 m² karstā ūdens spirālē

Speciāli izstrādātā spirāles konstrukcija un lielā siltuma apmaiņas virsma nodrošina ātru un efektīvu karstā ūdens uzsildīšanu.

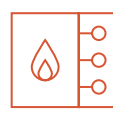


Maksimali naudojimo higiena

Karštas vanduo nėra kaupiamas talpoje, o kontaktas vyksta tik su nerūdijančiu plieniu – tai garantuoja išskirtinį vandens švarumą ir kokybę.

Maksimāla lietošanas higiēna

Karstais ūdens netiek uzkrāts tvertnē, un kontakts notiek tikai ar nerūsėjošo tēraudu – tas garantē izcilu ūdens tīrību un kvalitāti. Qualitāt.



Galimybė integruoti kelis šilumos šaltinius

Talpa leidžia vienu metu naudoti kelis šilumos šaltinius, kaupti energiją ir didinti visos sistemos efektyvumą.

Iespēja integrēt vairākus siltuma avotus

Tvertne ļauj vienlaikus izmantot vairākus siltuma avotus, uzkrāt enerģiju un palielināt visas apkures sistēmas efektivitāti.



Energijas taupymas

Šildomas tik tuo metu reikalingas vandens kiekis, nereikia perkaitinti iki 70°C bakterijų naikinimui.

Energijas ietaupījums

Tiek uzsildīts tikai konkrētajā brīdī nepieciešamais ūdens daudzums – nav vajadzības to pārkarsēt līdz 70°C baktēriju likvidēšanai.



Efektīvi izolācija – 10 cm

Specialiai suprojektuota grafitinio polistireno izoliacija kartu su izoliaciniais sluoksniais talpos viršuje, apačioje ir ant nenaudojamų pajungimų užtikrina puikią šiluminę apsaugą ir ženkliai sumažina šilumos nuostolius, todėl leidžia taupyti energiją.

Efektīva izolācija – 10 cm

Speciāli izstrādāta grafitā putupolistirola izolācija kopā ar izolācijas slāņiem tvertnes augšpusē, apakšā un uz neizmantotajiem pieslēgumiem nodrošina izcilu siltuma aizsardzību un būtiski samazina siltuma zudumus, tādējādi ļaujot ietaupīt enerģiju.



Integruotas sistemos veikimas

TH/THS talpyklos integruoja visą šildymo sistemą ir leidžia prijungti bei kartu naudoti kelis šilumos šaltinius: dujinį arba kietojo kuro katilą, židinį su vandens kontūru, saulės kolektorius, fotovoltinę (PV) sistemą su elektriniu kaitinimo elementu ir šilumos siurbį. Tuo pačiu metu jos atlieka šilumos akumuliacinės talpyklos funkciją ir užtikrina higienišką buitinio karšto vandens (BKV) ruošimą gyvatuke, pakeisdamos tradicinę dviejų atskirų talpyklų sistemą. Šis sprendimas supaprastina hidraulinę sistemą, sumažina įrengimo komponentų skaičių ir gerokai sumažina katilinės įrengimo išlaidas.

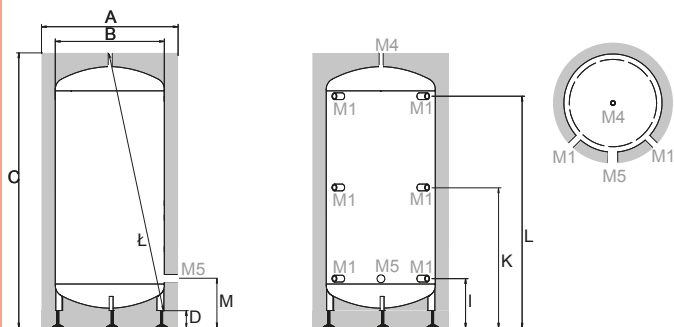
Integrēta sistēmas darbība

TH/THS tvertnes integrē visu apkures sistēmu, nodrošinot iespēju pieslēgt un vienlaikus izmantot vairākus siltuma avotus: gāzes vai cietā kurināmā katlu, kamīnu ar ūdens kontūru, saules kolektorius, PV sistēmu ar elektrisko sildēlementu un siltumsūkni. Vienlaikus tās darbojas kā siltuma akumulācijas tvertnes, nodrošinot higiēnisku karstā ūdens (KŪ) sagatavošanu siltummainī, un aizstāj tradicionālo sistēmu ar divām atsevišķām tvertnēm. Šis risinājums vienkāršo hidraulisko sistēmu, samazina instalācijas elementu skaitu un ievērojami samazina katlu telpas izbūves izmaksas.

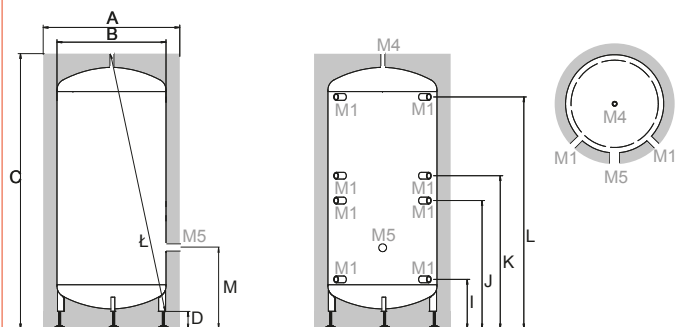


SANISMART

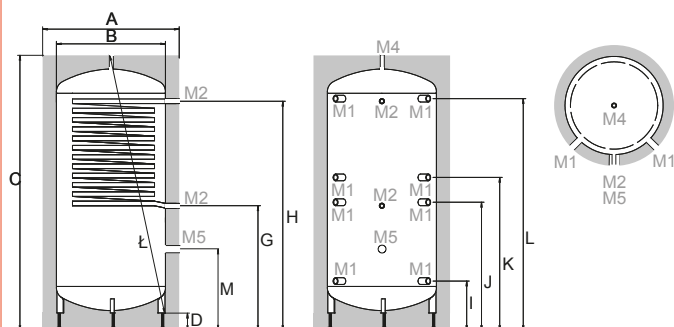
Model:
TB/350



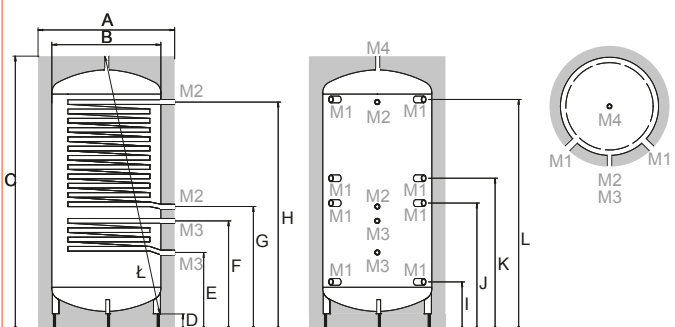
Model:
TB/550, TB/850, TB/1000



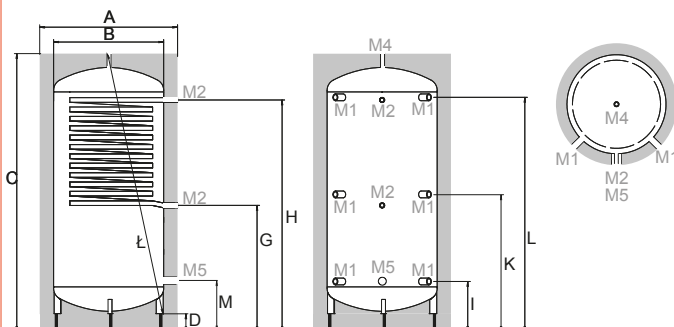
Model:
TH/550/6, TH/850/6, TH/1000/6



Model:
THS/550/6/1,7, THS/850/6/1,5, THS/1000/6/1,7



Model:
TH/350/6



SANISMART

EFEKTYVUS,
HIGIENIŠKAS
IR MODERNUS
SPRENDIMAS 2 VIENAME

EFEKTĪVS,
HIGIĒNISKS UN
MŪSDIENĪGS
2 VIENĀ RISINĀJUMS

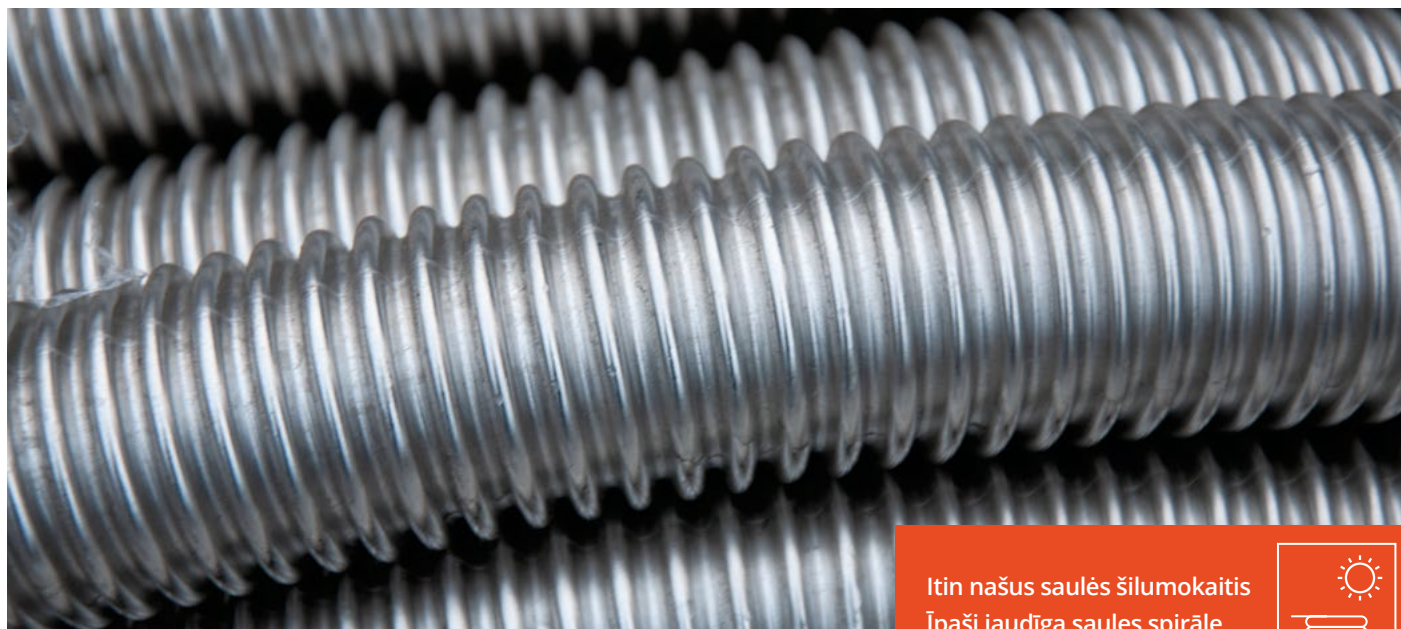
TALPOS

	TH/350/6	TB/350	TH/550/6	THS/550/6/1,7	TB/550	TH/850/6	THS/850/6/1,7	TB/850	TH/1000/6	THS/1000/6/1,7	TB/1000
A	790		940			1030			1030		
B	550		700			790			790		
C	1709		1775			1971			2071		
D	100		100			100			100		
E	–	–	370	–	–	548	–	–	648	–	–
F	–	–	599	–	–	777	–	–	877	–	–
G	415	–	703	–	–	881	–	–	981	–	–
H	1409	–	1460	–	–	1638	–	–	1738	–	–
I	283		317			335			335		
J	–		809			906			956		
K	864		987			1086			1136		
L	1445		1479			1657			1757		
Ł	1645		1725			1925			2025		
M	283	370	–	370	548	–	548	648	–	648	

M1 5/4" L	6		8								
M2 1" L	2	–	2	2	–	2	2	–	2	2	–
M3 1" L	–	–	2	–	–	2	–	–	2	–	–
M4 3/4" L			1								
M5 6/4" L	1	1	1	–	1	1	–	1	1	–	1

Karšto vandens šilumokaičio paviršiaus plotas (m²) / Karšto vandens siltummaiņa virsmas laukums (m²)	6	–	6	6	–	6	6	–	6	6	–
Saulės šilumokaičio paviršiaus plotas (m²) / Saules siltummaiņa virsmas laukums (m²)	–	–	–	1,7	–	–	1,7	–	–	1,7	–
Didžiausias talpyklų tūris (litrai) / Tvertų maksimalus tilpumas (litrai)	327		548			789			833		
Faktinė talpa (litrai) / Faktiskā ietilpība (litri)	295	327	515	499	548	756	749	789	799	798	833
Energijos vartojimo efektyvumo klasė / Energoefektivitātes klase	B		B			B			B		

Pateiktos vertės yra projekciniai parametrai. Noradītās vērtības ir projektēšanas parametri.

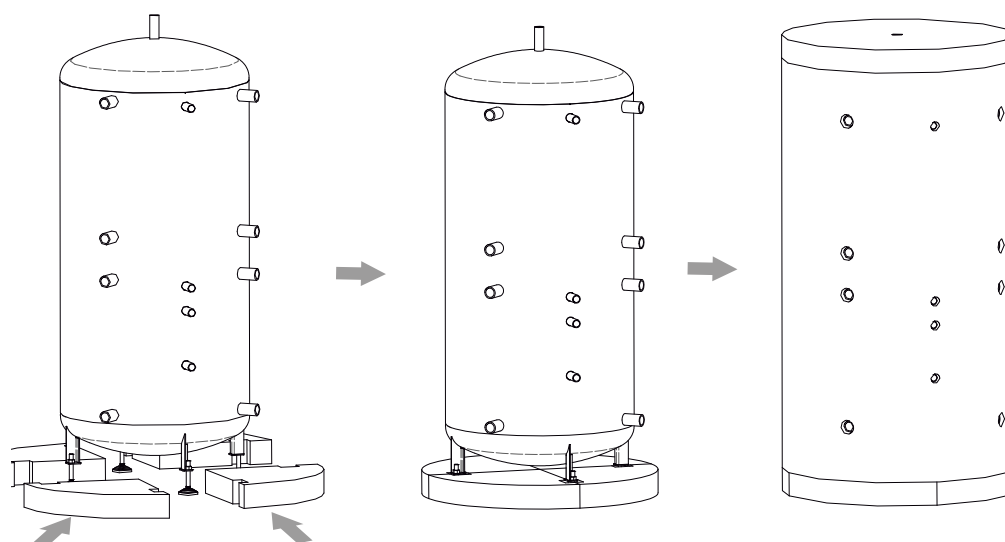


Itin našus saulės šilumokaitis
Įpaši jaudīga saules spirālė





SANISMART



Sužinokite daugiau:
Uzziniet vairāk:

