

Modelis	Siltuma jauda, kW	COP	SCOP	Aukstuma enerģija daudzums, kg	Izmēri, cm
IGLU Aleut 5	5,24	4,37	5,55	1,20	60 x 60 x 110
IGLU Aleut 5 WT	5,24	4,37	5,55	1,20	70 x 70 x 175
IGLU Aleut 7	7,25	4,42	5,66	1,30	60 x 60 x 110
IGLU Aleut 7 WT	7,25	4,42	5,66	1,30	70 x 70 x 175
IGLU Aleut 9	9,22	4,45	5,72	1,35	60 x 60 x 110
IGLU Aleut 9 WT	9,22	4,45	5,72	1,35	70 x 70 x 175
IGLU Aleut 11	10,95	4,52	5,86	1,40	60 x 60 x 110
IGLU Aleut 11 WT	10,95	4,52	5,86	1,40	70 x 70 x 175
IGLU Aleut 13	13,07	4,54	5,77	1,50	60 x 60 x 110
IGLU Aleut 13 WT	13,07	4,54	5,77	1,50	70 x 70 x 175
IGLU Aleut 16	15,45	4,46	5,77	1,50	60 x 60 x 110
IGLU Aleut 16 WT	15,45	4,46	5,77	1,50	70 x 70 x 175
IGLU Aleut 9 WTI	2,9-9	4,51	5,78	1,98	70 x 70 x 175
IGLU Aleut 18 WTI	5-18	4,58	5,79	2,20	70 x 70 x 175

WT - siltumsūkņis ar integrētu ūdens sildītāju

WTI - invertora siltumsūkņis ar integrētu ūdens sildītāju

I - invertora siltumsūkņis bez ūdens sildītāja

COP - siltumsūkņa efektivitātes koeficients

SCOP - sezonas siltumsūkņa efektivitātes koeficients



IGLU® siltumsūkņi ir saskaņojami gan ar zemgrīdas, gan radiatoru apkures sistēmu, tāpēc ir lieliski piemēroti, renovējot vecu un neefektīvu apkures sistēmu

Saražotā siltumenerģija

Patērētā elektroenerģija

Sezonas apkures efektivitāte sasniedz **650%**

Apkures sezonā no 1 kW elektroenerģijas tiek saražots līdz 6,5 kW siltumenerģijas, bet vasarā var izbaudīt bezmaksas dzesēšanu. Salīdzinājumam – cietā kurināmā katla efektivitāte sasniedz līdz 80 %



#### Attālināts serviss

IGLU® siltumsūkņi ir pievienojami attālinātā servisa platformai, kas palīdz konstatēt un atrisināt problēmas, lai nebūtu nepieciešams aicināt uz objektu meistarū.



#### Ražotāja serviss

Garantijas un pēcgarantijas uzraudzību, kā arī palaišanas darbus veic vietējais ražotāja serviss.

Vairāk informācijas par IGLU® siltumsūkņiem un ģeotermālo apkuri meklējiet tīmekļa vietnē:  
[www.igluheatpumps.com](http://www.igluheatpumps.com)



# GRUNTS-ŪDENS SILTUMSŪKŅI IGLU® ALEUT

INDIVIDUĀLIEM DZĪVOJAMIEM NAMIEM,  
KOTEDŽĀM UN LAUKU  
TŪRISMA NAMIŅIEM





# Ģeotermālie siltumsūkņi IGLU® Aleut

Ilgmūžīgi ģeotermālie siltumsūkņi – moderna mājokļa iemītniekam. Siltuma un aukstuma ražošanai tie izmanto dabā uzkrāto, bezmaksas enerģiju un nodrošina minimālas izmaksas.

**A+++**

<b>Inovatīvi</b>	<b>Ģeotermāli</b>	<b>Lietuviešu</b>	<b>Universāli</b>
Ražoti, izmantojot jaunās paaudzes tehnoloģijas un risinājumus	Izmanto neizsīkstošo un tīro zemes dziļu enerģiju	Radīti klimata zonā, kurā temperatūra sasniedz arī 50 °C	Veic gan telpu apkures, gan dzesēšanas funkciju

ECO FRIENDLY

QUIET OPERATION

REMOTE CONTROL

HEATING & COOLING

INVERTER

Apkure, dzesēšana un karstā ūdens sagatavošana

## Viena ierīce – trīs funkcijas

Jaunās paaudzes "IGLU® Aleut" siltumsūkņi izmanto zemes dziļes uzkrāto, tīro enerģiju ne tikai telpu apkurei, bet arī dzesēšanai, karstā ūdens sagatavošanai.

Moderni siltumsūkņu komponenti

## Lielāka efektivitāte – mazāks patēriņš

Rūpīgi izvēlētie un savstarpēji saskaņotie siltumsūkņu komponenti ļauj sasniegt maksimālu sezonas efektivitāti un nodrošināt minimālu patēriņu.

Viedtālruni lietotne komforta kontrolei

## Attālināta vadība no jebkuras vietas pasaulē

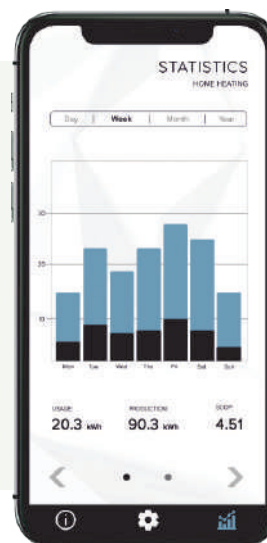
Lietotne "IGLU® Home" ļauj vadīt ierīci reālajā laikā, uzraudzīt apkures sistēmas darba parametrus, elektrības patēriņu, saražoto siltumenerģiju un momentānās efektivitātes koeficientu.



Vieda komforta kontrole ar viedtālruni lietotnes "IGLU® Home" starpniecību arī vietās, kur nav interneta sakaru



- Ļoti ērta telpu gaisa, kā arī karstā ūdens sagatavošanas temperatūras regulēšana
- Enerģijas patēriņa, siltuma ražošanas un COP uzraudzība reālā laikā
- Āra temperatūras attēlošana



• Patērētās enerģijas, saražotā siltuma un SCOP monitorings

• Ierīces stāvokļa darba parametru uzraudzība

• Ierīces ieslēgšana/izslēgšana, dzesēšanas funkcijas aktivēšana



Siltumsūkņis ir viena no labākajām izvēlēm, ja vēlaties sildīt āra vai iekšējā baseina ūdeni



IGLU® siltumsūkņi ir savienojami ar saules elektrostacijām

## ...vai ar Temperatūras regulatoru

Kontrolēt komfortu savā mājoklī un uzraudzīt apkures sistēmas darbību varat arī ar temperatūras regulatora palīdzību.

