

Mudel	Soojusvõimsus, kW	COP	SCOP	Külmakandja kogus, kg	Mõõtmed, 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 - soojuspump integreeritud veesoojendiga

WTI - invertersoojuspump integreeritud veesoojendiga

I - invertersoojuspump ilma veesoojendita

COP - soojuspumba tõhusustegur

SCOP - soojuspumba hooajaline tõhusustegur



IGLU® soojuspumbad ühilduvad nii põrand- kui ka radiaatorküttesüsteemidega ja sobivad seetõttu ideaalselt vana ebatõhusa küttesüsteemi renoveerimiseks

Toodetud soojusenergia

Tarbitud elektrienergia



Kütte hooajaline tõhusus on kuni **650%**

Kütteperioodil toodetakse 1 kW-st elektrienergiast kuni 6,5 kW soojusenergiat ja suvel saab nautida tasuta jahutust. Võrdluseks – tahkeküttekatla kasutegur on kuni 80%.



Kaugteenindus

IGLU® soojuspumbad on ühendatud kaugteeninduse platvormiga, mis aitab tuvastada ja lahendada probleeme ilma tehnikut kohale kutsumata.



Tootjateenindus

Garanti- ja garantijärgset hooldust ning käivitustöid teeb kohalik tootja teenindusüksus.

IGLU® soojuspumpade ja geotermilise kütte kohta lisateabe saamiseks külastage veebilehte:
www.igluheatpumps.com



MAA-VESI SOOJUSPUMBAD IGLU® ALEUT

ERAMAJADELE, KOTEDŽITELE
JA TURISMITALUDELE





Geotermilised soojuspumbad IGLU® Aleut

Pika kasutuseaga geotermilised soojuspumbad on mõeldud tänapäevase kodu elanikule. Kütmiseks ja jahutamiseks kasutatakse maapõue salvestatud tasuta energiat, mis tagab minimaalsed küttekulud.

A+++

Uuenduslikud Geotermilised Leedus valmistatud Universaalsed

Valmistatud järgmise põlvkonna tehnoloogiate ja lahenduste alusel

Kasutavad maapõues peituvat ammendamatu ja puhas energiat

Töötati välja kliimavõõndis, kus temperatuurikõikumine on koguni 50 °C

Teostavad nii ruumide soojendamise kui ka jahutamise funktsioone



Küte, jahutus ja vee soojendamine
Üks seade – kolm funktsiooni

Uue põlvkonna soojuspumbad IGLU® Aleut kasutavad maapõues peituvat puhas energiat nii ruumide kütmiseks kui ka jahutamiseks ja vee soojendamiseks.

Soojuspumba tiptasemel komponendid
Suurem efektiivsus – väiksemad kulud

Tänu hoolikalt valitud ja omavahel sobitatud soojuspumba komponentidele võib minimaalsete kuludega saavutada suurima hooajalise efektiivsuse.

Nutikas rakendus mugavusjuhtimiseks
Kaugjuhtimine, millises maailmajaos te ka ei viibiks

Rakendus IGLU® Home võimaldab seadet reaalajas juhtida, jälgida küttesüsteemi tööparameetreid, elektritarbimist, toodetud soojusenergiat ja hetkelist kasutegurit.

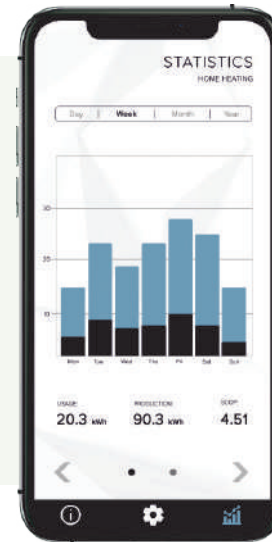


Tänu rakendusele IGLU® Home nutikas mugavusjuhtimine ka seal, kus puudub internetiühendus



- Ülimugav siseõhu ja sooja vee temperatuuride reguleerimine
- Energiatarbimise, soojustoodangu ja COP-i reaalajas jälgimine
- Välistemperatuuri kuvamine

IGLUHome



• Energiatarbimise, soojustoodangu ja SCOP-i jälgimine

• Seadme tööparameetrite jälgimine

• Seadme sisse-/väljalülitamine, jahutusfunktsiooni aktiveerimine



Soojuspump on üks parimaid valikuid väli- või sisebasseini vee soojendamiseks



IGLU® soojuspumbad ühilduvad päikeseelektrijaamadega

...või siis
Temperatuuriregulaatoriga

Ka temperatuuriregulaatori abil saab teostada oma kodu mugavusjuhtimist ja jälgida küttesüsteemi tööd

