

Mudel	Soojusvõimsus, kW	COP	SCOP	Külmakandja kogus, kg	Mõõtmed, cm
IGLU Max 24	24,85	4,54	5,71	2,8	62 x 80 x 120
IGLU Max 36	35,5	4,65	5,76	3,5	62 x 80 x 120
IGLU Max 45	44,95	4,45	5,77	3,8	62 x 80 x 120
IGLU Max 70	71,08	4,58	5,75	12,8	130 x 90 x 120
IGLU Max 90	87,3	4,53	5,66	15,30	130 x 90 x 120
IGLU Max 120	119,8	4,69	-	23,60	91 x 250 x 160
IGLU Max 150	145,00	4,69	-	27,60	91 x 250 x 160
IGLU Max 180	181,9	4,67	-	36,00	91 x 250 x 160
IGLU Max 240	231,8	4,75	-	48,40	91 x 250 x 160

COP - soojuspumba tõhusustegur

SCOP - soojuspumba hooajaline tõhusustegur



Soojuspumbad IGLU® Max ühilduvad nii põrandakütte- kui ka radiaatorsüsteemidega ja sobivad seetõttu hästi vanade ja ebaefektiivsete küttesüsteemide renoveerimiseks.



Kiireim reageering tõrgete ja rikete korral



Kaugteenindus

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

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



GEOTERMILISED SOOJUSPUMBAD

IGLU® MAX

RENOVEERITAVATELE JA UUTELE KORTERMAJADELE NING TÖÖSTUS- JA ÜHISKONDLIKELE OBJEKTIDELE



GEOTERMILISED SOOJUSPUMBAD IGLU® Max

Eriti võimsad maasoojuspumbad renoveeritavatele ja uutele kortermajadele ning tööstus- ja ühiskondlikele objektidele. Kütmiseks ja jahutamiseks kasutatakse maapõue salvestatud tasuta energiat, mis tagab minimaalsed ruumide küttekulud.

Uuenduslikud	Geotermilised	Leedus valmistatud	Universaalsed
Valmistatud järgmise põlvkonna tehnoloogiate ja lahenduste alusel	Kasutavad maapõues peituvat ammendamatu ja puhast energiat	Töötati välja kliimavõõndis, kus temperatuurikõikumine on koguni 50 °C	Teostavad nii ruumide soojendamise kui ka jahutamise funktsioone

IGLU® Max heat pumps 24-45 kW



Küte, jahutus ja vee soojendamine

Üks seade – kolm funktsiooni

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



Soojuspumba tiptasemel komponendid

Suurem efektiivsus – väiksemad kulud

Soojuspumpade hoolikalt valitud ja omavahel häälestatud komponendid võimaldavad tõhusalt kasutada taastuvatest allikatest saadavat energiat, tagades minimaalsed ruumide küttekulud.



Spetsiaalne veebiplatvorm

Kaugjuhtimine, millises maailmajaos te ka ei viibiks

Vastutaval isikul on võimalik luua ühendus soojuspumbaga ja spetsiaalse veebiplatvormi kaudu juhtida seadet. Selle kaudu saab ka jälgida küttesüsteemi tööparameetreid, elektritarbimist, toodetud soojusenergiat.

Energiaklass on A++



IGLU® Max heat pumps 70-90 kW

IGLU® Max toetab ökoloogilisi ja tõhusaid hoonelahendusi, mille puhul keskkonnakaitse ja CO2 nullheide on kõrgeimad prioriteedid



Kaskaadühenduse võimalus

Soojuspumpasid IGLU® Max saab astmeliselt ühendada, saavutades nii ülikõrge võimsuse.



Vastab riigitoetuse saamise tingimustele

Kui hoone renoveerimisel paigaldada soojuspump, kaetakse kuni 51% kuludest.



Võimalus hallata mitmekeelse juhtpuldi abil

Soojuspumba tööd saab hallata nii kaugjuhtimise meetodil kui ka juhtpuldi abil.



Aktiivjahutuse funktsioon

Vajaduse korral saab soojuspumpa paigaldada aktiivjahutusmooduli.



Garantii kuni 5 aastat

Lisatasu eest saab pikendada tavalist 2-aastast garantiid.



Madalatemperatuurilised soojuspumbad

Pealevoolu soojuskandja temperatuur on kuni 60 °C.



Madalatemperatuurilised soojuspumbad IGLU® Max kasutavad soojuse tootmiseks taastuvaid geotermilisi energiaallikaid. See võimaldab küttekulusid maksimaalselt vähendada.