

Model	Putere termică, kW	COP	SCOP	Cantitate de agent frigorific, kg	Dimensiuni, 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

COP – coeficientul de performanță al pompei de căldură
SCOP – coeficientul de performanță sezonier al pompei de căldură



Energie termică produsă

Consum de energie



Pompele de căldură IGLU® Max sunt compatibile atât cu încălzirea prin pardoseală, cât și cu radiatoarele, fiind ideale pentru renovarea sistemelor de încălzire vechi și ineficiente.



Răspuns rapid la perturbări și defecțiuni

Serviciu de asistență la distanță

Pompele de căldură IGLU® sunt conectate la o platformă de service la distanță, care ajută la detectarea și rezolvarea problemelor fără a fi necesară deplasarea unui tehnician la fața locului.



Vizitați site-ul nostru web pentru mai multe
informații despre pompele de căldură și
încălzirea geotermală:
www.igluheatpumps.com



POMPE DE CĂLDURĂ GEOTERMALE IGLU® MAX

PENTRU CLĂDIRI DE APARTAMENTE RENOVATE
ȘI NOI, INSTALAȚII INDUSTRIALE ȘI PUBLICE



Geothermal

Pompele de căldură IGLU® Max

Pompe de căldură **geotermale** extrem de puternice pentru blocuri de locuințe renovate și nou construite, precum și pentru clădiri industriale și publice. Acestea **utilizează energia gratuită** stocată în subteran pentru a produce căldură și **asigură costuri minime de încălzire**.

Inovatoare

Fabricate cu tehnologii de ultimă generație și soluții

Geotermală

Utilizarea energiei curate și inepuizabile din adâncurile pământului

lituaniană

Dezvoltat într-o zonă climatică în care temperaturile ajung până la 50 °C

Universal

Îndeplinește atât funcția de încălzire, cât și cea de răcire a spațiului

Încălzire, răcire și prepararea apei calde
Trei funcții într-un singur dispozitiv

Pompele de căldură IGLU Max de nouă generație utilizează energia curată stocată în subteran nu numai pentru încălzirea spațiilor, ci și pentru răcire și prepararea apei calde.

Componente de ultimă generație pentru pompele de căldură
O eficiență mai mare înseamnă costuri mai mici

Componentele pompelor de căldură, selectate și coordonate cu atenție, permit utilizarea eficientă a energiei din surse regenerabile și asigură costuri minime de încălzire.

Platformă online specială
Control de la distanță de oriunde din lume

Persoana responsabilă are posibilitatea de a se conecta la pompa de căldură și de a controla dispozitivul printr-o platformă online specială. De asemenea, este posibilă monitorizarea parametrilor de funcționare ai sistemului de încălzire, a consumului de energie electrică și a energiei termice produse.

Clasa
Clasa A++

A++

IGLU® Max – o soluție pentru clădiri ecologice și eficiente, în care protecția mediului și **emisiile zero de CO2** sunt prioritatea absolută



Posibilitatea conectării în cascadă

Pompele de căldură IGLU® Max pot fi conectate în cascadă pentru a atinge capacități extrem de mari



Eligibil pentru sprijin din partea statului

Până la 51% din costuri sunt recuperate atunci când se instalează o pompă de căldură în cadrul unei renovări



Comandă prin intermediul unui panou de control multilingv

Funcționarea pompei de căldură poate fi controlată atât de la distanță, cât și prin intermediul panoului de comandă



Funcția de răcire activă

Dacă este necesar, în pompa de căldură se poate instala un modul de răcire activă



Garantie de până la 5 ani

Opțiunea de a prelungi garanția standard de 2 ani contra cost



Pompele de căldură de joasă temperatură

Pompele de căldură

Temperatura agentului termic furnizat este de până la 60 °C



Pompele de căldură IGLU® Max cu temperatură scăzută utilizează pentru producerea de căldură. Acest lucru permite reducerea maximă a costurilor de încălzire.