



KOHTUGE LEGENDIGA PIDEV VARUSTAMINE ROHELISE ENERGIAGA

KÜTTEKS JA SOOJA VEE VALMISTAMISEKS



AASTARINGNE EFEKTIIVSUS KÜTTEL JA SOOJA VEE VALMISTAMISEL

Thermia Legend on ühe meie parima maasoojuspumba Diplomat Optimum järglane ja tuleneb pidevast tootearenduse protsessist, mis hõlmab mitut aastakümnet. See soojuspump ei tööta mitte ainult ideaalselt iga kord, kui seda vajate, vaid määratleb ka sõna „jätkusuutlikkus“ seadme igas konstruktsiooniaspektis. Nendel viimastel mudelitel on kasutusel uus külmaaine R452B, mis vähendab CO₂ ekvivalenti 75% võrra juba enne ELi tulevaste keskkonnanäeskirjade jõustumist.




KÕRGE KVALITEEDIGA JÕUDLUSE

Thermia Legend on meie elegantsete ja moodsate maasoojuspumpade seeria baastase koos Thermia Calibra mudelite ja meie tipptegija Atlasega. See paistab silma eeliste muljetavaldava nimekirja poolest:

- Tõhus küttevastustus ja mugavus
- Valmistatava sooja vee suur maht (230–250 liitrit)
- Kõrge kvaliteet ja suur töökindlus
- Soodsa hinnaga

Legend on ideaalne valik, kui soovite puhast, vaikset ja jätkusuutlikku soojuspumpa, mis hoiab teid soojas ja pakub paljude aastate jooksul rohkesti sooja vett. Vajaduse korral saate lisada passiivse jahutuse ja muud funktsioonid.





**SUURE
EFEKTIIVSUSEGA**
(SCOP** 5.24)

**VAIKNE
PARTNER**
(41 dB(A))

**ROHKESTI
SOOJA VETT**
(250L)

ROHELINE PUHAS JA MUGAV

Maasoojuspump ei ole mitte ainult investeering teie maja jaoks. See on ka investeering meie keskkonna jaoks, Thermia Legendi puhul on see tõsem kui kunagi varem, sest Thermia on esimene maasoojuspumpade tootja maailmas, kes tutvustab uut kliimasäästlikku külmaainet R452B.

Vastutustundlik lähenemine kliimameetmetele on veel üks hea põhjus, miks valida Thermia Legend, et tagada teie kodus probleemivaba küttemugavus ja soe vesi.



ROHELINE JALAJÄLG

Thermia Legend töötab külmaainega R452B, mis ühildub EÜ F-gaasi eeskirjadega. Seda iseloomustab 66% väiksem GWP* (Global Warming Potential - globaalse soojenemise potentsiaal) ja Thermia on maailmas esimene soojuspumbatootja, kes võtab selle kasutusele. See on tulevikukindel investeering teie kodu mugavusse ja tähendab kindlat pühendumist jätkusuutlikumale tulevikule.

SOE VESI TALVEL

Thermia Legend on fikseeritud kiirusega kompressoriga maasoojuspump, mis tagab aastaringse töökindluse.

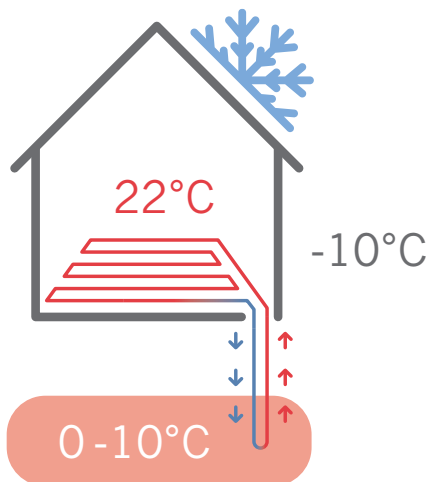
Maapinnast energia ammutamine kasutab ära nullkuluga päikeseenergiat. See tähendab, et soojuspump edastab rohkem energiat kui ise kulutab, mida iseloomustab suurepärane hooajaline jõudluskoefitsient (SCOP**).

Seda tasub alati küsida, kui otsite oma kodu jaoks soojuspumpa. Kui soovite suvel ka jahutust, saate lisafunktsioonina lisada meie passiivse jahutuse mooduli.



ROHKEM SOOJA VETT. KIIREMINI

Integreeritud kraanivee kihistamise (Tap Water Stratification - TWS) süsteem – Thermia poolt välja töötatud tehnoloogia – tagab sooja tarbevee ülikiire valmistamise. Thermia Legend valmistab 40 °C temperatuuriga 230-250 liitrit sooja vett tõepoolest oluliselt kiiremini kui traditsioonilised alternatiivid. See tähendab sooja vee suuremat hulka, kiiremat tarnimist ja tunduvalt väiksemaid kulusid.





VALMIS KODU JAOKS

Thermia Legend tarnitakse elegantses valges kapis, mis sobib diskreetselt igasse sisekujunduskeemi. Sellel on ka selge must nuppudega esipaneel ja lihtne, intuiitivne menüü, mis hõlbustab kasutamist, kui on vaja muuta seadistusi. See on loodud sulanduma ja tegema seda, mida ootate.

SOODSA HINNAGA

See soojuspump on varustatud A-klassi tsirkulatsioonipumpadega ja end tõestanud tehnoloogiaga, mis tagab töökindluse paljudeks aastateks. Tänu elegantsele ja kompaktsel konstruktsioonile on seda maasoojuspumbana lihtne paigaldada ja kasu saab väikestest kasutuskuludest. See kõik annab pika kasutusea jooksul investeringu väga atraktiivse tasuvuse.

TÄIENDAVID FUNKTSIOONID

Ja kui soovite end hellitada mõne lisafunktsiooniga, saab Thermia Legendi täiendada passiivse jahutuse või sellele lisaseadmena lisada kaugjuhtimise.





ENERGIASÄÄSTLIKKUS

Energiaklass vastavalt ökodisaini direktiivile 811/2013

Soojaveepaak

Saadaolevad võimsused (kW)

Elektriühendused

LEGEND

A+++

Integreeritud süsteemi osana

A+++

Ainsa soojusgeneraatorina

184 liitrit

4/6/8/10/13/17

400 V 3N kõigile mudelitele,
230 V 1N ainult mudelitele 8 ja 10

VALIGE ÕIGE SOOJUSPUMP OMA KODULE

Thermia Legend on fikseeritud kiirusega kompressoriga maasoojuspump. Seetõttu on oluline valida teie kodu jaoks õige võimsustasemega soojuspump. Saadaval on kuus võimsust vahemikus

4 kuni 17 kW. Legend Duo 13 ja 17 on mõlemad varustatud välise soojaveepaagiga (MBH Legend).

Soovitame teil ideaalse mudeli valimisel juhiste saamiseks pöörduda lähima Thermia paigaldaja poole.

Thermia	Legend 4	Legend 6	Legend 8	Legend 10	Legend Duo 13	Legend Duo 17
Külmaaine	R452B					
Küttevõimsus (kW)	4	6	8	10	13	17
PÕRANDAKÜTTE SCOP** külma kliimaga piirkondades	4,72	4,87	5,10	5,24	5,09	4,92
Soojavee maht (l)	250	250	230	240	240 / 385 (lisavarustuseks oleva soojaveepaagiga)	390 (lisavarustuseks oleva soojaveepaagiga)
Müratase (dB(A) EN12102 (0/35))	40	40	41	41	45	45
CO ₂ ekvivalent (kg)	401	401	593	628	698	873

* Globaalse soojenemise potentsiaal (GWP) kirjeldab toote CO₂ jalajälge „hällist hauani“ ega hõlma elektrienergiast või energiatõhususest tulenevat CO₂-säästu.

**SCOP (hooajaline jõudluskoefitsient vastavalt standardile EN14825) on uus parameeter, mis näitab kui tõhus on soojuspump aastas keskmise väärtusena igasuguste hooajaliste ilmastikutingimuste korral. See annab realistliku pildi, mis muudab soojuspumpade võrdlemise tootjate ja erinevate mudelite vahel palju lihtsamaks. See näitab tõhusust palju täpsemini kui COP (jõudluskoefitsiendi) väärtus, mis põhineb ühel soolvel ja kütetemperatuuril ning ainult ühel mõõtepunktil.



Thermia. ESIMENE ROHEENERGIA VALDKONNAS. ALATES AASTAST 1923.



SOOJUSPUMPADE PIONEER

Me oleme viimase 50 aasta jooksul pühendanud kõik oma ressursid ja teadmised ühe toote – soojuspumba arendamise ja lõputusse täiustamise. Keskendumine maasoojusenergiale on taganud meile maailma parimad teadmised soojuspumba tehnoloogiast.



LOODUD KIREGA

Tõeliselt säästlikke ja jätkusuutlikke taastuenergialahendusi saab arendada ainult kirglike, pühendunud ja kompromissitute ekspertidega. Meie teadus- ja arenduskeskuses töötavad just seetõttu mõned kõige kõrgema kvalifikatsiooniga insenerid Euroopas.



SÜNDINUD ROOTSIS

Kõik meie tooted on konstrueeritud, toodetud ja testitud Rootsis, kasutades kõige uuemat tehnoloogiat ja kõige kõrgema kvaliteediga komponente. Kõik meie maasoojuspumpade komponendid on valmistatud Euroopas maailma juhtivate tööstusharu spetsialistide poolt.

