

Termékinformáció a 811/2013 és a 813/2013 EU rendelet szerint előírva

Termék adattábla (a 811/2013 EU rendeletnek megfelelően)

(a) A forgalmazó megnevezése, vagy logója	Marketbau-Remeha Kft.				
(b) A forgalmazó típusazonosítója	Calenta ACE 40L				
(c) Fűtés: közepes hőmérsékletű rendszer	1	Melegvíz termelés: megadott terhelési profil			XXL
(d) Szezonális fűtési energiahatékonysági osztály	A	A melegvíz termelés energiahatékonysági osztálya			B
(e) Névleges hőteljesítmény, beleértve bármely kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítményét is	35	kW			
(f) Fűtés: éves energiafelhasználás	29 166	kWh	és/ vagy	105	GJ
Melegvíz termelés: éves energiafelhasználás	65	kWh	és/ vagy	24	GJ
(g) Szezonális fűtési energiahatékonyság	95	%	A melegvíz termelés energiahatékonysága	77	%
(h) Hangnyomásszint, beltéri	54	dB(A)			
(i) A kombi berendezés csak csúcsidőn kívüli időszakban működik	nem				
(j) Különleges elővigyázatosság szükséges az összeszereléshez és javításhoz	Telepítés, összeszerelés, vagy javítás előtt alaposan tanulmányozza és kövesse a Felhasználási és telepítési útmutatót, valamint a Gépkönyvet				

Termék tájékoztatósi követelmények (a 813/2013 EU rendeletnek megfelelően)

Model	Calenta ACE 40L		
Kondenzációs Kazán	igen		
Alacsony-hőmérséklet (**) Kazán	nem		
B1 Kazán	nem		
Kombinált hő-, és energiatermelő berendezés	nem	amennyiben igen, kísérőfűtéssel felszerelve	
Kombi fűtőkészülék	igen		

Cikk	Szimbólum	Érték	Mértékegység	Cikk	Szimbólum	Érték	Mértékegység
------	-----------	-------	--------------	------	-----------	-------	--------------

Névleges teljesítmény	<i>Prated</i>	35	kW
Kazánokhoz és kombi berendezésekhez: Hatásos teljesítmény			
Névleges hőteljesítményen és alacsony hőmérsékletű rendszernél (*)	<i>P₄</i>	34,5	kW
30%-os névleges hőteljesítményen és alacsony hőmérsékletű rendszernél (**)	<i>P₁</i>	11,6	kW

Szezonális fűtési energiahatékonyság	<i>η_s</i>	95	%
Kazánokhoz és kombi berendezésekhez: Hatásfok			
Névleges hőteljesítményen és alacsony hőmérsékletű rendszernél (*)	<i>η₄</i>	89,3	%
30%-os névleges hőteljesítményen és alacsony hőmérsékletű rendszernél (**)	<i>η₁</i>	99,6	%
Supplementary heater			
Névleges teljesítmény	<i>P_{sup}</i>	0	kW
Az energiahordozó típusa			

Elektromos segédfűtés energiafelhasználása			
Teljes terhelésen	<i>elmax</i>	0,050	kW
Részterhelésen	<i>elmin</i>	0,018	kW
Készenléti üzemmódban	<i>P_{SB}</i>	0,004	kW

Más cikkek			
Készenléti hővesztesség	<i>P_{stby}</i>	0,071	kW
Gyújtóegő elektromos energiafelhasználása	<i>P_{ign}</i>	0	kW
Nitrogén-oxid emisszió	<i>NO_x</i>	41	mg/kWh

Kombi fűtőkészülékekhez:

Megadott terhelési profil:	XXL		
Napi elektromos energiafelhasználás	<i>Q_{elec}</i>	0,294	kWh

A melegvíz termelés energiahatékonysága	<i>η_{wh}</i>	80	%
Napi tüzelőanyag-felhasználás	<i>Q_{fuel}</i>	30,072	kWh

Kontakt adatok	Marketbau-Remeha Kft., www.remeha.hu
----------------	---

(*) Magas-hőmérsékletű rendszer 60 °C-os visszatérő és 80 °C-os előremenő vízhőmérsékletet jelent a hőtermelő csatlakozásainál.

(**) Alacsony-hőmérsékletű rendszer a kondenzációs kazánok esetén 30 °C-os, az alacsony-hőmérsékletű kazánok esetén 37 °C-os, egyéb kazánok esetén 50 °C-os visszatérő vízhőmérsékletet jelent (a hőtermelő csatlakozásainál)

Különös elővigyázatosság szükséges a fűtőberendezés összeszerelése, telepítése, vagy javítása előtt.
Jelen információ a szétszerelésre, újra hasznosításra és/ vagy megsemmisítésre vonatkozik

Telepítés, összeszerelés, vagy javítás előtt alaposan tanulmányozza és kövesse a Felhasználási és telepítési útmutatót, valamint a Gépkönyvet! Szétszerelés, újrahasznosítás és/ vagy megsemmisítés előtt alaposan tanulmányozza és kövesse a Felhasználási és telepítési útmutatót, valamint a Gépkönyvet!

B1 es fűtő és B1 kombi kazánhoz:

Ez az atmoszférikus kazán csak olyan meglévő, többlakásos épületek gyűjtőkéményeire történő csatlakozásra kerül beépítésre, amelyek az égéstermék a kazánt tartalmazó helyiségen kívülre vezetik. Az égési levegőt közvetlenül a helyiségből szívja és huzatmegszakítót is tartalmaz. Az alacsonyabb hatásfok miatt, minden más esetben kerülni kell az ilyen készülékek felhasználását, mivel ez jelentős tüzelőanyag-, és a fenntartási költség-többletet eredményez.