


**Termékinformáció amely a Nr. 811/2013 és Nr. 813/2013 EU szabályozások alapján szükséges**

**Termék adatlap**

(a Nr. 811/2013 EU szabályozás szerint)

(a) A beszállító által adott típusazonosító				
(b) A beszállító által adott típusazonosító	Econ 45 F			
(c) Szezonális helyiségfűtő energiahatékonysági osztály	A			
(d) Névleges hőteljesítmény, beleértve a rásegítő fűtőkészülék névleges hőteljesítményét is	45	kW		
(e) Szezonális helyiségfűtő energiahatékonyság	96	%		
f) Éves energiafogyasztás		kWh	és/vagy	295 GJ
(g) Zajszint, belső	max. 50	dB(A)		
(h) Különleges óvintézkedések a szerelés, telepítés és karbantartás számára	Mielőtt bármilyen szerelési, telepítési vagy karbantartási műveletet végezne, olvassa el és tartsa be a használati és szerelési útmutató előírásait.			

**A készülék a vonatkozó ErP rendeletnek/direktívának megfelel!**

**B1 típusú fűtő és kombinált készülékek számára:**

*Ennek a természetes huzatú helyiségfűtő tüzelőkazánnak rendeltetés szerint a meglévő épületek lakóingatlanjai által közösen használt égéstermék-vezetékhez kell csatlakoznia, amelyen keresztül az égéstermék a kazánnak helyt adó helyiségből távozik. Az égési levegőt közvetlenül a helyiségből nyeri, és visszaáramlás-gátlót tartalmaz. Kisebb hatékonysága miatt a kazán más célú felhasználását kerülni kell, mert úgy energiafogyasztása és üzemeltetési költsége nagyobb lenne.*

**Termékinformációs követelmények** (A Nr. 813/2013EU szabályozás szerint)

<b>Típus</b>	Econ 45 F		
Kondenzációs fűtőkészülék	Igen		
Alacsony hőmérsékletű fűtőkészülék	Igen		
B1 típusú fűtőkészülék	Nem		
Kapcsolt energiatermelő	Nem	Ha igen, rásegítő fűtéssel ellátott	
Kombinált fűtő	Nem		

Adat	Szimb.	Érték	Egység	Adat	Szimb.	Érték	Egység
<b>Névleges fűtési teljesítmény</b>	$P_{RATED}$	45	kW	<b>Szezonális helyiségfűtő energiahatékonyság</b>	$\eta_s$	96	%
Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hasznos hő :				Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hatásfok			
Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleti viszonyoknál (*)	$P_4$	45	kW	Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleti viszonyoknál (*)	$\eta_4$	96	%
30%-os névleges fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleti viszonyoknál (**)	$P_1$	13	kW	30%-os névleges fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleti viszonyoknál (**)	$\eta_1$	96,5	%
<b>Villamossegédenergia-fogyasztás</b>				<b>Rásegítő fűtő</b>			
Teljes terhelésen	$e_{max}$	0,09	kW	Névleges fűtési teljesítmény	$P_{sup}$	0,00	kW
Részterhelésen	$e_{min}$	0,06	kW	Az energia-bevitel típusa	nincs érték		
Készenléti üzemmódban	$P_{SB}$	0,003	kW	<b>Egyéb elemek</b>			
<b>Névleges terhelési profil</b>	XL			Készenléti energiafogyasztás	$P_{stby}$	0,003	kW
Napi villamosenergia fogyasztás	$Q_{elec}$	0,001	kWh	A gyújtóégő áramfogyasztása	$P_{ing}$	0,001	kW
Kontakt daten	Vara-FÉG Kft. 1139 Budapest Fáy utca 23. HUNGARY						
				Nitrogén-oxid emisszió	$Nox$	68,7	mg/kW
				<b>Vízmelegítési hatásfok</b>	$\eta_{wh}$	-	%
				Napi tüzelőanyag-fogyasztás	$Q_{fuel}$	-	kWh

(\*) A magas hőmérsékletű szabályozás 60°C fűtési visszatérő és 80°C előremenő hőmérsékletet jelent.

(\*\*) Az alacsony hőmérséklet a kondenzációs készülékeknél 30°C, az alacsony hőmérsékletű készülékeknél 37°C és minden más fűtési hőtermelőnél 50°C visszatérő hőmérsékletet jelent (a fűtőkészülék visszatérő csónkján).

**Különleges óvintézkedéseket kell tenni, ha a helyiségfűtő összeszerelt, telepített vagy karbantartott/ Szétszereléshez, újrahasonosításhoz és/vagy ártalmatlanításnál az élettartam végén**

Mielőtt bármilyen szerelési, telepítési vagy karbantartási műveletet végezne, olvassa el és tartsa be a használati és szerelési útmutató előírásait