

## Termékinformáció a 811/2013/EU és 813/2013/EU rendeletek szerint

### Termék adatlap (811/2013/EU rendelet szerint)

(a) A beszállító neve vagy védjegye	<i>Fondital</i>				
(b) A beszállító által adott típusazonosító	<i>Itaca KC 12</i>				
(c) Helyiségfűtés: átlagos hőmérsékletű alkalmazás	<i>igen</i>	Vízmelegítés névleges terhelési profilja			<i>M</i>
(d) Szezonális helyiségfűtő energiahatékonysági osztály	<i>A</i>	Vízmelegítés energiahatékonysági osztály			<i>A</i>
(e) Névleges hőteljesítmény, beleértve a rásegítő fűtőkészülék névleges hőteljesítményét is	<i>12</i>	<i>kW</i>			
(f) Helyiségfűtés: éves energiafogyasztás		<i>kWh</i>	és/vagy	<i>21</i>	<i>GJ</i>
Vízmelegítő: éves elektromos és/vagy tüzelőanyag fogyasztás		<i>kWh</i>	és/vagy	<i>9,690</i>	<i>GJ</i>
(g) Szezonális helyiségfűtési hatásfok	<i>90</i>	<i>%</i>	Vízmelegítési hatásfok	<i>72</i>	<i>%</i>
(h) Zajszint, belső	<i>50</i>	<i>dB(A)</i>			
(i) A kombinált fűtő csak a csúcsidezőszakon kívül képes működni	<i>Nem</i>				
(j) 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!				

**Termékismertető adatlap** (813/2013/EU rendelet szerint)

Modell:	<i>Itaca KC 12</i>		
Kondenzációs kazán:	<i>igen</i>		
Alacsony hőmérsékletű kazán (**):	<i>igen</i>		
B1 típusú kazán:	<i>nem</i>		
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés:	<i>nem</i>	Ha igen, rendelkezik-e kiegészítő fűtőberendezéssel	<i>Nem</i>
Kombinált fűtőberendezés:	<i>igen</i>		

Adat	Jel	Érték	Egység
<b>Névleges hőteljesítmény</b>	$P_{rated}$	12	<i>kW</i>
Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hasznos hő			
Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	$P_4$	11,7	<i>kW</i>
30%-os fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleten (**)	$P_1$	3,7	<i>kW</i>

Kiegészítő áramfogyasztás			
Teljes terhelésen	$e_{lmax}$	0,020	<i>kW</i>
Részterhelésen	$e_{lmin}$	0,013	<i>kW</i>
Készenléti üzemmódban	$P_{SB}$	0,003	<i>kW</i>

Kombinált fűtőberendezések esetén:

<b>Névleges terhelési profil</b>		<i>M</i>	
Napi elektromos fogyasztás	$Q_{elec}$	0,140	<i>kWh</i>
Éves villamosenergia-fogyasztás	<i>AEC</i>	30	<i>kWh</i>

Adat	Jel	Érték	Egység
<b>Szezonális helyiségfűtési hatások</b>	$\eta_s$	90	%
Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hatások			
Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	$\eta_4$	86,2	%
30%-os fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleten (**)	$\eta_1$	95,5	%
Kiegészítő fűtőberendezés:			
Névleges fűtési teljesítmény	$P_{sup}$	-	<i>kW</i>
Az energiabevétel típusa	<i>nincs</i>		

Egyéb elemek			
Készenléti energiafogyasztás	$P_{stby}$	0,064	<i>kW</i>
A gyújtógő energiafogyasztása	$P_{ign}$	0,000	<i>kW</i>
Éves energiafogyasztás	$Q_{HE}$	21	<i>GJ</i>
Nitrogén-oxid emisszió	$NO_x$	26	<i>mg/kWh</i>

<b>Vízmelegítési hatások</b>		$\eta_{wh}$	
Napi tüzelőanyag fogyasztás	$Q_{fuel}$	9,690	<i>kWh</i>
Éves tüzelőanyag-fogyasztás	<i>AFC</i>	7	<i>GJ</i>

Elérhetőség:	FONDITAL S.p.A. - Via Cerreto, 40 I-25079 VOBARNO (Brescia) Italia - Olaszország
--------------	--

(\*) A magas hőmérsékleten történő üzem 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 csomóján).

**Készülék cseréje esetén fontos, hogy megtegye a le- és szétszereléssel kapcsolatos megfelelő óvintézkedéseket, valamint könnyítse meg a készülék egyes alkotóelemeiből keletkező hulladék újrahasznosítását és ártalmatlanítását.**

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

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

Nyílt égésterű fali készülék csak társasházak már meglévő gyújtókéményéhez csatlakoztatható, amely a működés közben keletkező égéstermék gravitációs úton továbbítja a külső környezetbe. A berendezés az égéshez szükséges levegőt közvetlenül a lakótérből szívja és huzatmegszakítóval rendelkezik. Az alacsonyabb hatásfok miatt minden más jellegű használat ellenjavallt, mert annak magasabb energiafogyasztás és üzemeltetési költsége a következménye.