

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>Antea 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>7,300</i>	<i>GJ</i>
(g) Szezonális helyiségfűtési hatásfok	<i>90</i>	<i>%</i>	Vízmelegítési hatásfok	<i>78</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:	Antea KC 12		
Kondenzációs kazán:	igen		
Alacsony hőmérsékletű kazán (**):	igen		
B1 típusú kazán:	nem		
Kapcsolt helyiségfűtő berendezés:	nem	Ha igen, rendelkezik-e kiegészítő fűtőberendezéssel	Nem
Kombinált fűtőberendezés:	igen		

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

Kiegészítő áramfogyasztás			
Teljes terhelésen	e_{lmax}	0,020	kW
Részterhelésen	e_{lmin}	0,013	kW
Készenléti üzemmódban	P_{SB}	0,002	kW

Kombinált fűtőberendezések esetén:

Névleges terhelési profil		M	
Napi elektromos fogyasztás	Q_{elec}	0,064	kWh
Éves villamosenergia-fogyasztás	AEC	14	kWh

Adat	Jel	Érték	Egység
Szezonális helyiségfűtési hatások	η_s	90	%
Helyiségfűtő és kombinált fűtőkészülékek számára: Hatások			
Névleges fűtési teljesítményen és magas hőmérsékleten (*)	η_4	86,2	%
30%-os fűtési teljesítményen és alacsony hőmérsékleten (**)	η_1	95,5	%
Kiegészítő fűtőberendezés:			
Névleges fűtési teljesítmény	P_{sup}	-	kW
Az energiabevétel típusa	nincs		

Egyéb elemek			
Készenléti energiafogyasztás	P_{stby}	0,030	kW
A gyújtógő energiafogyasztása	P_{ign}	0,000	kW
Éves energiafogyasztás	Q_{HE}	21	GJ
Nitrogén-oxid emisszió	NO_x	28	mg/kWh

Vízmelegítési hatások		η_{wh}	
Napi tüzelőanyag fogyasztás	Q_{fuel}	7,300	kWh
Éves tüzelőanyag-fogyasztás	AFC	5	GJ

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 csónkján).

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 hatások miatt minden más jellegű használat ellenjavallt, mert annak magasabb energiafogyasztás és üzemeltetési költsége a következménye.