

# 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	BAXI				
(b) A forgalmazó típusazonosítója	PDC.SPLITT.PBS-i 16 TR E FS2				
(c) Fűtés: közepes hőmérsékletű rendszer	igen	Fűtés: alacsony hőmérsékletű rendszer			nem
Melegvíz termelés: megadott terhelési profil	L				
(d) Szezonális fűtési energiahatékonysági osztály (átlagos éghajlat), (*)	A+	A melegvíz termelés energiahatékonysági osztálya			A
(e) Névleges hőteljesítmény, beleértve bármely kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítményét is (átlagos éghajlat)	9	kW			
(f) Fűtés: éves energiafelhasználás (átlagos éghajlat)	5 861	kWh	és/ vagy	0	GJ
Melegvíz termelés: éves energiafelhasználás (átlagos éghajlat)	899	kWh	és/ vagy	0	GJ
(g) Szezonális fűtési energiahatékonyság (átlagos éghajlat)	121	%	A melegvíz termelés energiahatékonysága (átlagos éghajlat)	114	%
(h) Hangnyomásszint, kültér	48	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				
(k) Névleges hőteljesítmény, beleértve bármely kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítményét is (hidegebb éghajlat)	7	kW			
Névleges hőteljesítmény, beleértve bármely kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítményét is (melegebb éghajlat)	13	kW			
(l) Fűtés: éves energiafelhasználás (hidegebb éghajlat)	5 684	kWh	és/ vagy	0	GJ
Fűtés: éves energiafelhasználás (melegebb éghajlat)	4 120	kWh	és/ vagy	0	GJ
Melegvíz termelés: éves energiafelhasználás (hidegebb éghajlat)	1 432	kWh	és/ vagy	0	GJ
Melegvíz termelés: éves energiafelhasználás (melegebb éghajlat)	664	kWh	és/ vagy	0	GJ
(m) Szezonális fűtési energiahatékonyság (hidegebb éghajlat)	113	%	A melegvíz termelés energiahatékonysága (hidegebb éghajlat)	72	%
Szezonális fűtési energiahatékonyság (melegebb éghajlat)	161	%	A melegvíz termelés energiahatékonysága (melegebb éghajlat)	154	%
(n) Hangnyomásszint, beltér	70	dB(A)			

(\*) közepes hőmérsékletű rendszer esetén

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

Model	PDC.SPLITT.PBS-i 16 TR E FS2
-------	------------------------------

Levegő-víz hőszivattyú	igen
Víz-víz hőszivattyú	nem
Geotermikus hőszivattyú	nem

Alacsony-hőmérsékletű hőszivattyú	nem
Kísérőfűtéssel ellátva	igen
Kombi kazán hőszivattyúval	igen

Cikk	Szimbólum	Érték	Mértékegység	Cikk	Szimbólum	Érték	Mértékegység
<b>Névleges teljesítmény (*)</b>	<i>Prated</i>	9	kW	<b>Szezonális fűtési energiahatékonyság</b>	$\eta_s$	121	%
Megadott fűtési teljesítmény részterhelésen, 20 °C-os belső hőmérsékletnél $T_j$				Megadott Teljesítményszám, vagy primer Energiahányad részterhelésen 20 °C-os belső hőmérsékletnél $T_j$			
$T_j = -7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	9	kW	$T_j = -7\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	1,85	%
$T_j = +2\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	6,5	kW	$T_j = +2\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	3,02	%
$T_j = +7\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	12,9	kW	$T_j = +7\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	4,34	%
$T_j = +12\text{ °C}$	<i>Pdh</i>	10	kW	$T_j = +12\text{ °C}$	<i>COPd or PERd</i>	5,75	%
$T_j = \text{bivalens hőmérséklet}$	<i>Pdh</i>	8,8	kW	$T_j = \text{bivalens hőmérséklet}$	<i>COPd or PERd</i>	1,35	%
$T_j = \text{üzemi határhőmérséklet}$	<i>Pdh</i>	8,8	kW	$T_j = \text{üzemi határhőmérséklet}$	<i>COPd or PERd</i>	1,35	%
Levegő-víz hőszivattyúkhöz: $T_j = -15\text{ °C}$ (ha $TOL < -20\text{ °C}$ )	<i>Pdh</i>	0	kW	Levegő-víz hőszivattyúkhöz: $T_j = -15\text{ °C}$ (ha $TOL < -20\text{ °C}$ )	<i>COPd or PERd</i>		%
bivalens hőmérséklet	$T_{biv}$	-10	°C	Levegő-víz hőszivattyúkhöz: Üzemi határhőmérséklet	<i>TOL</i>	-10	°C
Ciklusra vonatkozó fűtési teljesítmény	$P_{cyc}$	0	kW	Ciklus hatásfok	<i>COPd or PERd</i>	0	kW
Konverziós tényező (**)	<i>Cdh</i>	1	-	Fűtési víz üzemi határhőmérséklete	<i>WTOL</i>	60	°C
<b>Energiafelhasználás az aktív üzemmódon kívüli üzemmódotokban</b>				<b>Kiegészítő fűtés</b>			
Kikapcsolt állapot	$P_{OFF}$	0,009	kW	Névleges teljesítmény (*)	$P_{sup}$	0	kW
Termosztát, kikapcsolt állapot	$P_{TO}$	0,035	kW	Az energiahordozó típusa			
Készenléti üzemmód	$P_{SB}$	0,023	kW				
Működési állapot karterfűtéssel	$P_{CK}$	0,055	kW				
<b>Más cikkek</b>				Levegő-víz hőszivattyúkhöz: Névleges levegő térfogatáram, kültéren			
Teljesítményvezérlés						6 000	m <sup>3</sup> /h
Hangnyomásszint beltéri/kültéri	$L_{WA}$	48/ 70	dB	Víz-víz és Geotermikus hőszivattyúkhöz: Névleges víz térfogatáram, kültéri hőcserélő		0	m <sup>3</sup> /h
Nitrogén-oxid emisszió	$NO_x$	0	mg/ kWh				
<b>Hőszivattyú-kombi készülékekhez:</b>				<b>A melegvíz termelés energiahatékonysága</b>			
<b>Megadott terhelési profil:</b>		L			$\eta_{wh}$	114	%
Napi elektromos energiafelhasználás	$Q_{elec}$	4,285	kWh	Napi tüzelőanyag-felhasználás	$Q_{fuel}$	0	kWh
Kontakt adatok	BAXI, BAXI						

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

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

(\*) A hőszivattyús fűtőkészülékek esetén a névleges teljesítmény  $P_{n\text{év}}$  megegyezik a méretezési teljesítménnyel  $P_{terv}$  és a kiegészítő fűtőkészülék névleges teljesítménye  $P_{kieg}$  megegyezik a kiegészítő fűtés hőterhelésével  $P_{sup}(T_j)$ .

(\*\*) Ha a  $Cdh$  értéket nem lehet mérésrel meghatározni, akkor az alapértelmezett lebombási együttható:  $Cdh=0,9$   
Minden paraméter közepes hőmérsékletű rendszerre lett meghatározva, kivéve az alacsony-hőmérsékletű hőszivattyút. Az alacsony-hőmérsékletű hőszivattyúhoz szükséges paraméterek alacsony-hőmérsékletű rendszerre lettek meghatározva. Minden paraméter átlagos éghajlati viszonyokra lett meghatározva.