

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 11 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)	6	kW			
(f) Fűtés: éves energiafelhasználás (átlagos éghajlat)	3 999	kWh	és/ vagy	0	GJ
Melegvíz termelés: éves energiafelhasználás (átlagos éghajlat)	899	kWh	és/ vagy	0	GJ
(g) Szezonális fűtési energiahatékonyság (átlagos éghajlat)	125	%	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)	4	kW			
Névleges hőteljesítmény, beleértve bármely kiegészítő fűtőberendezés hőteljesítményét is (melegebb éghajlat)	8	kW			
(l) Fűtés: éves energiafelhasználás (hidegebb éghajlat)	3 804	kWh	és/ vagy	0	GJ
Fűtés: éves energiafelhasználás (melegebb éghajlat)	2 580	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)	167	%	A melegvíz termelés energiahatékonysága (melegebb éghajlat)	154	%
(n) Hangnyomásszint, beltér	69	dB(A)			

(*) közepes hőmérsékletű rendszer esetén

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

Model	PDC.SPLITT.PBS-i 11 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
Névleges teljesítmény (*)	P_{rated}	6	kW	Szezonális fűtési energiahatékonyság	η_s	125	%
Megadott fűtési teljesítmény részterhelésen, 20 °C-os belső hőmérsékletnél T_j				Megadott Teljesítményszám, vagy primer Energiahányad részterhelésen 20 °C-os belső hőmérsékletnél T_j			
$T_j = -7\text{ °C}$	P_{dh}	5,9	kW	$T_j = -7\text{ °C}$	COP_d or PER_d	1,87	%
$T_j = +2\text{ °C}$	P_{dh}	5,3	kW	$T_j = +2\text{ °C}$	COP_d or PER_d	3,17	%
$T_j = +7\text{ °C}$	P_{dh}	9	kW	$T_j = +7\text{ °C}$	COP_d or PER_d	4,54	%
$T_j = +12\text{ °C}$	P_{dh}	7,7	kW	$T_j = +12\text{ °C}$	COP_d or PER_d	6,19	%
$T_j = \text{bivalens hőmérséklet}$	P_{dh}	6,3	kW	$T_j = \text{bivalens hőmérséklet}$	COP_d or PER_d	1,2	%
$T_j = \text{üzemi határhőmérséklet}$	P_{dh}	6,3	kW	$T_j = \text{üzemi határhőmérséklet}$	COP_d or PER_d	1,2	%
Levegő-víz hőszivattyúkhöz: $T_j = -15\text{ °C}$ (ha $TOL < -20\text{ °C}$)	P_{dh}	0	kW	Levegő-víz hőszivattyúkhöz: $T_j = -15\text{ °C}$ (ha $TOL < -20\text{ °C}$)	COP_d or PER_d		%
bivalens hőmérséklet	T_{biv}	-10	°C	Levegő-víz hőszivattyúkhöz: Üzemi határhőmérséklet	TOL	-10	°C
Ciklusra vonatkozó fűtési teljesítmény	P_{cyc}	0	kW	Ciklus hatásfok	COP_d or PER_d	0	kW
Konverziós tényező (**)	C_{dh}	1	-	Fűtési víz üzemi határhőmérséklete	WTOL	60	°C
Energiafelhasználás az aktív üzemmódon kívüli üzemmódotokban				Kiegészítő fűtés			
Kikapcsolt állapot	P_{OFF}	0,009	kW	Névleges teljesítmény (*)	P_{sup}	0	kW
Termosztát, kikapcsolt állapot	P_{TO}	0,023	kW	Az energiahordozó típusa			
Készenléti üzemmód	P_{SB}	0,021	kW				
Működési állapot karterfűtéssel	P_{CK}	0,055	kW				
Más cikkek				Levegő-víz hőszivattyúkhöz: Névleges levegő térfogatáram, kültéren			
Teljesítményvezérlés						6 000	m ³ /h
Hangnyomásszint beltéri/kültéri	L_{WA}	48/ 69	dB	Víz-víz és Geotermikus hőszivattyúkhöz: Névleges víz térfogatáram, kültéri hőcserélő		0	m ³ /h
Nitrogén-oxid emisszió	NO_x	0	mg/ kWh				
Hőszivattyú-kombi készülékekhez:				A melegvíz termelés energiahatékonysága			
Megadott terhelési profil:		L			η_{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 $P_{n\acute{e}vl}$ megegyezik a méretezési teljesítménnyel P_{terv} és a kiegészítő fűtőkészülék névleges teljesítménye P_{kieg} megegyezik a kiegészítő fűtés hőterhelésével $sup(T_j)$.

(**) Ha a C_{dh} értéket nem lehet mérésével meghatározni, akkor az alapértelmezett lebombási együttható: $C_{dh}=0,9$. 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.