



Karta produktu
(zgodnie z rozporządzeniem UE nr 812/2013, 814/2013)

1	Nazwa dostawcy			NIBE-BIAWAR	
2	Model			VIKING SMART 120	
3	Profil obciążeń			M	
4a	Pojemność magazynowa (dla: 3XS, XXS, XS)	V		I	244
4b	Woda zmieszana o temperaturze 40°C (dla: M, L, XL, XXL, 3XL, 4XL)	V ₄₀			
5	Klasa efektywności energetycznej			B	
6	Efektywność energetyczna		%		40
7	Roczne zużycie energii elektrycznej		kWh		1283
8	Dzienne zużycie energii elektrycznej	Q _{elec}		kWh	7,068
9	Inny profil obciążeń			NIE	
10	Ustawienie termostatu i temperatury podgrzewacza		°C		72
11	Poziom mocy akustycznej	L _{WA}		dB	15
12	Praca w godzinach poza szczytowym obciążeniem			NIE	
13	Inteligentne sterowanie			TAK	
14	Tygodniowe zużycie energii z cyfrowym sterowaniem	Q _{elec, week, smart}		kWh/w	24,88
15	Tygodniowe zużycie energii bez cyfrowego sterowania	Q _{elec, week}		kWh/w	30,4
16		Wszystkie dane zawarte w karcie produktu zostały ustalone z uwzględnieniem zaleceń dyrektyw europejskich. Różnice względem informacji o produkcie wymienionych w innym miejscu mogą wynikać z innych warunków badania. Miarodajne i obowiązujące są jedynie dane zawarte w niniejszej karcie produktu.			
17		Wszystkie specjalistyczne procedury montażu, instalacji i konserwacji zostały opisane w instrukcji instalacji i obsługi. Należy przeczytać i przestrzegać instrukcji instalacji i obsługi.			
18		Należy przeczytać i przestrzegać instrukcję instalacji i obsługi dotyczącą montażu, instalacji, konserwacji, demontażu, recyklingu i/lub utylizacji.			

EN	<p>(1) Supplier's name. (2) Supplier's model. (3) Load profile. (4a) Storage volume „V” in litres. (4b) Mixed water at 40 °C "V₄₀" in litres. (5) Energy efficiency class. (6) Energy efficiency in %. (7) Annual electricity consumption in kWh. (8) Daily electricity consumption in kWh. (9) Other load profile (YES or NOT). (10) Thermostat temperature setting in °C. (11) Sound power level in dB. (12) Work off -peak hours (YES or NOT). (13) Smart control (YES or NOT). (14) Weekly electricity consumption with smart control $Q_{elec, week, smart}$ in kWh/w. (15) Weekly electricity consumption without smart control $Q_{elec, week}$ in kWh/w. (16) All specifications and product information have been established based on the recommendations of the European directives. The differences shown in other documents may result from other conditions of the test. Data sheet is valid. (17) Special precautions which are used during assembly, installation and maintenance of products are described in user's manuals. (18) Please read and follow the user's manual for the assembly, installation, maintenance, dismantling, recycling and / or disposal.</p>
----	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------