

# Informacje o produkcie

jako wymagany przez Rozporządzenie UE Nr 812/2013 i 814/2013

## Karta produktu (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 812/2013)

(a) Nazwa dostawcy lub znak towarowy	Vaillant			
(b) Identyfikator modelu dostawcy	aroSTOR VWL BM 290/4			
(c) Deklarowany profil obciążeń	L			
(d) Klasa efektywności energetycznej ogrzewania wody (klimat umiarkowany)	A			
(e) efektywność energetyczna ogrzewania wody (klimat umiarkowany)	124	%		
(f) Roczne zużycie energii elektrycznej i/ lub paliwa (klimat umiarkowany)	824	kWh	i/ lub	0 GJ
(g) Inne profile obciążeń	-			
Odpowiednia efektywność energetyczna podgrzewania wody (klimat umiarkowany)	0	%		
Odpowiednie roczne zużycie energii elektrycznej i/ lub paliwa (klimat umiarkowany)	0	kWh	i/ lub	0 GJ
(h) Ustawienia termostatu	55	°C		
(i) Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu	43	dB		
(j) Podgrzewacz wody może pracować jedynie w godzinach poza szczytowym obciążeniem	tak			
(k) Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji i konserwacji	Przed jakimkolwiek montażem, instalacją lub konserwacją należy starannie przeczytać instrukcje obsługi, montażu oraz postępować według wskazań tam zawartych.			
(l) Współczynnik cyfrowego sterowania	0 nie dotyczy			
(m) efektywność energetyczna ogrzewania wody (klimat chłodny)	108	%		
efektywność energetyczna ogrzewania wody (klimat ciepły)	135	%		
(n) Roczne zużycie energii elektrycznej i/ lub paliwa (klimat chłodny)	947	kWh	i/ lub	0 GJ
Roczne zużycie energii elektrycznej i/ lub paliwa (klimat ciepły)	758	kWh	i/ lub	0 GJ
(o-v) Nie dotyczy				
(w) Poziom mocy akustycznej na zewnątrz	37	dB		

**Wymagania informacji o produkcie** (zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 814/2013)

Model	aroSTOR VWL BM 290/4
-------	----------------------

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
Dzienne zużycie energii elektrycznej	$Q_{elec}$	3,830	kWh	Dla podgrzewaczy wody wykorzystujących paliwa kopalne i/lub paliwa z biomasy:			
Deklarowany profil obciążeń		L		Dzienne zużycie paliwa	$Q_{fuel}$	0,000	kWh
	$L_{WA}$	43/ 37	dB	Emisja tlenków azotu	$NO_x$	0	mg/kWh

Dla podgrzewaczy wody, dla których podano wartość smart wynoszącą '1'.

Tygodniowe zużycie paliwa z cyfrowym sterowaniem	$Q_{fuel, week, smart}$	0,000	kWh	Tygodniowe zużycie paliwa bez cyfrowego sterowania	$Q_{fuel, week}$	0,000	kWh
Tygodniowe zużycie energii elektrycznej z cyfrowym sterowaniem	$Q_{elec, week, smart}$	0,000	kWh	Tygodniowe zużycie energii elektrycznej bez cyfrowego sterowania	$Q_{elec, week}$	0,000	kWh
Dla pojemnościowego podgrzewacza ciepłej wody o deklarowanych profilach obciążeń 3XS, XXS i XS				Dla pojemnościowego podgrzewacza ciepłej wody o deklarowanych profilach obciążeń M, L, XL, XXL, 3XL i 4XL			
	V	290,0	l	Woda zmieszana o temperaturze 40 °C	V40	402	l

efektywność energetyczna ogrzewania wody (klimat umiarkowany)	$\eta_{wh}$	124	kWh
---	-------------	-----	-----

Szczególne środki ostrożności, jakie stosuje się podczas montażu, instalacji lub konserwacji ogrzewacza; istotne informacje dotyczące demontażu, recyklingu i/ lub usuwania pod koniec przydatności do użycia

*Przed jakimkolwiek montażem, instalacją lub konserwacją należy starannie przeczytać instrukcję obsługi, montażu oraz postępować według wskazań tam zawartych. Przed demontażem, recyklingiem i/ lub usuwaniem pod koniec przydatności do użycia należy starannie przeczytać instrukcję obsługi, montażu oraz postępować według wskazań tam zawartych.*