

**KARTA PRODUKTU**  
**zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 2015/1188**  
**w sprawie wykonania Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/125/WE**

**Parametry urządzenia**

Identyfikator modelu: DEFRO HOME Vital 51S, DEFRO HOME Vital 51S BL, DEFRO HOME Vital 51S BP, DEFRO HOME Vital 51S C, DEFRO HOME Vital 51S T, DEFRO HOME Vital 51S U

Funkcja ogrzewania pośredniego: nie

Bezpośrednia moc cieplna: 5,5 kW

Pośrednia moc cieplna: N/A

Paliwo	Emisje z miejscowych ogrzewaczy pomieszczeń przy nominalnej mocy cieplnej		
	NO <sub>x</sub>		
	mg/kWh <sub>input</sub> (GCV)		
gazowe	G31, G30	126	

**Charakterystyka w wypadku eksploatacji przy użyciu wyłącznie paliwa zalecanego**

Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka	Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka
----------	------------	---------	-----------	----------	------------	---------	-----------

**Moc cieplna**

Nominalna moc cieplna	G 31	P <sub>nom</sub>	5,5	kW
	G 30			
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	G 31	P <sub>min</sub>	3,3	kW
	G 30			

**Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne**

Przy nominalnej mocy cieplnej	e <sub>lmax</sub>	-	kW
Przy minimalnej mocy cieplnej	e <sub>lmin</sub>	-	kW
W trybie czuwania	e <sub>lsb</sub>	-	kW

**Zapotrzebowanie na energię stałego płomienia pilotującego**

Zapotrzebowanie na energię płomienia pilotującego (o ile dotyczy)	P <sub>pilot</sub>	-	kW
---	--------------------	---	----

**Sprawność użytkowa (NCV)**

Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	G 31	η <sub>th, nom</sub>	85,3	%
	G 30		85,4	
Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)	G 31	η <sub>th, min</sub>	-	%
	G 30		-	

**Rodzaj mocy cieplnej/regulacja temperatury w pomieszczeniu (należy wybrać jedną opcję)**

jednostopniowa moc cieplna bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	nie
co najmniej dwa ręczne stopnie bez regulacji temperatury w pomieszczeniu	nie
mechaniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu za pomocą termostatu	nie
elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu	nie
elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik dobowy	nie
elektroniczna regulacja temperatury w pomieszczeniu i sterownik tygodniowy	tak
<b>Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)</b>	
regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem obecności	nie
regulacja temperatury w pomieszczeniu z wykrywaniem otwartego okna	nie
opcja regulacji na odległość	nie
adaptacyjna regulacja stanu	nie
z ograniczeniem czasu pracy	tak
z czujnikiem ciepła promieniowania	nie

**Nazwa/imię i nazwisko oraz adres producenta lub jego upoważnionego przedstawiciela:**

DEFRO R. Dziubela spółka komandytowa  
 26-067 Strawczyn, Ruda Strawczyńska 103A

Robert Dziubela – prezes zarządu