

## 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 51M, DEFRO HOME Vital 51M BL, DEFRO HOME Vital 51M BP, DEFRO HOME Vital 51M C

Funkcja ogrzewania pośredniego: nie

Bezpośrednia moc cieplna: 10,2 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		G30	121	

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

Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka	Parametr	Oznaczenie	Wartość	Jednostka
<b>Moc cieplna</b>				<b>Sprawność użytkowa (NCV)</b>			
Nominalna moc cieplna	P <sub>nom</sub>	10,2	kW	Sprawność użytkowa przy nominalnej mocy cieplnej	η <sub>th, nom</sub>	85,2	%
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	P <sub>min</sub>	5,2	kW	Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)	η <sub>th, min</sub>		%

### 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
---	--------------------	---	----

### 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