

## 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: 10,0 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	G20	89		
	G27	102		

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

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

#### Moc cieplna

Nominalna moc cieplna	G 20	P <sub>nom</sub>	10,0	kW
	G 27			
Minimalna moc cieplna (orientacyjna)	G 20	P <sub>min</sub>	4,7	kW
	G 27			

#### Zużycie energii elektrycznej na potrzeby własne

Przy nominalnej mocy cieplnej	el <sub>max</sub>	-	kW
Przy minimalnej mocy cieplnej	el <sub>min</sub>	-	kW
W trybie czuwania	el <sub>SB</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 20	η <sub>th, nom</sub>	85,3	%
	G 27		85,3	
Sprawność użytkowa przy minimalnej mocy cieplnej (orientacyjna)	G 20	η <sub>th, min</sub>		%
	G 27			

#### 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

#### Inne opcje regulacji (można wybrać kilka)

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