

POMPA CIEPŁA R290-060-3P-DTU

KARTA KATALOGOWA



ultra ekologiczny
czynnik **R290**



efektywność
energetyczna



technologia
inwerterowa



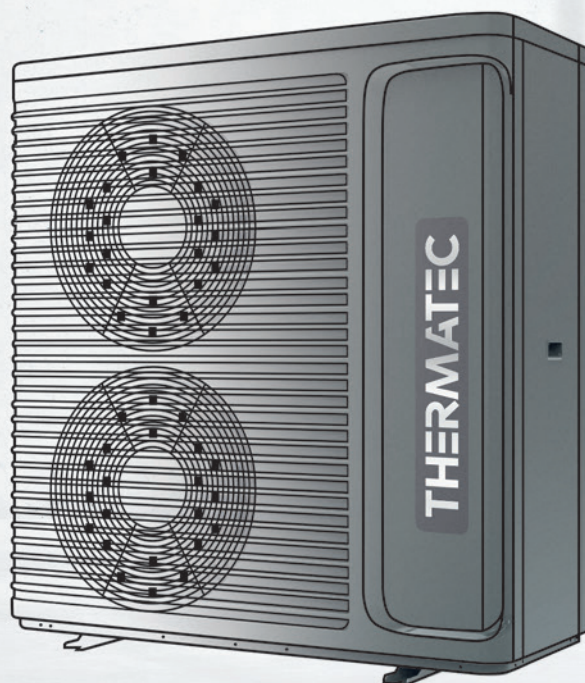
stabilna praca
przy **-25°C**



super silent

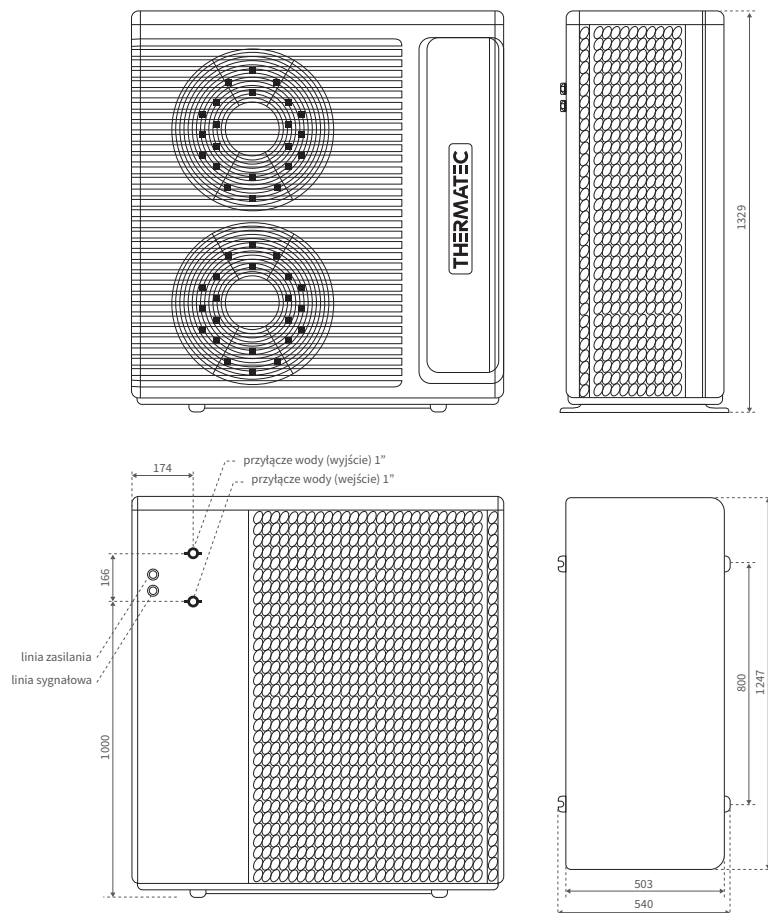


5 lat gwarancji

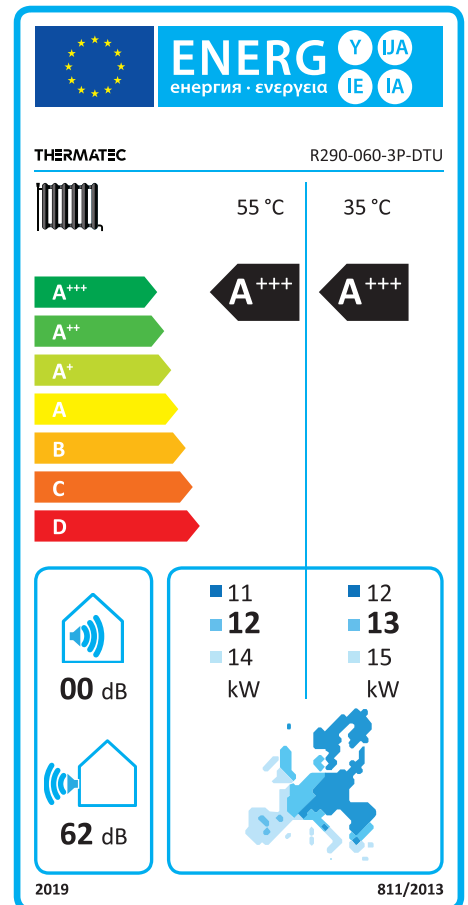




WYMIARY POMPY



ETYKIETA ERP



PARAMETRY TECHNICZNE

MODEL	R290-060-3P-DTU		
Ogrzewanie A7W35 $\Delta T=5$, R.H. 85%	wydajność grzewcza nominalna	kW	8.00~22.00
	pobór mocy elektrycznej	kW	4.94 (1.60~6.90)
	COP	W/W	4.45 (4.99~4.44)
Ogrzewanie A2W55 $\Delta T=5$, R.H. 85%	wydajność grzewcza nominalna	kW	16.11
	pobór mocy elektrycznej	kW	5.48
	COP	W/W	2.94
Ogrzewanie A-7W35 $\Delta T=5$, R.H. 85%	wydajność grzewcza nominalna	kW	17.75
	pobór mocy elektrycznej	kW	4.65
	COP	W/W	3.82
Chłodzenie A35W7 $\Delta T=5$	zakres wydajności chłodniczej	kW	4.20~15.00
	zakres poboru mocy elektrycznej	kW	1.80~7.30
ErP	sezonowa efektywność energetyczna η_s klimat umiarkowany 35°C / 55°C	%	201 / 150
	roczne zużycie energii klimat umiarkowany 35°C / 55°C	kWh	5076 / 6672
	sezonowa efektywność energetyczna η_s klimat chłodny 35°C / 55°C	%	154 / 127
	roczne zużycie energii klimat chłodny 35°C / 55°C	kWh	9530 / 10599
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń (strefa klimatu umiarkowanego)	TWW przy 35°C klasa		A+++
	TWW przy 55°C klasa		A+++
SCOP klimat umiarkowany / zimny	TWW dla 35°C	W/W	5.03 / 3.85
	TWW dla 55°C	W/W	3.75 / 3.18
Zasilanie	napięcie / ilość faz / częstotliwość	V/Ph/Hz	380~415 / 3N / 50
	maksymalny prąd pracy (MCA)	A	15.8
Układ hydrauliczny	nominalny przepływ wody	m ³ /h	2.9
	wysokość podnoszenia pompy	mH ₂ O	12.5
Poziom dźwięku	ciśnienie akustyczne (1 m)	db(A)	62
	poziom mocy akustycznej (wg EN 12102)	db	47
Zakres temperatury powietrza zewnętrznego	chłodzenie	°C	-5÷43
	ogrzewanie	°C	-25÷43
Zakres temperatury wody na wyjściu	chłodzenie	°C	5÷15
	ogrzewanie	°C	9÷75
Przyłącze wody	średnica - gwint zewnętrzny	cale	G1
Czynnik chłodniczy	symbol (GPW) / ilość czynnika	--/kg	R290(3) / 1.3
Wymiary	urządzenia (DxSxW)	mm	1250×540×1330
	opakowania (DxSxW)	mm	1380×570×1480
Waga	netto	kg	202



THERMATEC | Home Star Sp. z o.o.
ul. Misjonarzy Oblatów MN 20A
40-129 Katowice



PIECZĄTKA DYSTRYBUTORA