

## Parametry techniczne

# Pompa ciepła Termet Heat Titanium Pro 8

### Informacja o produkcie zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013

Nazwa dostawcy: **Termet S.A.**  
 Model: **Termet Heat Titanium Pro 8**

Pompa ciepła powietrze/woda	TAK
Pompa ciepła woda/woda	NIE
Pompa ciepła solanka/woda	NIE
Niskotemperaturowa pompa ciepła	NIE
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	NIE
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	NIE

#### Klimat umiarkowany - warunki średniotemperaturowe

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
<b>Znamionowa moc cieplna</b>	$P_{rated}$	7,6	kW	<b>Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń</b>	$\eta_s$	133%	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej $T_j$				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej $T_j$			
$T_j = -7\text{ °C}$	$P_{dh}$	6,7 kW		$T_j = -7\text{ °C}$	$COP_d$	2,00	
$T_j = +2\text{ °C}$	$P_{dh}$	4,0 kW		$T_j = +2\text{ °C}$	$COP_d$	3,29	
$T_j = +7\text{ °C}$	$P_{dh}$	3,5 kW		$T_j = +7\text{ °C}$	$COP_d$	4,69	
$T_j = +12\text{ °C}$	$P_{dh}$	4,0 kW		$T_j = +12\text{ °C}$	$COP_d$	5,95	
$T_j =$ temperatura dwuwartościowa	$P_{dh}$	6,7 kW		$T_j =$ temperatura dwuwartościowa	$COP_d$	2,00	
$T_j =$ graniczna temperatura robocza	$P_{dh}$	7,4 kW		$T_j =$ graniczna temperatura robocza	$COP_d$	1,7	
Temperatura dwuwartościowa	$T_{biv}$	-7 °C		Graniczna temperatura robocza	$TOL$	-10,0 °C	
Współczynnik strat	$C_{dh}$	0,9		Efektywność cyklu	$COP_{cyc}$	-	
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	$P_{OFF}$	0,020	kW	Znamionowa moc grzewcza	$P_{SUP}$	-	kW
Tryb wyłączonego termostatu	$P_{TO}$	0,020	kW	Rodzaj pobieranej energii		Brak	
Tryb czuwania	$P_{SB}$	0,020	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	$P_{CK}$	-	kW				
Regulacja wydajności		wydajność zmienna		Znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz		3000	m <sup>3</sup> /h
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	$L_{WA}$	- / 64	dB				

## Parametry techniczne

# Pompa ciepła Termet Heat Titanium Pro 8

### Informacja o produkcji zgodnie z Rozporządzeniem UE Nr 813/2013

Nazwa dostawcy: **Termet S.A.**  
 Model: **Termet Heat Titanium Pro 8**

Pompa ciepła powietrze/woda	TAK
Pompa ciepła woda/woda	NIE
Pompa ciepła solanka/woda	NIE
Niskotemperaturowa pompa ciepła	NIE
Wyposażona w ogrzewacz dodatkowy	NIE
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła	NIE

#### Klimat umiarkowany - warunki niskotemperaturowe

Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka	Parametr	Symbol	Wartość	Jednostka
<b>Znamionowa moc cieplna</b>	$P_{rated}$	7,7	kW	<b>Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń</b>	$\eta_s$	167%	%
Deklarowana wydajność grzewcza przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej $T_j$				Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej $T_j$			
$T_j = -7\text{ °C}$	$P_{dh}$	6,8 kW		$T_j = -7\text{ °C}$	$COP_d$	2,70	
$T_j = +2\text{ °C}$	$P_{dh}$	4,1 kW		$T_j = +2\text{ °C}$	$COP_d$	4,03	
$T_j = +7\text{ °C}$	$P_{dh}$	3,6 kW		$T_j = +7\text{ °C}$	$COP_d$	5,99	
$T_j = +12\text{ °C}$	$P_{dh}$	4,1 kW		$T_j = +12\text{ °C}$	$COP_d$	7,33	
$T_j =$ temperatura dwuwartościowa	$P_{dh}$	6,8 kW		$T_j =$ temperatura dwuwartościowa	$COP_d$	2,19	
$T_j =$ graniczna temperatura robocza	$P_{dh}$	6,6 kW		$T_j =$ graniczna temperatura robocza	$COP_d$	2,7	
Temperatura dwuwartościowa	$T_{biv}$	-7 °C		Graniczna temperatura robocza	$TOL$	-10,0 °C	
Współczynnik strat	$C_{dh}$	0,9		Efektywność cyklu	$COP_{cyc}$	-	
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	$P_{OFF}$	0,020	kW	Znamionowa moc grzewcza	$P_{SUP}$	-	kW
Tryb wyłączonego termostatu	$P_{TO}$	0,020	kW	Rodzaj pobieranej energii		Brak	
Tryb czuwania	$P_{SB}$	0,020	kW				
Tryb włączonej grzałki karteru	$P_{CK}$	-	kW				
Regulacja wydajności		wydajność zmienna		Znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz		3000	m <sup>3</sup> /h
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	$L_{WA}$	- / 64	dB				