

Model(e):	Monoblok YAP Therna EVI 23-3F (EVI8P-C24)
Pompa ciepła powietrze/woda:	TAK
Pompa ciepła woda/woda:	NIE
Pompa ciepła solanka/woda:	NIE
Niskotemperaturowa pompa ciepła:	NIE
Wyposażona w dodatkowy ogrzewacz:	NIE
Wielofunkcyjny ogrzewacz z pompą ciepła:	NIE
Deklarowane warunki klimatyczne:	Klimat umiarkowany
Parametry są deklarowane dla zastosowania w średnich temperaturach	

Pozycja	symbol	wartosc	jednostka	Pozycja	symbol	wartosc	jednostka
Deklarowana wydajność grzewcza dla obciążenia częściowego przy temperaturze wewnętrznej 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj				Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	$\eta_s$	135.2	%
Znamionowa moc cieplna (*)	Prated	13.2	kW	Deklarowany wskaźnik efektywności lub wskaźnik zużycia energii pierwotnej przy częściowym obciążeniu w temperaturze pomieszczenia 20°C i temperaturze zewnętrznej Tj			
Tj = -7°C	Pdh	17.71	kW	Tj = -7°C	COPd	3.22	--
Tj = 2°C	Pdh	20.89	kW	Tj = 2°C	COPd	3.31	--
Tj = 7°C	Pdh	26.33	kW	Tj = 7°C	COPd	4.35	--
Tj = 12°C	Pdh	29.42	kW	Tj = 12°C	COPd	4.74	--
Tj = temperatura biwalentna	Pdh	17.71	kW	Tj = temperatura biwalentna	COPd	3.22	--
Tj = graniczna temperatura robocza	Pdh	11.6	kW	Tj = graniczna temperatura robocza	COPd	2.0	--
Pompy ciepła powietrze/woda: Tj = -15°C (jeżeli TOL < -20°C)	Pdh	-	kW	Pompy ciepła powietrze/woda: Tj = -15°C (jeżeli TOL < -20°C)	COPd	2.0	--
Temperatura dwuwartościowa	Tbiv	-7	°C	Pompy ciepła powietrze/woda: Graniczna temperatura robocza	TOL	-25	°C
Wydajność w okresie cykli w interwale dla ogrzewania	Pcyc	-	kW	Efektywność cyklu	COPcyc	--	--
Współczynnik strat(**)	Cdh	0.9	--	Graniczna temperatura robocza dla podgrzewania wody	WTOL	68	°C
Pobór mocy w trybach innych niż aktywny				Ogrzewacz dodatkowy			
Tryb wyłączenia	Poff	0.015	kW	Znamionowa moc cieplna (**)			
Tryb czuwania	Psb	0.015	kW	Rodzaj pobieranej energii			
Tryb wyłączzonego termostatu	Pto	0.015	kW	Inne parametry			
Tryb włączonej grzałki karteru	Pck	0.075	kW	Pompy ciepła powietrze/woda: znamionowy przepływ powietrza na zewnątrz	--	6500	m <sup>3</sup> /h
Inne parametry				Pompy ciepła woda/solanka-woda: znamionowe natężenie przepływu solanki lub wody, zewnętrzny wymiennik ciepła	--	--	--
Regulacja wydajności	Zmienna			Wielofunkcyjne ogrzewacze z pompą ciepła:			
Poziom mocy akustycznej w pomieszczeniu/na zewnątrz	LWA	-/65	dB	Efektywność energetyczna podgrzewania wody	$\eta_{wh}$	-	%
Roczne zużycie energii	QHE	7910	kWh	Dzienne zużycie paliwa	Qfuel	-	kWh
Wielofunkcyjne ogrzewacze z pompą ciepła				Roczne zużycie paliwa	AFC	-	Gj
Deklarowany profil obciążeń	--						
Dzienne zużycie energii elektrycznej	Qelec	--	kWh				
Roczne zużycie energii elektrycznej	AEC	--	kWh				
Dane kontaktowe	YAP Therna Sp z o.o. 43-229 Rudoltowice ul. Wolności 98b						

(\*)W przypadku ogrzewaczy pomieszczeń z pompą ciepła i wielofunkcyjnych ogrzewaczy z pompą ciepła, znamionowa moc cieplna Prated jest równa obciążeniu obliczeniowemu dla trybu ogrzewania Pdesignh, a znamionowa moc cieplna ogrzewacza dodatkowego Psup jest równa dodatkowej wydajności grzewczej dla trybu ogrzewania sup(Tj).

(\*\*)Jeżeli współczynnik Cdh nie został wyznaczony przez pomiar, współczynnik strat przyjmuje wartość domyślną Cdh = 0.9.