

# Parametry urządzeń Monoblock

Nazwa jednostki zewnętrznej		THM-8D/HBp-A	THM-10D/HBp-A	THF-12D/HBp-A	THF-14D/HBp-A	THF-16D/HBp-A
<b>Parametry zasilania</b>	Napięcie/Ilość faz/Częstotliwość	230/1/50		400/3/50		
<b>Ogrzewanie A7W35</b>	Wydajność (W)	8.5	10	12.3	14.5	16
	Moc znamionowa (W)	1.64	2.01	2.48	3.15	3.53
	COP	5.18	4.98	4.96	4.60	4.53
<b>Ogrzewanie A7W55</b>	Wydajność (W)	7.5	9.5	12	13.8	16
	Moc znamionowa (W)	2.36	3.06	3.93	4.68	5.61
	COP	3.18	3.10	3.05	2.95	2.85
<b>Ogrzewanie A-7W35</b>	Wydajność (W)	7.17	8.17	9.96	12	13.27
	Moc znamionowa (W)	2.26	2.63	3.36	4.27	4.89
	COP	3.22	3.1	2.94	2.81	2.71
<b>Chłodzenie A35W18</b>	Wydajność (W)	8.3	10	12	13.5	15
	Moc znamionowa (W)	1.64	2.19	3.04	3.75	4.4
	EER	5.06	4.57	3.95	3.60	3.41
<b>Chłodzenie A35W7</b>	Wydajność (W)	7.5	8.2	11.5	12.4	14
	Moc znamionowa (W)	2.22	2.52	4.18	4.96	5.6
	EER	3.38	3.25	2.75	2.50	2.50
<b>Klasa efektywności<sup>2</sup></b>	Przy temperaturze 35°C	A+++				
	Przy temperaturze 55°C	A++				
<b>Wskaźnik hałasu</b>	Ogrzewanie A7W35 (dB)	45	46	50	51	54
<b>Kompresor</b>	Typ	Kompresor podwójny rotacyjny inwerterowy				
<b>Wentylator</b>	Typ	DC bezszczotkowy				
	Ilość wentylatorów	1				
<b>Wymiennik ciepła strony powietrznej</b>		Rura miedziana ożebrowana				
<b>Czynnik chłodniczy</b>		R32 1.55kg	R32 1.55kg	R32 1.82kg	R32 1.82kg	R32 1.82kg
<b>Wymiary urządzenia (Dł x Szer x Wys mm)</b>		1385×950×526				
<b>Wymiary opakowania (Dł x Szer x Wys mm)</b>		1465×1130×560				
<b>Waga netto/brutto (kg)</b>		122/150	122/150	146/172	146/172	146/172
<b>Zakres temperatur zewnętrznych</b>	Chłodzenie (°C)	-5 ~ 43				
	Ogrzewanie (°C)	-25 ~ 35				
	Ciepła woda użytkowa (°C)	-25 ~ 43				
<b>Wymiennik ciepła strony wodnej</b>		Płytkowy wysokowydajny				
<b>Połączenie strony wodnej</b>		ø 25				
<b>Zakres temperatur wewnętrznych</b>	Ogrzewanie (°C)	-12 ~ 65				
	Ciepła woda użytkowa (°C)	-10 ~ 65				
	Chłodzenie (°C)	-5 ~ 30				

Uwagi:

- Normy i przepisy UE: EN14511; EN14825; EN50564; EN12102; (UE) nr 811/2013; (UE) nr 813/2013; Dz.U. 2014/C 207/02
  - Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń badana w średnich warunkach klimatycznych.
- Dane mogą ulec zmianie