

[Do tłumaczenia przedłożono dokument sporządzony w kilku wersjach językowych. Tłumaczono wyłącznie z języka angielskiego.]

[Strona 1 z 2]

[logotypy]

[logo]

Laboratorium badawcze akredytowane przez Szwajcarską Służbę Akredytacyjną

Swiss Testing Service jest jednym z sygnatariuszy EAL  
wielostronnego porozumienia w sprawie uznawania świadectw badań

Nr akredytacji STS 0499  
Nr testu LW-652-24-11j Wersja 3

### **Świadectwo badania – Pompa ciepła powietrze-woda**

**Klient:**

INVENTOR A.G. S.A.  
2 Thoukididou Str & 24th Km National Road Athens-Lamia  
GR - 14565 Agios Stefanos

**Data badania:**

21.02.2024 - 05.03.2024

**Producent:**

MBT/ GD Midea Heating & Ventilating Equipment Co.,Ltd

**Marka / Model:**

INVENTOR ATS06S i HU060S3

**Nr seryjny:**

341H554250832040100023 i 341H08501092C010100014

**Typ konstrukcji:**

pompa ciepła typu split

**Czynnik chłodniczy:**

R32 GWP(100) = 675

**Pojemność czynnika  
chłodniczego:**

1.500 kg

**Pomiary zgodnie z następującymi normami:**

EN 14511:2022 i EN 14825:2022  
EN 12102-1:2022 i EN ISO 9614-1:2010  
Rozporządzenie testowe EHPA V2.4

Niniejsze świadectwo badania nie może być powielane bez pisemnej zgody laboratorium  
badawczego, chyba że w całości.

Pomiary i niepewności, które zostały określone na następnej stronie stanowią część świadectwa  
badania.

**Pieczeń i data**

10.07.2024

**Miejsce pomiaru**

Wärmepumpen-Testzentrum WPZ  
Werdenbergstrasse 4  
CH - 9471 Buchs (Szwajcaria)

**Inspektor**

R. Rankwiler, Messtechniker

**Kierownik laboratorium**

M. Eschmann, Dipl. Ing. FH

Strona 1 z 42



## Właściwości użytkowe LW-652-24-11j / Wersja 3

	Wyniki badania	Moc grzewcza kW	Moc wejściowa kW	COP	Cdh	CR	TVL TOUT TOUT °C	Klimat	umiarkowany
								Zastosowana temperatura	niska (35 °C)
								SCOPon 4,88	SCOP 4,87
1	A7W30-35	6.268	1.269	4.94	-	-	-		
2	A7W26-31 Tbiv klimat cieplejszy	3.837	0.654	5.87	-	-	-	Oznakowanie	A+++ / 191.9 %
3	A-15W27.6-32.6 Tbiv klimat zimniejszy	4.533	1.800	2.52	-	-	-		
4	A2W22-27 B klimat zimniejszy	2.598	0.504	5.15	-	-	-	Pdesignh [kW]	6.8
A	A-7W29-34	5.677	1.859	3.05	-	1.00	33.7	QH [kWh]	14048.8
B	A2W25-30	3.692	0.780	4.74	-	1.00	29.8		
C	A7W22-27	2.632	0.402	6.55	0.963	0.89	27.6		
D	A12W10-24	3.152	0.365	8.63	0.959	0.33	27.4	Tbivalent [°C]	-7
E	A-10W30-35	5.292	1.850	2.86	-	1.00	35.0		
F	A-7W29-34	5.677	1.859	3.05	-	1.00	33.7		
	Wyniki badania	Moc grzewcza kW	Moc wejściowa kW	COP	Cdh	CR	TVL TOUT TOUT °C	Klimat	umiarkowany
								Zastosowana temperatura	średnia (55 °C)
								SCOPon 3,48	SCOP 3,47
1	A7W47-55	5.858	1.994	2.94	-	-	-		
A	A-7W44-52	4.929	2.239	2.20	-	1.00	51.9	Oznakowanie	A++ / 136 %
B	A2W34-42	2.940	0.874	3.36	-	1.00	42.0		
C	A7W28-36	2.786	0.610	4.57	0.962	0.71	37.5	Pdesignh [kW]	5.7
D	A12W22-30	3.382	0.534	6.34	0.972	0.26	33.8		
E	A-10W47-55	4.381	2.317	1.89	-	1.00	55.1	QH [kWh]	11776.2
F	A-7W44-52	4.929	2.239	2.20	-	1.00	51.9		
1	-	-	-	-	-	-	-	Tbivalent [°C]	-7
2	-	-	-	-	-	-	-		
3	-	-	-	-	-	-	-		
4	-	-	-	-	-	-	-		
Pto	W 15.0	Psb W 14,6	Pck W	-	Poff	W	14,6		

Zakres działania

[wykres]

Warunki temperaturowe

A-22 / Wxx-18

A-22 / Wxx-42.5

Temperatura zasilania [°C]

Temperatura źródłowa [°C]

Test bezpieczeństwa zgodnie z

EN 14511-4 art. 4.5 zaliczony

EN 14511-4 art. 4.6 zaliczony

Poziom mocy akustycznej przy A7/W47-55

Pomiar wewnętrzny dB(A) 33,1 Pomiar na zewnątrz dB(A) 46.1

Kos

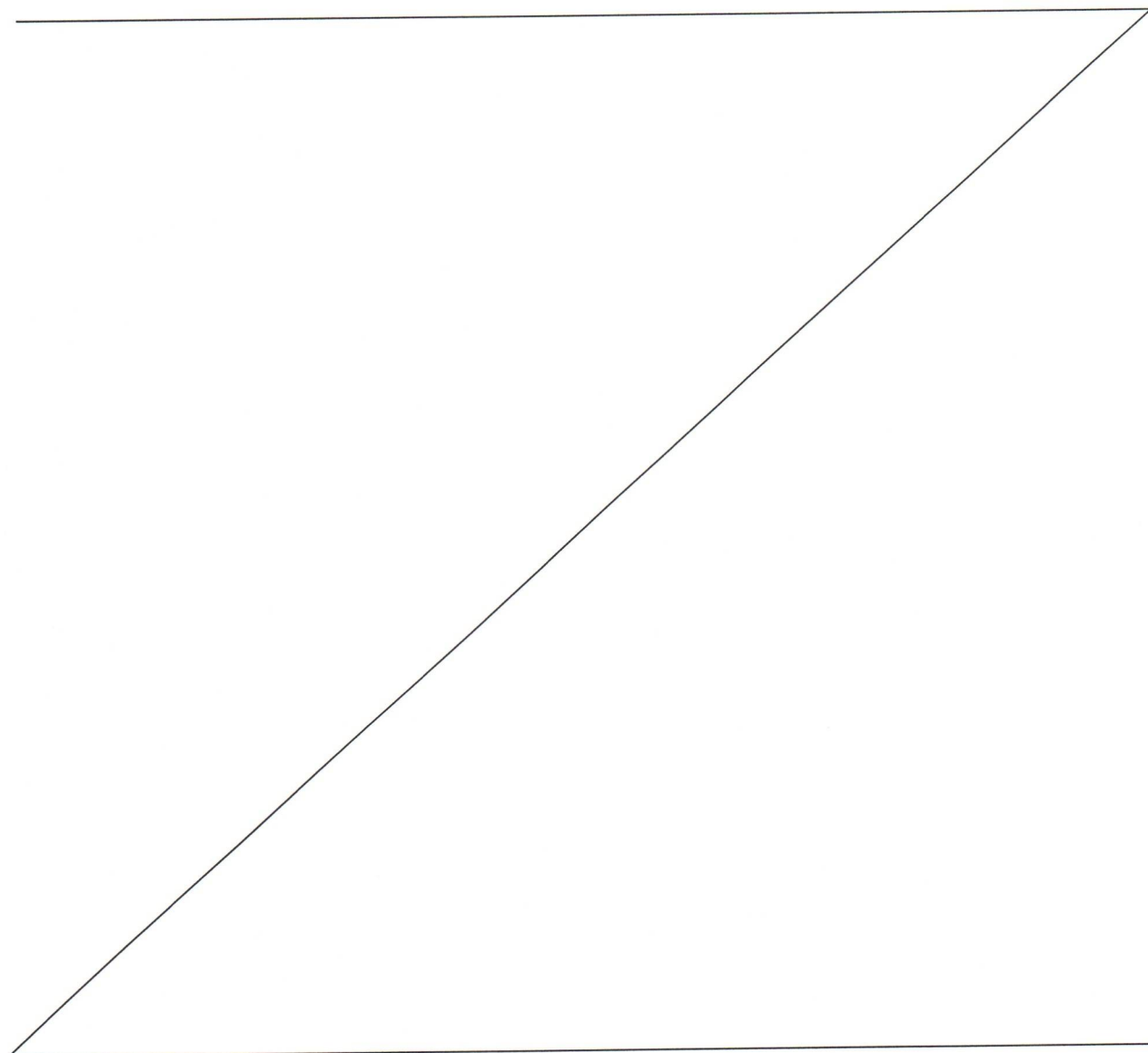


**Uwagi**

- test odpowiadający LW-652-24-11 MHA-V6W/D2N8-B i HB-A60/CD30GN8-B
- Wersja 2: zmodyfikowany numer seryjny

LW-652-24-11j / Wersja 3

Strona 2 z 42



*Ja, Małgorzata Kostrowska tłumacz przysięgły języka angielskiego (wpisana na listę tłumaczy przysięgłych Ministra Sprawiedliwości pod Nr TP/313/07), zaświadczam zgodność powyższego tłumaczenia z przedłożonym dokumentem sporządzonym w języku angielskim.*

*Nr rep.: 2481/2024*

*Data: 12.07.2024*

*102*

