

**Product fiche according to Commission Delegated Regulation (EU) 811/2013**

Model	Hydraulic unit		WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3			
	Outdoor unit		WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA080KLT		WOYA080KLT				
Temperature application	°C		55	35	55	35	55	35	55	35	55	35			
Declared load profile			—	—	L	L	—	—	L	L	—	—	L	L	
Seasonal space heating energy efficiency class			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	
Water heating energy efficiency class			—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	
Rated heat output	kW		5	5	5	5	5	6	5	6	6	7	6	7	
Supplementary heater	kW		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
Annual energy consumption	kWh		3035	2322	3035	2322	3411	2594	3411	2594	3903	2982	3903	2982	
Annual electricity consumption	kWh		—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793	
Annual fuel consumption	GJ		Not applicable												
Seasonal space heating energy efficiency	%		125	175	125	175	125	175	125	175	128	177	128	177	
Water heating energy efficiency	%		—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130	
Sound power level	Hydraulic unit		dB		40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	
Work only during off-peak hours	Not applicable														
Specific precautions in assembled, installed or maintained	Refer to the installation and operating manuals.														
Rated heat output	Colder climate		kW		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Warmer climate		kW		5	6	5	6	5	6	5	6	6	6	
Annual energy consumption	Colder climate		kWh		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Warmer climate		kWh		1772	1253	1772	1253	1809	1351	1809	1351	1911	1294	1911
Annual electricity consumption	Colder climate		kWh		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Warmer climate		kWh		—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793
Seasonal space heating energy efficiency	Colder climate		%		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Warmer climate		%		157	236	157	236	156	230	156	230	159	228	159
Water heating energy efficiency	Colder climate		%		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Warmer climate		%		—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130
Sound power level	Outdoor unit		dB		57	—	57	—	57	—	60	—	60	—	

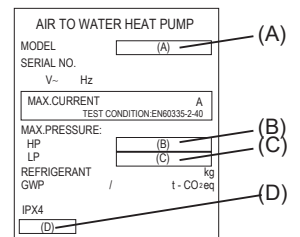
**Specifications**

The following items (A)~(D) are the information affixed to the pressure equipment in accordance with Annex I point 3.4b of Directive 2014/68/EU. (Exclude models with \*)

Model	Hydraulic unit		WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3		
	(A) Outdoor unit		WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA080KLT			
Type	Heating split type									
Power source	230V ~ 50Hz									
Max. current	A		13.0				18.0			
Max. pressure	(B) HP		bar(MPa)		42.0 (4.20)					
	(C) LP		bar(MPa)		27.6 (2.76)					
(D) Manufacturing date	Refer to the rating label									
Refrigerant (R32)	kg		0.97				1.02			
Dimension (H × W × D) & weight (NET)	Hydraulic unit		mm		847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700	847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700	847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700
			kg		47		145		47	
	Outdoor unit		mm		632 × 799 × 290				716 × 820 × 315	
			kg		39				42	
Outdoor temperature range	Heating		°C		-20 to 35					
	Cooling		°C		8 to 46					

- **Acoustic Noise Information:**  
The maximum sound pressure level is less than 70 dB (A) for both hydraulic unit and outdoor unit. According to IEC 704-1 and ISO 3744.
- If the air to water heat pump is operated under higher temperature conditions than those listed, the built-in protection circuit may operate to prevent internal circuit damage. Also, during Cooling modes, if the unit is used under conditions of lower temperatures than those listed above, the heat-exchanger may freeze, leading to water leakage and other damage.
- Do not use this unit for any purposes other than the Heating and Cooling.

■ The image of rating label



**Produktdatenblatt gemäß der delegierten Kommissionsverordnung (EU) 811/2013**

Modell	Hydraulikgerät		WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3		WGYA080ML3			
	Außengerät		WOYA060KLT				WOYA060KLT				WOYA080KLT			
Temperaturanwendung		°C	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35
Angegebenes Lastprofil			—	—	L	L	—	—	L	L	—	—	L	L
Saisonale Raumheizung Energieeffizienzklasse			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Warmwasserbereitung Energieeffizienzklasse			—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	—	—	A+	A+
Nennwärmeleistung		kW	5	5	5	5	5	6	5	6	6	7	6	7
Zusatzheizung		kW	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Jährlicher Energieverbrauch		kWh	3035	2322	3035	2322	3411	2594	3411	2594	3903	2982	3903	2982
Jährlicher Stromverbrauch		kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Jährlicher Kraftstoffverbrauch		GJ	Nicht anwendbar											
Saisonale Raumheizung Energieeffizienz		%	125	175	125	175	125	175	125	175	128	177	128	177
Warmwasserbereitung Energieeffizienz		%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Schallleistungspegel		Hydraulikgerät	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—
Arbeiten Sie nur außerhalb der Spitzenzeiten			Nicht anwendbar											
Besondere Vorkehrungen in montiertem, installiertem oder gewartetem Zustand			Beachten Sie die Einbau- und Betriebsanleitung.											
Nennwärmeleistung	Kälteres Klima	kW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Wärmeres Klima	kW	5	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6	6
Jährlicher Energieverbrauch	Kälteres Klima	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Wärmeres Klima	kWh	1772	1253	1772	1253	1809	1351	1809	1351	1911	1294	1911	1294
Jährlicher Stromverbrauch	Kälteres Klima	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Wärmeres Klima	kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Saisonale Raumheizung Energieeffizienz	Kälteres Klima	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Wärmeres Klima	%	157	236	157	236	156	230	156	230	159	228	159	228
Warmwasserbereitung Energieeffizienz	Kälteres Klima	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Wärmeres Klima	%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Schallleistungspegel		Außengerät	57	—	57	—	57	—	57	—	60	—	60	—

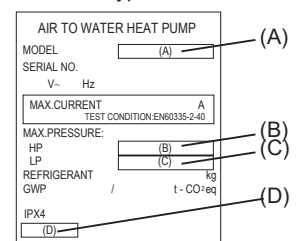
**Spezifikationen**

Die folgenden Punkte (A) ~ (D) sind die auf dem Druckgerät gemäß Anhang I Nummer 3.4b der Richtlinie 2014/68/EU angebrachten Informationen. (Außer Modelle mit \*)

Modell	Hydraulikgerät		WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3
	Außengerät		WOYA060KLT				WOYA060KLT	
Typ			Heizung Split-Typ					
Stromquelle			230V ~ 50Hz					
Max. Strom	A		13,0				18,0	
Max. druck	(B) HP	bar(MPa)	42,0 (4,20)					
	(C) LP	bar(MPa)	27,6 (2,76)					
(D) Herstellungsdatum			Siehe Typenschild					
Kühlmittel (R32)	kg		0,97				1,02	
Abmessungen (H x B x T) & Gewicht (NET)	Hydraulikgerät	mm	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700
		kg	47	145	47	145	47	145
	Außengerät	mm	632 x 799 x 290				716 x 820 x 315	
		kg	39				42	
Außentemperaturbereich	Heizen	°C	-20 bis 35					
	Kühlen	°C	8 bis 46					

- Akustische Geräuschinformation:  
Der maximale Schalldruckpegel beträgt bei Hydraulikgerät und beim Außengerät weniger als 70 dB (A). Diese Geräte erfüllen die Normen IEC 704-1 und ISO 3744.
- Wird die Luft/Wasser-Wärmepumpe bei höheren als den hier angegebenen Temperaturen betrieben, so tritt u. U. die automatische Schutzschaltung in Funktion, wodurch der Betrieb unterbrochen wird. Beim Kühlen bei niedrigeren als den hier angegebenen Temperaturen kann es vorkommen, dass der Wärmetauscher vereist, was zu einem Auslaufen von Wasser oder anderen Störungen führen könnte.
- Benutzen Sie dieses Gerät nicht für andere Zwecke als zum Kühlen und Heizen.

**■ Bild des Typenschildes**



Fiche produit conforme au Règlement délégué (UE) 811/2013 de la commission

Modèle	Unité hydraulique		WSYA050ML3		WGYA050ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3	
	Unité extérieure		WOYA060KLT				WOYA060KLT				WOYA080KLT			
Application de température	°C		55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35
Profil de soutirage déclaré			—	—	L	L	—	—	L	L	—	—	L	L
Classe d'efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Classe d'efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau			—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	—	—	A+	A+
Puissance thermique nominale	kW		5	5	5	5	5	6	5	6	6	7	6	7
Dispositif de chauffage d'appoint	kW		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Consommation annuelle d'énergie	kWh		3035	2322	3035	2322	3411	2594	3411	2594	3903	2982	3903	2982
Consommation annuelle d'électricité	kWh		—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Consommation annuelle de combustible	GJ		Non applicable											
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	%		125	175	125	175	125	175	125	175	128	177	128	177
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	%		—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Niveau de puissance acoustique	Unité hydraulique		40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—
Fonctionne uniquement pendant les heures creuses			Non applicable											
Précautions particulières qui doivent être prises lors du montage, de l'installation ou de l'entretien			Consultez les manuels d'utilisation et d'installation.											
Puissance thermique nominale	Climat plus froid	kW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Climat plus chaud	kW	5	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6	6
Consommation annuelle d'énergie	Climat plus froid	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Climat plus chaud	kWh	1772	1253	1772	1253	1809	1351	1809	1351	1911	1294	1911	1294
Consommation annuelle d'électricité	Climat plus froid	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Climat plus chaud	kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Efficacité énergétique saisonnière pour le chauffage des locaux	Climat plus froid	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Climat plus chaud	%	157	236	157	236	156	230	156	230	159	228	159	228
Efficacité énergétique pour le chauffage de l'eau	Climat plus froid	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Climat plus chaud	%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Niveau de puissance acoustique	Unité extérieure		57	—	57	—	57	—	57	—	60	—	60	—

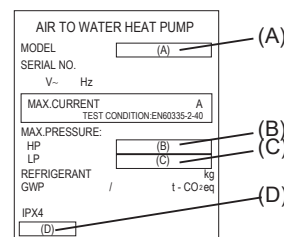
### Caractéristiques

Les points suivants (A) à (D) sont les informations apposées sur l'équipement sous pression conformément à l'annexe I point 3.4b de la directive 2014/68/UE. (Hormis les modèles avec \*)

Modèle	Unité hydraulique		WSYA050ML3		WGYA050ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3	
	Unité extérieure		WOYA060KLT				WOYA060KLT				WOYA080KLT			
Type			Type Chauffage séparé											
Source d'alimentation			230V ~ 50Hz											
Courant max.	A		13,0						18,0					
Max. pression	(B)	HP	42,0 (4,20)											
	(C)	LP	27,6 (2,76)											
(D) Date de fabrication			Consultez l'étiquette des spécifications											
Réfrigérant (R32)	kg		0,97						1,02					
Dimension (H x L x P) & poids (NET)	Unité hydraulique	mm	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700
		kg	47	145	47	145	47	145	47	145	47	145	47	145
	Unité extérieure	mm	632 x 799 x 290						716 x 820 x 315					
		kg	39						42					
Plage de température extérieure	Chauffage	°C	-20 à 35											
	Refroidissement	°C	8 à 46											

- Information sur le niveau sonore :  
Le niveau sonore maximum émis tant par l'unité hydraulique que l'unité extérieure ne peut dépasser 70 dB (A). Conformément aux Normes IEC 704-1 et ISO 3744 .
- Si les températures de fonctionnement sont supérieures à celles reprises ci-dessus, le circuit de protection incorporé peut s'activer afin de protéger les circuits internes. De plus, pendant le mode Froid, si les températures sont inférieures à celles indiquées dans le tableau, l'échangeur thermique risque de geler et de provoquer une fuite d'eau ou d'autres dégâts.
- N'utilisez pas ce climatiseur à d'autres fins que le refroidissement et le chauffage.

### ■ Image de l'étiquette de spécification



Scheda prodotto conforme al regolamento delegato (UE) n. 811/2013 della Commissione

Modello	Unità idraulica		WSYA050ML3		WGYA050ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3	
	Unità esterna		WOYA060KLT				WOYA060KLT				WOYA080KLT			
Applicazione temperatura		°C	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35
Profilo di carico dichiarato			—	—	L	L	—	—	L	L	—	—	L	L
Classe di efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Classe di efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua			—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	—	—	A+	A+
Potenza termica nominale		kW	5	5	5	5	5	6	5	6	6	7	6	7
Riscaldatore supplementare		kW	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Consumo energetico annuo		kWh	3035	2322	3035	2322	3411	2594	3411	2594	3903	2982	3903	2982
Consumo annuo di energia elettrica		kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Consumo annuo di combustibile		GJ	Non applicabile											
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente		%	125	175	125	175	125	175	125	175	128	177	128	177
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua		%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Livello di rumorosità	Unità idraulica	dB	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—
Utilizzo solo al di fuori delle ore di punta			Non applicabile											
Precauzioni specifiche per assemblaggio, installazione o manutenzione			Consultare il manuale di installazione e di istruzioni.											
Potenza termica nominale	Condizioni climatiche più fredde	kW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Condizioni climatiche più calde	kW	5	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6	6
Consumo energetico annuo	Condizioni climatiche più fredde	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Condizioni climatiche più calde	kWh	1772	1253	1772	1253	1809	1351	1809	1351	1911	1294	1911	1294
Consumo annuo di energia elettrica	Condizioni climatiche più fredde	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Condizioni climatiche più calde	kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Efficienza energetica stagionale del riscaldamento d'ambiente	Condizioni climatiche più fredde	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Condizioni climatiche più calde	%	157	236	157	236	156	230	156	230	159	228	159	228
Efficienza energetica di riscaldamento dell'acqua	Condizioni climatiche più fredde	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Condizioni climatiche più calde	%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Livello di rumorosità	Unità esterna	dB	57	—	57	—	57	—	57	—	60	—	60	—

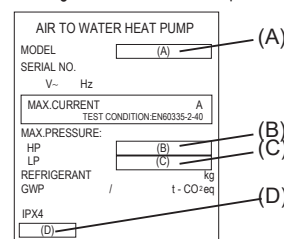
### Specifiche

Le seguenti voci (A)~(D) sono le informazioni riportate sull'attrezzatura a pressione in conformità con l'Allegato I punto 3.4b della Direttiva 2014/68/UE. (Esclusi modelli con \*)

Modello	Unità idraulica		WSYA050ML3		WGYA050ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3	
	Unità esterna		WOYA060KLT				WOYA060KLT				WOYA080KLT			
Tipo	(A)		Modello riscaldamento											
Alimentazione			230V ~ 50Hz											
Corrente max.	A		13,0						18,0					
Pressione max.	(B)	HP	42,0 (4,20)											
	(C)	LP	27,6 (2,76)											
(D) Data di produzione			Fare riferimento all'etichetta delle specifiche											
Refrigerante (R32)	kg		0,97						1,02					
Dimensioni (A x L x P) e peso (NETTO)	Unità idraulica	mm	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700
		kg	47	145	47	145	47	145	47	145	47	145	47	145
	Unità esterna	mm	632 x 799 x 290						716 x 820 x 315					
		kg	39						42					
Intervallo temperatura esterna	Riscaldamento	°C	Da -20 a 35											
	Raffreddamento	°C	Da 8 a 46											

- Nota sul rumore acustico:  
Il livello massimo di pressione sonora è inferiore a 70 dB (A) per entrambe le unità, idraulica ed esterna. Dati rilevati in base alle specifiche IEC 704-1 e ISO 3744.
- Se la pompa di calore aria/acqua viene utilizzata a temperature superiori a quelle indicate, il circuito di protezione integrato potrebbe attivarsi al fine di impedire danni ai circuiti interni. Inoltre, nelle modalità di raffreddamento, se la pompa di calore viene utilizzata a temperature inferiori a quelle sopra indicate, lo scambiatore di calore potrebbe congelare, causando possibili perdite di acqua o danni di altra natura.
- Utilizzare questo apparecchio unicamente per scopi di raffreddamento e riscaldamento.

### Immagine dell'etichetta delle specifiche



## FUJITSU GENERAL LIMITED

3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

**Productbrochure conform de richtlijnen van de commissie (EU) 811/2013**

Model	Hydraulische unit		WSYA050ML3		WGYA050ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3	
	Buitenunit		WOYA060KLT				WOYA060KLT				WOYA080KLT			
Toepassings temperatuur	°C		55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35
Opgegeven lastprofiel			—	—	L	L	—	—	L	L	—	—	L	L
Energiezuinigheidsklasse seizoensverwarming			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Energiezuinigheidsklasse waterverwarming			—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	—	—	A+	A+
Nominale warmteafgifte	kW		5	5	5	5	5	6	5	6	6	7	6	7
Extra verwarmers	kW		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Jaarlijks energieverbruik	kWh		3035	2322	3035	2322	3411	2594	3411	2594	3903	2982	3903	2982
Jaarlijks elektriciteitsverbruik	kWh		—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Jaarlijks brandstofverbruik	GJ		Niet van toepassing											
Energiezuinigheid seizoensverwarming	%		125	175	125	175	125	175	125	175	128	177	128	177
Energiezuinigheid waterverwarming	%		—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Geluidsniveau	Hydraulische unit		dB		40	—	40	—	40	—	40	—	40	—
Werk alleen tijdens daluren			Niet van toepassing											
Specifieke voorzorgsmaatregelen in gemonteerd, geïnstalleerd of onderhouden			Raadpleeg de handleidingen voor Installatie en gebruik.											
Nominale warmteafgifte	Kouder klimaat	kW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Warmer klimaat	kW	5	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6	6
Jaarlijks energieverbruik	Kouder klimaat	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Warmer klimaat	kWh	1772	1253	1772	1253	1809	1351	1809	1351	1911	1294	1911	1294
Jaarlijks elektriciteitsverbruik	Kouder klimaat	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Warmer klimaat	kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Energiezuinigheid seizoensverwarming	Kouder klimaat	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Warmer klimaat	%	157	236	157	236	156	230	156	230	159	228	159	228
Energiezuinigheid waterverwarming	Kouder klimaat	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Warmer klimaat	%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Geluidsniveau	Buitenunit		dB		57	—	57	—	57	—	60	—	60	—

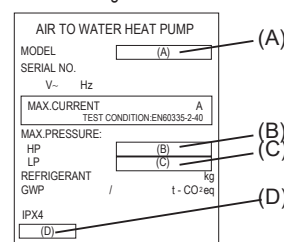
**Specificaties**

De volgende items (A)~(D) zijn als informatie op de drukapparatuur bevestigd in overeenstemming met Bijlage I punt 3.4b van Richtlijn 2014/68/EU. (Modellen met \* uitgenomen)

Model	Hydraulische unit		WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	
	(A) Buitenunit		WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA080KLT		
Type			Gesplitste verwarming						
Stroomvoorziening			230V ~ 50Hz						
Max. stroom		A	13,0			18,0			
Max. druk		(B) HP	42,0 (4,20)						
		(C) LP	27,6 (2,76)						
(D) Datum van fabricage			Raadpleeg het classificatielabel						
Koelmiddel (R32)		kg	0,97			1,02			
Afmeting (H x B x D) & gewicht (NETTO)	Hydraulische unit	mm	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	847 x 450 x 493	1863 x 648 x 700	
		kg	47	145	47	145	47	145	
	Buitenunit	mm	632 x 799 x 290				716 x 820 x 315		
		kg	39				42		
Temperatuurbereik buiten		Verwarming	°C -20 tot 35						
		Koeling	°C 8 tot 46						

- Informatie over akoestische ruis:  
Voor zowel de binnen- als de hydraulische unit is het maximale geluidsdruk niveau minder dan 70 dB (A). Volgens IEC 704-1 en ISO 3744.
- Als de lucht/water-warmtepomp onder hogere temperaturen dan de vermelde temperatuurwaarden wordt gebruikt, dan is het mogelijk dat het geïntegreerde beveiligingscircuit wordt ingeschakeld om schade aan het interne circuit te voorkomen. Als de unit koelt en onder lagere temperaturen dan de hierboven vermelde temperatuurwaarden wordt gebruikt, dan is het mogelijk dat de warmtewisselaar bevriest waardoor er water kan gaan lekken en andere schade kan ontstaan.
- Gebruik deze unit alleen voor het verwarmen en koelen van ruimtes.

■ De afbeelding van het classificatielabel



**Karta produktu zgodna z rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 811/2013**

Model	Urządzenie hydrauliczne		WSYA050ML3		WGYA050ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3	
	Urządzenie zewnętrzne		WOYA060KLT				WOYA060KLT				WOYA080KLT			
Stosowana temperatura	°C		55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35
Deklarowany profil obciążenia			—	—	L	L	—	—	L	L	—	—	L	L
Klasa sezonowej efektywności energetycznej ogrzewania pomieszczeń			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Klasa efektywności energetycznej podgrzewania wody			—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	—	—	A+	A+
Znamionowa moc cieplna	kW		5	5	5	5	5	6	5	6	6	7	6	7
Ogrzewacz dodatkowy	kW		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Roczne zużycie energii	kWh		3035	2322	3035	2322	3411	2594	3411	2594	3903	2982	3903	2982
Roczne zużycie energii elektrycznej	kWh		—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Roczne zużycie paliwa	GJ		Nie dotyczy											
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	%		125	175	125	175	125	175	125	175	128	177	128	177
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	%		—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Poziom mocy akustycznej	Urządzenie hydrauliczne		dB		40	—	40	—	40	—	40	—	40	—
Praca tylko poza godzinami szczytu			Nie dotyczy											
Szczegółne środki ostrożności podczas montażu, instalacji lub konserwacji			Patrz instrukcje instalacji i obsługi.											
Znamionowa moc cieplna	Klimat chłodniejszy	kW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Klimat cieplejszy	kW	5	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6	6
Roczne zużycie energii	Klimat chłodniejszy	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Klimat cieplejszy	kWh	1772	1253	1772	1253	1809	1351	1809	1351	1911	1294	1911	1294
Roczne zużycie energii elektrycznej	Klimat chłodniejszy	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Klimat cieplejszy	kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Sezonowa efektywność energetyczna ogrzewania pomieszczeń	Klimat chłodniejszy	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Klimat cieplejszy	%	157	236	157	236	156	230	156	230	159	228	159	228
Efektywność energetyczna podgrzewania wody	Klimat chłodniejszy	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Klimat cieplejszy	%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Poziom mocy akustycznej	Urządzenie zewnętrzne		dB		57	—	57	—	57	—	60	—	60	—

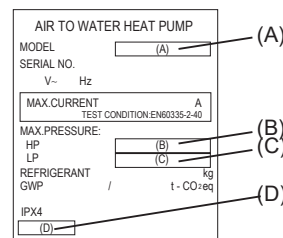
**Dane techniczne**

Następujące pozycje (A)~(D) są informacjami umieszczonymi na urządzeniach ciśnieniowych zgodnie z Załącznikiem I, punktem 3.4 b Dyrektywy 2014/68/EU. (Z wyłączeniem modeli z \*)

Model	Urządzenie hydrauliczne		WSYA050ML3		WGYA050ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3		WSYA080ML3		WGYA080ML3	
	(A) Urządzenie zewnętrzne		WOYA060KLT				WOYA060KLT				WOYA080KLT			
Typ	Klimatyzator grzewczy typu Split													
Źródło zasilania	230V ~ 50Hz													
Maks. natężenie prądu	A		13,0				18,0							
Maks. ciśnienie	(B) HP	bar(MPa)	42,0 (4,20)											
	(C) LP	bar(MPa)	27,6 (2,76)											
(D) Data produkcji	Patrz tabliczka znamionowa													
Czynnik chłodniczy (R32)	kg		0,97				1,02							
Wymiary (wys. x szer. x głęb.) i waga (netto)	Urządzenie hydrauliczne	mm	847 × 450 × 493		1863 × 648 × 700		847 × 450 × 493		1863 × 648 × 700		847 × 450 × 493		1863 × 648 × 700	
		kg	47		145		47		145		47		145	
	Urządzenie zewnętrzne	mm	632 × 799 × 290											
		kg	39				42							
Zakres temperatury zewnętrznej	Ogrzewanie	°C	-20 do 35											
	Chłodzenie	°C	8 do 46											

- Informacje o poziomie hałasu:  
Maksymalny poziom hałasu wynosi mniej niż 70 dB (A) zarówno dla urządzenia hydraulicznego, jak i zewnętrznego. Zgodnie z normą IEC 704-1 i ISO 3744.
- Jeśli powietrzna pompa ciepła działa w temperaturach wyższych niż podano, może włączyć się wbudowany obwód zabezpieczający chroniący przed uszkodzeniem. Jeśli podczas chłodzenia urządzenie działa w niższych temperaturach niż podano, wymiennik ciepła może zamarzeć, co może spowodować wyciek wody i inne uszkodzenia.
- Nie należy używać tego urządzenia do innych celów niż ogrzewanie i chłodzenie.

**Wygląd tabliczki znamionowej**



Informationsblad om produkten i enlighet med Kommissionens delegerade förordning (EU) nr 811/2013

Modell	Hydraulikenhet	WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3				
	Utomhusenhet	WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA080KLT		WOYA080KLT					
TemperaturapPLICERING	°C	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35
Deklarerad lastprofil		—	—	L	L	—	—	L	L	—	—	L	L
Klass för årstidsbetingad energieffektivitet vid rumsuppvärmning		A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Klass för energieffektivitet vid uppvärmning av vatten		—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	—	—	A+	A+
Nominell avgiven värmeeffekt	kW	5	5	5	5	5	6	5	6	6	7	6	7
Hjälpvärmare	kW	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Årlig energiförbrukning	kWh	3035	2322	3035	2322	3411	2594	3411	2594	3903	2982	3903	2982
Årlig elförbrukning	kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793	793
Årlig bränsleförbrukning	GJ	Ej tillgänglig											
Säsongsrelaterad uppvärmning energieffektivitet	%	125	175	125	175	125	175	125	175	128	177	128	177
Vattenuppvärmning energieffektivitet	%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130	130
Ljudeffektnivå	Hydraulikenhet	dB	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—	40
Arbete endast vid lågbelastning		Ej tillgänglig											
Specificerade försiktighetsåtgärder vid montering, installerad eller underhållen		Se installerings- och drifthandböckerna.											
Nominell avgiven värmeeffekt	Kallare klimat	kW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Varmare klimat	kW	5	6	5	6	5	6	5	6	6	6	6
Årlig energiförbrukning	Kallare klimat	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Varmare klimat	kWh	1772	1253	1772	1253	1809	1351	1809	1351	1911	1294	1911
Årlig elförbrukning	Kallare klimat	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Varmare klimat	kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—	793
Säsongsrelaterad uppvärmning energieffektivitet	Kallare klimat	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Varmare klimat	%	157	236	157	236	156	230	156	230	159	228	159
Vattenuppvärmning energieffektivitet	Kallare klimat	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Varmare klimat	%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—	130
Ljudeffektnivå	Utomhusenhet	dB	57	—	57	—	57	—	57	—	60	—	60

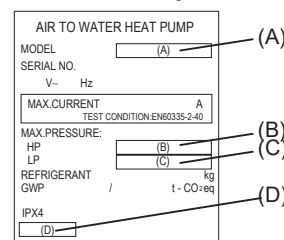
### Specifikationer

Följande punkter (A) - (D) är den information som anbringas på tryckutrustningen i enlighet med bilaga I punkt 3.4b av direktiv 2014/68/EU. (Uteslut modeller med \*)

Modell	Hydraulikenhet	WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	
	Utomhusenhet	WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA080KLT		
Typ		Uppvärmning delad typ						
Kraftkälla		230V ~ 50Hz						
Max. ström	A	13,0				18,0		
Max. tryck	(B) HP	bar(MPa) 42,0 (4,20)						
	(C) LP	bar(MPa) 27,6 (2,76)						
(D) Tillverkningsdatum		Se klassificeringsetikett						
Kylmedel (R32)	kg	0,97				1,02		
Mått (H × B × D) & vikt (NET)	Hydraulikenhet	mm	847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700	847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700	847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700
		kg	47	145	47	145	47	145
	Utomhusenhet	mm	632 × 799 × 290				716 × 820 × 315	
		kg	39				42	
Utomhustemperaturområde	Uppvärmning	°C	-20 till 35					
	Nedkylning	°C	8 till 46					

- Ljudinformation:  
Den maximala ljudtrycksnivån är lägre än 70 dB (A) för både hydraulik- och utomhusenheten. Uppfyller IEC 704-1 och ISO 3744.
- Om värmepumpen luft/vatten drivs under högre temperaturförhållanden än de som anges kan den inbyggda skyddskretsen aktiveras för att förhindra skador på interna kretsar. Om enheten används för nedkylning vid lägre temperaturer än de som anges ovan kan värmeväxlaren frysa vilket kan leda till vattenläckor och andra skador.
- Använd inte enheten för andra ändamål än uppvärmning och nedkylning.

### ■ Bild av klassificeringsetiketten



## FUJITSU GENERAL LIMITED

3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan

## Komission delegoidun asetuksen (EY) 811/2013 mukainen tuoteseloste

Malli	Hydrauliikkayksikkö		WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3
	Ulkoyksikkö		WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA080KLT		WOYA080KLT		WOYA080KLT	
Lämpötilan sovellus		°C	55	35	55	35	55	35	55	35	55	35
Ilmoitettu kuormitusprofiili			—	—	L	L	—	—	L	L	—	—
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuusluokka			A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++
Vedenlämmityksen energiatehokkuusluokka			—	—	A+	A+	—	—	A+	A+	—	—
Nimellislämpöteho		kW	5	5	5	5	5	6	5	6	6	7
Lisälämmitin		kW	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Vuotuinen energiankulutus		kWh	3035	2322	3035	2322	3411	2594	3411	2594	3903	2982
Vuotuinen sähkökulutus		kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—
Vuotuinen polttoaineenkulutus		GJ	Ei sovellettavissa									
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus		%	125	175	125	175	125	175	125	175	128	177
Vedenlämmityksen energiatehokkuus		%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—
Äänitehotaso	Hydrauliikkayksikkö	dB	40	—	40	—	40	—	40	—	40	—
Toimii ainoastaan kulutushuippujen ulkopuolella			Ei sovellettavissa									
Erityiset varoimenpiteet koottaessa, asennettaessa tai huollettaessa			Katso asennus- ja käyttöohjeet.									
Nimellislämpöteho	Kylmät ilmasto-olosuhteet	kW	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Lämpimät ilmasto-olosuhteet	kW	5	6	5	6	5	6	5	6	6	6
Vuotuinen energiankulutus	Kylmät ilmasto-olosuhteet	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Lämpimät ilmasto-olosuhteet	kWh	1772	1253	1772	1253	1809	1351	1809	1351	1911	1294
Vuotuinen sähkökulutus	Kylmät ilmasto-olosuhteet	kWh	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Lämpimät ilmasto-olosuhteet	kWh	—	—	793	793	—	—	793	793	—	—
Tilalämmityksen kausittainen energiatehokkuus	Kylmät ilmasto-olosuhteet	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Lämpimät ilmasto-olosuhteet	%	157	236	157	236	156	230	156	230	159	228
Vedenlämmityksen energiatehokkuus	Kylmät ilmasto-olosuhteet	%	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Lämpimät ilmasto-olosuhteet	%	—	—	130	130	—	—	130	130	—	—
Äänitehotaso	Ulkoyksikkö	dB	57	—	57	—	57	—	57	—	60	—

### Tekniset tiedot

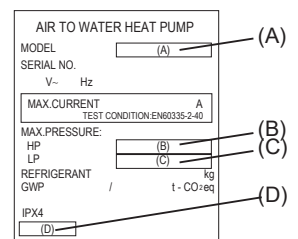
Seuraavat kohdat (A)–(D) ovat painelaitteisiin kiinnitetyt tiedot direktiivin 2014/68/EU liitteessä I olevan 3.4b kohdan mukaisesti. (Poissulje mallit, joissa on \*)

Malli	Hydrauliikkayksikkö		WSYA050ML3	WGYA050ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3	WSYA080ML3	WGYA080ML3
	(A) Ulkoyksikkö		WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA080KLT	
Tyyppi	Erillinen lämmitys							
Virtalähde	230V ~ 50Hz							
Max. virta	13,0				18,0			
Max. paine	(B) HP	bar(MPa)	42,0 (4,20)					
	(C) LP	bar(MPa)	27,6 (2,76)					
(D) Valmistuspäivä	Katso luokitusmerkkiä							
Kylmäaine (R32)	kg		0,97				1,02	
Mitat (K x L x S) ja paino (netto)	Hydrauliikkayksikkö	mm	847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700	847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700	847 × 450 × 493	1863 × 648 × 700
		kg	47	145	47	145	47	145
	Ulkoyksikkö	mm	632 × 799 × 290				716 × 820 × 315	
		kg	39				42	
Ulkolämpötila-alue	Lämmitys	°C	-20...35					
	Jäähdytys	°C	8...46					

#### Akustiset äänitiedot:

- Maksimi äänenpainetaso on alle 70 dB (A) sekä hydrauliikkayksikössä että ulkoyksikössä. Vastaa standardeja IEC 704-1 ja ISO 3744.
- Jos ilmasta veteen -lämpöpumppua käytetään korkeammassa lämpötilassa, kuin mitä yllä mainitaan, sisäänrakennettu ylikuormitussuojaus saattaa käynnistyä estäen sisäisten piirien vahingoittumisen. Jos yksikköä käytetään jäähdytystiloissa matalimmassa lämpötiloissa kuin yllä on mainittu, lämmönvaihdin saattaa jäätymä johtaen veden vuotoon ja muihin vaurioihin.
- Älä käytä tätä yksikköä muihin kuin lämmitys- ja jäähdytystarkoituksiin.

#### Luokitusmerkin kuva



## FUJITSU GENERAL LIMITED

3-3-17, Suenaga, Takatsu-ku, Kawasaki 213-8502, Japan