

Όνομα μοντέλου	Υδραυλική μονάδα		WSYA050ML3		WSYA080ML3		WSYA080ML3		WSYA100ML3	
	Εξωτερική μονάδα		WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA060KLT		WOYA100KLT	
Εύρος χωρητικότητας			5		6		8		10	
7°C/35°C Ενδοδαπέδια θέρμανση *1	Θερμαντική απόδοση	kW	4.50		5.50		7.50		9.50	
	Ισχύς εισόδου		0.949		1.18		1.69		2.11	
	COP		4.74		4.65		4.43		4.50	
2°C/35°C Ενδοδαπέδια θέρμανση *1	Θερμαντική απόδοση	kW	4.50		5.30		6.30		9.30	
	Ισχύς εισόδου		1.33		1.65		1.96		3.08	
	COP		3.39		3.22		3.21		3.02	
-7°C/35°C Ενδοδαπέδια θέρμανση *1	Θερμαντική απόδοση	kW	4.40		5.00		5.70		8.90	
	Ισχύς εισόδου		1.59		1.90		2.13		3.36	
	COP		2.76		2.63		2.68		2.65	

Χαρακτηριστικά θέρμανσης χώρου*2

Θερμοκρασία προσαγωγής	°C	55	35	55	35	55	35	55	35	
Ενεργειακή κλάση		A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	A++	A+++	
Όνομαστική θερμική απόδοση (Prated)	kW	5	5	5	6	6	7	8	9	
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου (η _s)	%	125	175	125	175	128	177	130	178	
Ετήσια κατανάλωση ενέργειας	kWh	3,035	2,322	3,411	2,594	3,903	2,982	5,083	3,875	
Στάθμη ακουστικής ισχύος *3	Υδραυλική μονάδα	dB(A)	40		40		40		40	
	Εξωτερική μονάδα		57		57		60		62	

Προδιαγραφές υδραυλικής μονάδας

Ηλεκτρολογική παραγωγή			Μονοφασική, ~230 V, 50 Hz							
Διαστάσεις Υ x Π x Β	mm		847 x 450 x 493		847 x 450 x 493		847 x 450 x 493		847 x 450 x 493	
Βάρος (Καθαρό)	κιλά		47		47		47		47	
Κυκλοφορία νερού	Ελάχ./Μέγ.	Λ/λεπτό	7.6/22.0		8.5/22.0		10.0/22.0		13.2/30.0	
Χωρητικότητα δοχείου αδρανείας		L	16		16		16		16	
Χωρητικότητα δοχείου διαστολής		L	8		8		8		8	
Εύρος θερμοκρασίας ροής νερού	Μέγ.	°C	55		55		55		55	
Διάμετρος σωλήνα σύνδεσης νερού	Ροή/Επιστροφή	mm	Ø25.4/Ø25.4		Ø25.4/Ø25.4		Ø25.4/Ø25.4		Ø25.4/Ø25.4	
Εφεδρική ηλεκτρική αντίσταση	Απόδοση	kW	3.0		3.0		3.0		3.0	

Προδιαγραφές εξωτερικής μονάδας

Ηλεκτρολογική παραγωγή			Μονοφασική, ~230 V, 50 Hz							
Ένταση ρεύματος	Μέγ.	A	13.0		13.0		18.0		19.0	
Διαστάσεις Υ x Π x Β		mm	632 x 799 x 290		632 x 799 x 290		716 x 820 x 315		998 x 940 x 320	
Βάρος (Καθαρό)		κιλά	39		39		42		62	
Ψυκτικό μέσο	Τύπος (Δυναμικό Αύξησης της Θερμοκρασίας του Πλανήτη)		R32 (675)		R32 (675)		R32 (675)		R32 (675)	
	Φάρτιση	κιλά	0.97		0.97		1.02		1.63	
Πρόσθετο ψυκτικό μέσο		γρ./μ.	25		25		25		20	
Σωλήνας σύνδεσης	Διάμετρος	Υγρό	6.35		6.35		6.35		9.52	
		Αέριο	12.70		12.70		12.70		15.88	
	Μήκος	Ελάχ./Μέγ.	m		3/30		3/30		3/30	
	Μήκος (Προ φάρτιση)		m		15		15		20	
Διαφορά ύψους	Μέγ.	m		20		20		20		
Εύρος λειτουργίας	Θέρμανση	°C	-20 to 35		-20 to 35		-20 to 35		-20 to 35	

*1: Η θερμαντική απόδοση, η ισχύς εισόδου και το COP μετρώνται χρησιμοποιώντας το πρότυπο EN14511. Οι πραγματικές συνθήκες λειτουργίας, όπως οι τρόποι λειτουργίας του εξοπλισμού θέρμανσης, η θερμοκρασία δωματίου και οι ρυθμίσεις του ελεγκτή, ενδέχεται να προκαλέσουν διαφορές στις τιμές μεταξύ εκείνων που υπάρχουν στον κατάλογο και των πραγματικών χαρακτηριστικών απόδοσης.

*2: Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες σχετικά με τα EIP από τον δικτυακό τόπο μας στη διεύθυνση www.fujitsu-general.com/global/support/downloads/search/

*3: Οι τιμές της στάθμης ακουστικής ισχύος βασίζονται σε πρότυπους μετασχηματιστές EN12102 υπό εμπορικές συνθήκες EN14825.