

Μονάδες Packaged ECODAN - ECODAN ZUBADAN

Εσωτερική μονάδα

ΜΟΝΑΔΑ HYDROBOX



EHPX-VM

ΜΟΝΑΔΑ HYDROTANK



EHPT20C-VM

Εξωτερικές μονάδες packaged



Renewable Heating Technology



PUHZ-W50VHA

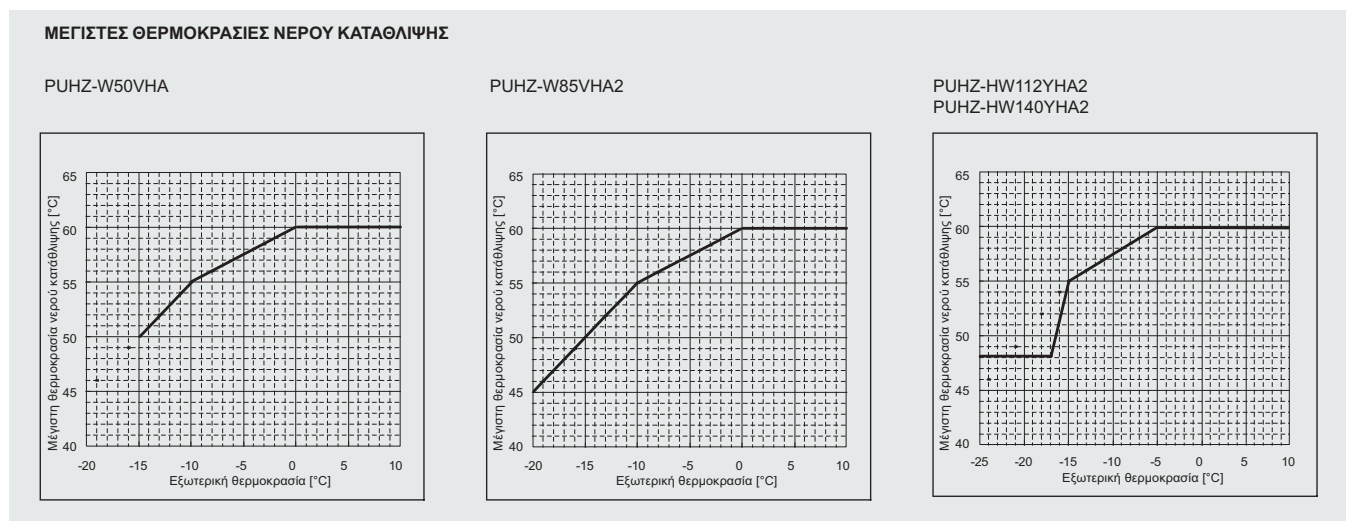


PUHZ-W85VHA2



PUHZ-HW112YHA2
PUHZ-HW140YHA2





ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΜΟΝΤΕΛΟ			PUHZ-W50VHA	PUHZ-W85VHA2	PUHZ-HW112YHA2	PUHZ-HW140YHA2								
Τροφοδοσία	Τάση/Συχν./Φάσεις	V/Hz/αρ.	230/50/1		400/50/3+N									
Θέρμανση		Λειτουργία Inverter	Ελάχ.	Ονομ.	Μέγ.¹	Ελάχ.	Ονομ.	Μέγ.¹	Ελάχ.	Ονομ.	Μέγ.¹	Ελάχ.	Ονομ.	Μέγ.¹
Αέρας 7° / Νερό 35° ΔΤ=5°	Απόδοση	kW	2,8	5,0	5,0	3,9	9,0	9,0	4,6	11,2	11,2	5,9	14,0	14,0
	Απορροφούμενη ισχύς	kW	0,61	1,22	1,22	0,82	2,15	2,15	1,01	2,53	2,53	1,49	3,29	3,29
	COP		4,64	4,10	4,10	4,80	4,19	4,19	4,58	4,43	4,43	3,95	4,26	4,26
Αέρας -7°/Νερό 35°	Απόδοση	kW	2,8	3,8	4,5	3,3	6,2	8,0	3,2	7,5	11,2	3,6	9,7	14,0
	Απορροφούμενη ισχύς	kW	0,94	1,27	1,65	1,10	2,10	3,11	1,32	2,63	4,43	1,84	4,03	5,22
	COP		2,99	2,96	2,73	3,00	2,97	2,57	2,45	2,83	2,53	1,98	2,40	2,68
Θερμοκρασία νερού	Μέγ.	°C	60		60		60		60		60		60	
Ψύξη		Λειτουργία Inverter	Ονομαστική		Ονομαστική		Ονομαστική		Ονομαστική		Ονομαστική		Ονομαστική	
Αέρας 35°/Νερό 18° ΔΤ=5°	Απόδοση	kW	4,5		7,5		10,0		10,0		12,5		12,5	
	Απορροφούμενη ισχύς¹	kW	1,09		1,91		2,44		2,44		3,47		3,47	
	EER		4,13		3,93		4,10		4,10		3,60		3,60	
Θερμοκρασία νερού	Ελάχ.	°C	5°		5°		5°		5°		5°		5°	
Παροχή νερού	ελάχ. μέγ.	l/min	6,5 ~ 14,3		10 ~ 25,8		14,4 ~ 32,1		14,4 ~ 32,1		17,9 ~ 40,1		17,9 ~ 40,1	
Εξωτερική μονάδα	Μέγ. ρεύμα λειτουργίας	A	13		23		13		13		13		13	
	Διαστάσεις ΥxΠxΒ	mm	740 x 950 x 330		943 x 950 x 330		1350 x 1020 x 330		1350 x 1020 x 330		1350 x 1020 x 330		1350 x 1020 x 330	
	Βάρος	Kg	64		79		134		134		134		134	
	Στάθμη θορ. (ηχ. πίεσης) θερμ./ψύξη	dBA	46/45		48/48		53/53		53/53		53/53		53/53	
	Διάμετρος ρακόρ	Ίντσες	1"		1"		1"		1"		1"		1"	
Ψυκτικό	Τύπος		R410A		R410A		R410A		R410A		R410A		R410A	
Εγγυημένο εύρος λειτουργίας	Θέρμανση	ελάχ./μέγ.	-15/+35		-20/+35		-25/+35		-25/+35		-25/+35		-25/+35	
	Ψύξη	ελάχ./μέγ.	-5/+46		-5/+46		-5/+46		-5/+46		-5/+46		-5/+46	

Μέτρηση επιδόσεων βάσει του προτύπου EN14511:2011.

¹ Ολοκληρωμένες τιμές (συμπεριλαμβανόμενων των κύκλων απόψυξης).