

Μονάδες Split ECODAN

Εσωτερική μονάδα

Εξωτερικές μονάδες split

ΜΟΝΑΔΑ HYDROBOX

ΜΟΝΑΔΑ HYDROTANK



ERSC-VM
EHSC-VM

EHST20C-VM



PUHZ-SW40/50



PUHZ-SW75



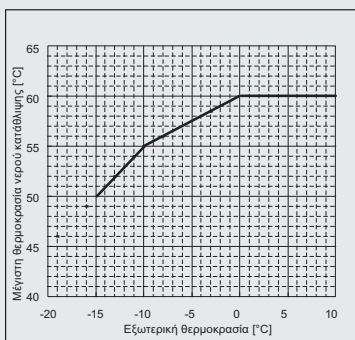
PUHZ-SW100/120

ecodan[®]
Renewable Heating Technology

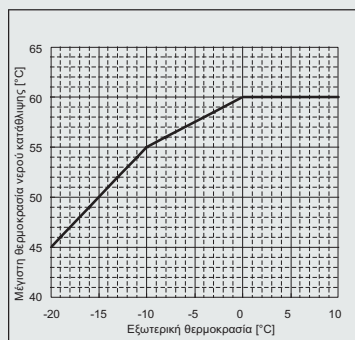


ΜΕΓΙΣΤΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ ΝΕΡΟΥ ΚΑΤΑΘΛΙΨΗΣ

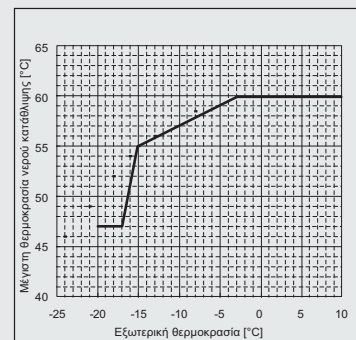
PUHZ-SW40/50



PUHZ-SW75



PUHZ-SW100/120



ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

ΜΟΝΤΕΛΟ		PUHZSW40VHA	PUHZSW50VHA	PUHZSW75VHA	PUHZSW100VHA PUHZSW100YHA	PUHZSW120VHA PUHZSW120YHA
Τροφοδοσία	Τάση/Συχν. / Φάσεις	V / Hz / αρ.	230/50/1	230/50/1	230/50/1	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	Ελάχ. Ονομ. Μέγ.¹
Αέρας 7° / Νερό 35°	Απόδοση	kW	2,26 4,10 6,40	2,28 6,00 7,30	3,81 8,00 10,22	5,43 11,20 14,79
ΔΤ 5°	Απορροφούμενη ισχύς	kW	0,49 0,85 1,50	0,50 1,36 1,90	0,84 1,82 2,60	1,21 2,52 3,56
	COP		4,57 4,80 4,28	4,59 4,42 3,84	4,52 4,40 3,93	4,48 4,45 4,15
Αέρας -7° / Νερό 35°	Απόδοση	kW	2,48 3,80 4,30	2,48 4,40 5,15	4,61 7,00 8,96	4,30 8,50 9,86
	Απορροφούμενη ισχύς	kW	0,92 1,36 1,58	0,92 1,62 2,04	1,61 2,41 3,43	1,58 2,94 3,60
	COP		2,70 2,79 2,73	2,71 2,72 2,52	2,86 2,90 2,61	2,72 2,89 2,74
Θερμοκρασία νερού	Μέγ.	°C	60	60	60	60
Ψύξη	Λειτουργία Inverter	Ελάχ. Ονομ. Μέγ.	Ελάχ. Ονομ. Μέγ.	Ελάχ. Ονομ. Μέγ.	Ελάχ. Ονομ. Μέγ.	Ελάχ. Ονομ. Μέγ.
Αέρας 35° / Νερό 18°	Απόδοση	kW	1,7 3,6 4,5	1,7 5,0 5,0	2,6 7,1 9,5	4,6 10,0 14,0
ΔΤ 5°	Απορροφούμενη ισχύς	kW	0,37 0,77 1,05	0,37 1,26 1,26	0,59 1,77 3,08	1,05 2,30 3,95
	EER		4,68 4,65 4,27	4,68 3,96 3,96	4,38 4,01 3,08	4,36 4,35 3,54
Θερμοκρασία νερού	Ελάχ.	°C	5	5	5	5
Εξωτερική μονάδα	Μέγ. ρεύμα λειτουργίας	A	13	13	19	29,5 / 13
	Διαστάσεις ΥxΠxΒ	mm	600 x 800 x 300 (+23)	600 x 800 x 300 (+23)	943 x 950 x 330 (+30)	1350 x 950 x 330 (+30)
	Βάρος	Kg	42	42	75	118 / 130
	Στάθμη θορύβου (ηχ. πίεσης) dBA		45	46	51	54
	Στάθμη θορύβου (ακ. ισχύος) dBA		62	63	69	70
Σωληνώσεις ψυκτικού	Διάμετροι (αερίου/υγρού)	mm	12,7 / 6,35	12,7 / 6,35	15,88 / 9,52	15,88 / 9,52
	Μέγ. μήκος	m	40	40	40	75
	Μέγ. υψομετρική διαφορά		10	10	10	30
Ψυκτικό	Τύπος		R410A	R410A	R410A	R410A
Εγγυημένο εύρος λειτουργίας	Θέρμανση	ελάχ./μέγ.	15 / +21	15 / +21	20 / +21	20 / +21
	Ζεστό νερό χρήσης	ελάχ./μέγ.	15 / +35	15 / +35	20 / +35	20 / +35
	Ψύξη	ελάχ./μέγ.	5 / +46	5 / +46	5 / +46	5 / +46

Μέτρηση επιδόσεων βάσει του προτύπου EN14511:2011.

¹ Ολοκληρωμένες τιμές (συμπεριλαμβανομένων των κύκλων απόψυξης).