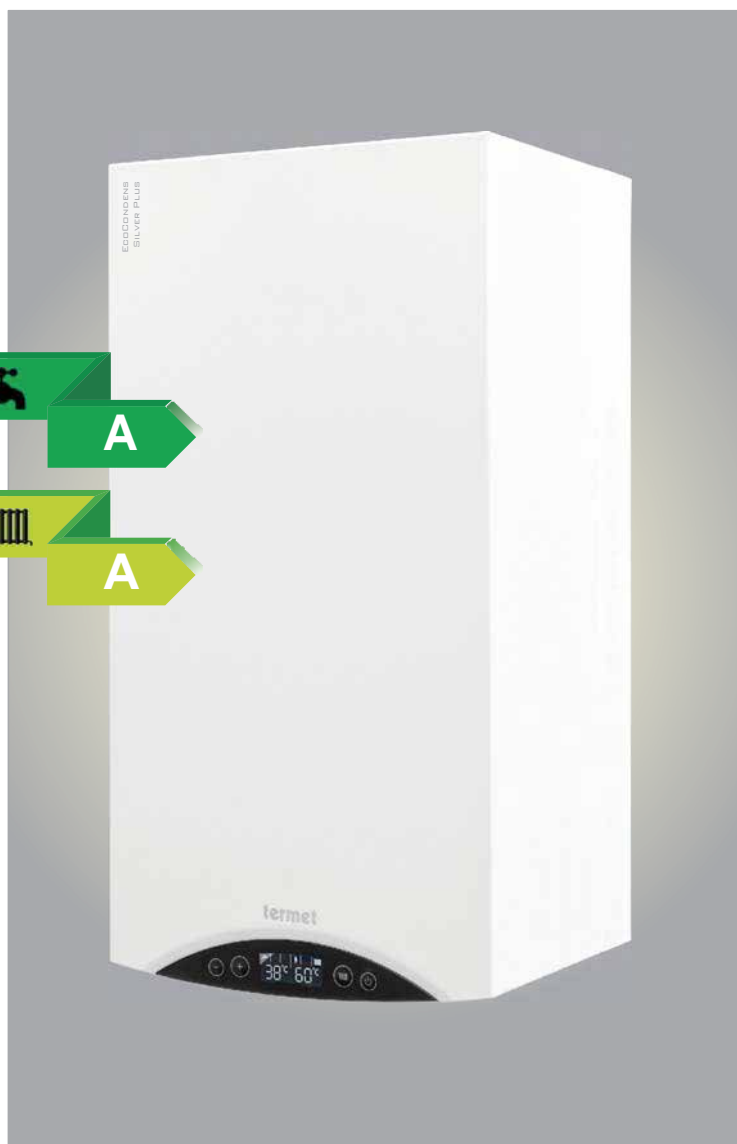




GAS CONDENSING BOILERS

ECOCONDENS SILVER PLUS



• SYSTEM BOILERS

ECOCONDENS SILVER 20
PLUS

ECOCONDENS SILVER 25
PLUS

ECOCONDENS SILVER 35
PLUS

• COMBI BOILERS

ECOCONDENS SILVER 20
PLUS

ECOCONDENS SILVER 25
PLUS

ECOCONDENS SILVER 35
PLUS



ECOCONDENS SILVER PLUS

Οι λέβητες συμπύκνωσης της σειράς **ECOCONDENS SILVER PLUS** – τοποθετούνται ανάμεσα στα πιο μοντέρνα και μικρά μηχανήματα της Ευρωπαϊκής αγοράς. Χάρη στο σύγχρονο σχεδιασμό η αλληλεπίδραση με τον χρήστη είναι εύκολη ενώ μπορεί να τοποθετηθεί σε οποιονδήποτε εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο. Το μεγάλο εύρος ρύθμισης ισχύος βοηθάει ώστε η οικονομία του λέβητα να είναι μεγάλη ακόμα και σε περιπτώσεις που η θερμαινόμενη επιφάνεια είναι μικρή.

Τεχνικές Πληροφορίες

- Οικονομική και αποδοτική λειτουργία με την χρήση των πιο προηγμένων υλικών
- Επιπρόσθετη μόνωση για τον περιορισμό του θορύβου (μόνο 48dB)
- Μεγαλύτερη και αποδοτικότερη παραγωγή ZNX σε σχέση με άλλα μηχανήματα του ανταγωνισμού:
σε $\Delta T=30^{\circ}C$
Silver Plus 20kW - 12l/min
Silver Plus 25kW - 14l/min
Silver Plus 35kW - 19l/min
- Μεγάλο εύρος ρύθμισης Ισχύος **1:9**
- Κυκλοφορητής χαμηλής ενεργειακής κατανάλωσης (inverter)
- Ανεμιστήρας μεταβλητών στροφών ηλεκτρονικά ελεγχόμενος
- Υδρομπλοκ κατασκευασμένο με την λογική των ταχυσυνδέσμων
- Μεγάλη και ευδιάκριτη LCD οθόνη
- Συστήματα προστασίας για όλα τα μέρη του λέβητα
- Δυνατότητα αντιστάθμισης μόνο με ένα αισθητήριο



Κυρίως Εναλλάκτης Θέρμανσης

- εναλλάκτης θέρμανσης κατασκευασμένος από ανοξείδωτο χάλυβα
- εξωτερικό προστατευτικό εναλλάκτη από αλουμίνιο
- πόρτα καυστήρα κατασκευασμένη από αλουμίνιο
- κλάση εκπομπών NOx (class 5)

Αξεσουάρ

Δυνατότητα ρύθμισης με την χρήση εσωτερικού Θερμοστάτη χώρου:

1



Εβδομαδιαίος προγραμματιζόμενος θερμοστάτης χώρου:

termet ST-292 V3

2



Ασύρματος εβδομαδιαίος προγραμματιζόμενος θερμοστάτης χώρου:

termet ST-292 V2

Παράμετροι	Μόνο Θέρμανση			Θέρμανση & ZNX			
	20	25	35	20	25	35	
Κύκλωμα Θέρμανσης							
Ενεργειακή Κλάση σε λειτουργία Θέρμανσης			A				
Ισχύς Εξόδου	P_{rated} kW	20	24	35	20 CH 25 DHW	24 CH 30 DHW	35 CH 40 DHW
Ετήσιος Βαθμός Απόδοσης	η_s %	91	92	92	91	92	92
Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας	Q_{HE} GJ	40,8	48,4	69,7	40,8	48,4	69,7
Ισχύς Εξόδου σε θερμ. 50/30°C	kW	3,0-22,0	4,3-26,5	4,5-38,2	3,0-22,0	4,3-26,5	4,5-38,2
Μέγιστη Πίεση λειτουργίας	MPa	0,3					
Απόδοση σε μερικό φορτίο (30oC)	%	~109					
Κύκλωμα Παραγωγής ZNX							
Ενεργειακή Κλάση σε λειτουργία Παραγωγής ZNX			-	-	-	A	
Προφίλ Κατανάλωσης		-	-	-	L	XL	XL
Απόδοση στην λειτουργία ZNX	η_{wh} %	-	-	-	81	82	82
Ισχύς Εξόδου σε θερμ. 80/60°C	kW	-	-	-	2,7-25,0	3,9-30,0	4,1-40,0
Διαστάσεις, Υδραυλικές και ηλεκτρολογικές Παράμετροι							
Ετήσια Κατανάλωση Καυσίμου	AFC GJ	-	-	-	11	18	18
Στάθμη Θορύβου	L_{wa} dB	48					
Διαστάσεις	mm	785x400x334					
Μέγεθος δοχείου Διαστολής	l	6					
Σύνδεση Καμινάδας	mm	Ομοαξονική ή 2 χωριστές φ80					
Τάση	V	~230					
Κλάση NOx (2E-G20)	κλάση	NOx-5					



HEATMAX
HEATING - COOLING - ENERGY APPLICATIONS

HEATMAX – Επίσημος Εισαγωγέας Ελλάδος

10^ο χλμ. Ν.Ε.Ο. Θεσσαλονίκης – Ν. Μουδανίων, Τ.Κ. 570 01, Θεσσαλονίκη