



ΜΙΑ Η Ε
ΕΠΙΤΟΙΧΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ

ΜΙΑ ΗΕ

Ο ΕΠΙΤΟΙΧΟΣ ΛΕΒΗΤΑΣ ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΤΥΠΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Η νέα σειρά λεβήτων προηγμένης τεχνολογίας Μια ΗΕ χαρακτηρίζονται για την υψηλή ενεργειακή τους απόδοση. Οι επίτοιχοι λέβητες συμπυκνωμάτων Μια ΗΕ διακρίνονται για την άριστη ποιότητα κατασκευής και τις υψηλές επιδόσεις τους. Ιδανικοί και εύκολοι στην εγκατάσταση σε περιορισμένους χώρους λόγω των μικρών διαστάσεών τους.



ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

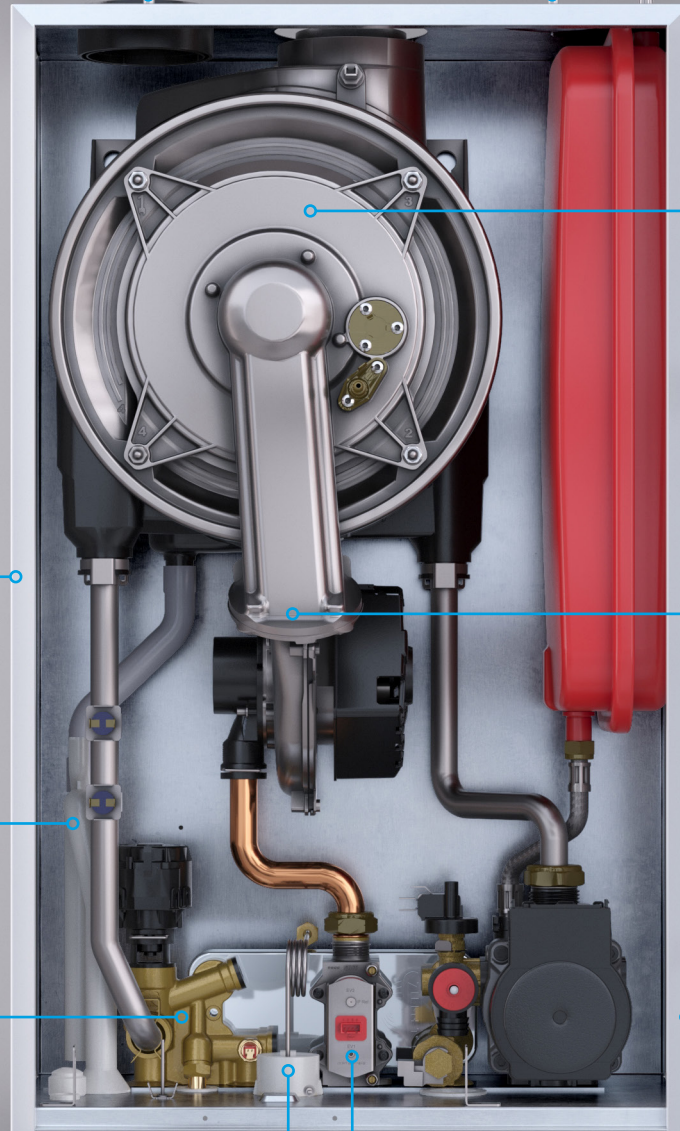
- ▶ Νέος ανοξείδωτος κεντρικός εναλλάκτης θερμότητας με μεγαλύτερα περάσματα
- ▶ Μικρών διαστάσεων
- ▶ Υδραυλικό σύστημα από ορείχαλκο
- ▶ Ηλεκτρονικός συνεχής έλεγχος καύσης και ρύθμισης της ηλεκτρονικής βαλβίδας αερίου
- ▶ Γρήγορη και ελεγχόμενη παραγωγή ζεστού νερού χρήσης με διπλό έλεγχο
- ▶ Οθόνη LCD με ένδειξεις λειτουργίας και δυσλειτουργιών
- ▶ Ηλεκτρονική ρύθμιση της θερμοκρασίας λειτουργίας από 20°C έως 80°C
- ▶ Δυνατότητα σύνδεσης με κλιματικό ρυθμιστή (Open Therm) για απομακρυσμένο έλεγχο της θερμοκρασίας χώρου και των λειτουργιών του λέβητα
- ▶ Αντιστάθμιση με εξωτερικό αισθητήριο (προαιρετικό)
- ▶ Διαχείριση Ζεστού Νερού Χρήσης με 2 αισθητήρια και μετρητή ροής
- ▶ Ενσωματωμένη βαλβίδα αντεπιστροφής καυσαερίων με πιστοποίηση C(10) ώστε να συνδεθεί σε συλλογική καμινάδα θετικής πίεσης (μόνο για τα μοντέλα C10)
- ▶ 3 εκδόσεις με συνδυασμένη παραγωγή Ζεστού Νερού Χρήσης από 24 έως 37,7 kW

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΛΕΒΗΤΑ

ΞΕΧΩΡΙΣΤΟΙ ΑΓΩΓΟΙ \varnothing 80
ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ
ΠΡΟΣΑΓΩΓΗΣ ΑΕΡΑ. Η ΠΡΟΣΑΓΩΓΗ
ΑΕΡΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΘΕΙ
ΕΙΤΕ ΔΕΞΙΑ ΕΙΤΕ ΑΡΙΣΤΕΡΑ

ΕΚΚΕΝΩΣΗ ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΜΕ
ΟΜΟΚΕΝΤΡΟΥΣ ΑΓΩΓΟΥΣ

ΔΟΧΕΙΟ ΔΙΑΣΤΟΛΗΣ



ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟΣ
ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ
ΕΝΑΛΛΑΚΤΗΣ
ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ
ΜΕ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΑ
ΠΕΡΑΣΜΑΤΑ

ΕΥΚΟΛΗ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΜΕ
ΠΛΗΡΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ
ΑΠΟ ΤΟ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ
ΜΕΡΟΣ

ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ
ΒΑΛΒΙΔΑ
ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ
ΚΑΥΣΑΕΡΙΩΝ ΜΕ
ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ C
(10) (ΜΟΝΟ ΓΙΑ ΤΑ
ΜΟΝΤΕΛΑ C10)

ΣΙΦΩΝΙ ΕΚΚΕΝΩΣΗΣ
ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΑΤΩΝ

ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ
ΑΠΟ ΟΡΕΙΧΑΛΚΟ

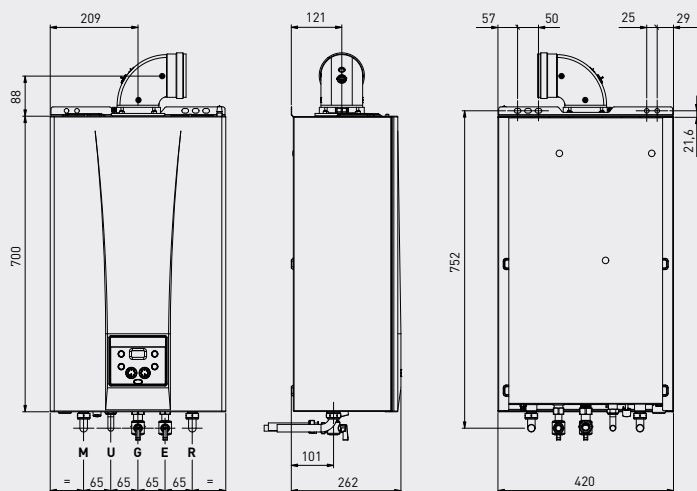
ΠΑΤΕΝΤΑΡΙΣΜΕΝΟ
ΚΑΙΝΟΤΟΜΟ
ΠΛΑΙΣΙΟ ΜΕ ΥΨΗΛΗ
ΔΥΣΚΑΜΨΙΑ

ΑΝΑΛΟΓΙΚΟΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗΣ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΣΥΝΕΧΗΣ ΕΛΕΓΧΟΣ
ΤΗΣ ΚΑΥΣΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΜΙΑ ΗΕ		25	30	40 C10
Ονομαστική θερμική ισχύς (80-60°C)	kW	19,6	23,6	33,5
Ονομαστική θερμική ισχύς (50-30°C)	kW	21,2	25,5	36,4
Ελάχιστη θερμική ισχύς (80-60°C)	kW	3,8	4,6	7,1
Ελάχιστη θερμική ισχύς (50-30°C)	kW	4,2	5,0	7,7
Ονομαστική θερμική παροχή στη θέρμανση	kW	20	24	34,8
Ελάχιστη θερμική παροχή	kW	4,0	4,8	7,5
Ονομαστική θερμική παροχή στο Z.N.X.	kW	24	30	37,7
Μέγιστη θερμική απόδοση (80-60°C)	%	98,2	98,2	96,2
Ελάχιστη θερμική απόδοση (80-60°C)	%	95,0	95,8	94,3
Μέγιστη θερμική απόδοση (50-30°C)	%	105,9	106,1	104,7
Ελάχιστη θερμική απόδοση (50-30°C)	%	105,0	104,1	102,4
Ωφέλιμη θερμική απόδοση στο 30% του φορτίου (40-30°C)	%	105,7	107,0	106,9
Ενεργειακή κλάση στη λειτουργία θέρμανσης		A	A	A
Ενεργειακή κλάση στη λειτουργία Z.N.X.		A	A	A
Προφίλ φορτίου νερού χρήσης		XL	XL	XL
Ηχητική Ισχύς	dB(A)	55	57	58
Μέγιστη απορροφούμενη ηλεκτρική ισχύς	W	114	153	181
Βαθμός ηλεκτρικής προστασίας	IP	X5D	X5D	X5D
Εύρος ρύθμισης θέρμανσης	°C	20/80	20/80	20/80
Περιεχόμενο νερού στο λέβητα	l	2,45	2,55	3,20
Μέγιστη πίεση λειτουργίας	bar	3	3	3
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	85	85	85
Περιεκτικότητα δοχείου διαστολής θέρμανσης	l	7	7	9
Εύρος ρύθμισης Z.N.X.	°C	10/60	10/60	10/60
Παροχή Z.N.X. σε ΔΤ 30°C (EN 13203)	l/min	11,0	14,2	17,0
Συνεχής παροχή Z.N.X. (Δt 25°C / Δt 35°C)	l/min	13,7 / 9,8	17,5 / 12,5	21,2 / 15,2
Ελάχιστη παροχή Z.N.X.	l/min	2,0	2,0	2,0
Μέγιστη/Ελάχιστη πίεση Z.N.X.	bar	7,0 / 0,5	7,0 / 0,5	7,0 / 0,5
Μέγιστο μήκος οριζόντιων αγωγών ø 60/100	m	6	6	4
Μέγ. μήκος οριζόντιων ξεχωριστών αγωγών 80+80	m	25+25	25+25	25+25
Κατηγορία Εκπομπών NOx (EN 15502-1:2015)		6	6	6
Βάρος	kg	27	27,5	30



ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΣΥΝΔΕΣΕΙΣ

R	Επιστροφή εγκατάστασης	3/4"
M	Προσαγωγή εγκατάστασης	3/4"
G	Τροφοδοσία αερίου	3/4"
E	Είσοδος νερού χρήσης	1/2"
U	Έξοδος νερού χρήσης	1/2"
S3	Εκκένωση συμπυκνωμάτων	ø 25

