

▶ www.pellasx.gr

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ

Τέσσερις σειρές καυστήρων pellet
με ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

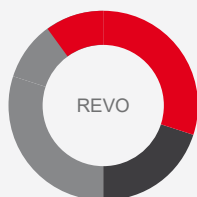
REVO **M** **HYBRID** **X**

 **PELLASX**[®]



REVO-LINE

Πρωτοποριακή τεχνολογία με περιστρεφόμενο θάλαμο καύσης που τροφοδοτείται από το υβριδικό σύστημα παροχής αέρα- καυσίμου.



■ – τεχνολογία ■ – εύρος ισχύος ■ – αυτοκαθαρισμός

Τύπος:	REVO-line
Ισχύς:	5-120 kW
Ρύθμιση ισχύος:	Ηλεκτρονικά αναλογική (Fuzzy Logic)
Καύσιμα:	Pellet 6-8 mm
Το σετ περιλαμβάνει: Καυστήρα PellasX REVO-line Γαλβανισμένο τροφοδότη (μήκος 2m) Ελεγκτή S.Control ή S.Control TOUCH Προαιρετικά: Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω διαδικτύου Αισθητήρας Λάμδα	Μοντέλα: REVO Mini REVO Mini 35 REVO 44 REVO 70 REVO 100 REVO 120

Σύστημα περιστρεφόμενου θαλάμου καύσης

- Μεγάλη αντοχή
- Συνεχής αυτοκαθαρισμός
- Μεγάλη αντοχή στα κινούμενα μέρη της περιστρεφόμενης εστίας και εύκολη αντικατάστασή τους

Σύστημα πλωτής εστίας καύσης

- Διασφάλιση καλής λειτουργίας και αποφυγή δυσλειτουργιών λόγω θερμικών καταπονήσεων

Σύστημα ρύθμισης αέρα

- Ακριβής παροχή αέρα στο θάλαμο καύσης
- Μεγαλύτερη αντοχή του θαλάμου καύσης
- Μειωμένη αναλογία αέρα-καυσίμου

Υβριδικό Σύστημα παροχής Αέρα-Καυσίμου

- Ανεμιστήρας και εσωτερικός τροφοδότης κινούνται από τον ίδιο κινητήρα
- Υψηλή ενεργειακή απόδοση - Χαμηλή κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας
- Αποδοτικότερη καύση

Σύστημα πιεστικής καύσης

- Σύστημα Venturi που αποτρέπει την επιστροφή φλόγας
- Αποδοτικότερη λειτουργία λόγω του αέρα που παρέχεται στο κέντρο του θαλάμου καύσης

Σύστημα X.Plug (REVO Mini, REVO Mini35)

- Ασφαλές βίσμα σύνδεσης καυστήρα - ελεγκτή σχεδιασμένο και κατασκευασμένο αποκλειστικά για την PellasX

Σύστημα X.Shell (REVO Mini, REVO Mini35)

- Εύκολα αποσπώμενο κέλυφος ανεμιστήρα με ενσωματωμένο κανάλι αέρα
- Ευκολη πρόσβαση στην αντίσταση και σε άλλα μέρη του αεροθαλάμου

Σύστημα X.Gnite

- Γρήγορη έναυση
- Χαμηλή ηλεκτρική κατανάλωση
- Αντίσταση με συνδυασμό μετάλλου (αντοχή) και κεραμικού (γρήγορη έναυση)

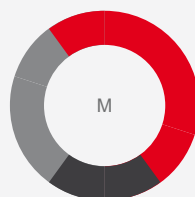
Σύστημα γρήγορης συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης (REVO Mini, REVO Mini35)

- Καθιστά ευκολότερη την συντήρηση του καυστήρα

Βρείτε όλα μας τα προϊόντα στο: www.pellasx.gr

M-LINE

Τεχνολογία κινούμενης σχάρας που επιτρέπει την καύση χαμηλότερης ποιότητας pellet.



■ – τεχνολογία ■ – εύρος ισχύος ■ – αυτοκαθαρισμός

Τύπος:	M-line
Ισχύς:	5-35 kW, 120-500 kW
Ρύθμιση ισχύος:	Ηλεκτρονικά αναλογική (Fuzzy Logic)
Καύσιμα:	Pellet 6-8 mm, χαμηλής ποιότητας pellet 6-8 mm
Το σετ περιλαμβάνει: Καυστήρα PellasX M-line Γαλβανισμένο τροφοδότη (μήκος 2m) Ελεγκτή S.Control ή S.Control TOUCH Προαιρετικά: Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω διαδικτύου Αισθητήρας Λάμδα	Μοντέλα: M Mini M Mini 35 M 500

Σύστημα κινούμενης σχάρας

- Τμηματικά κινούμενη σχάρα M500
- Κινούμενη σχάρα (M Mini, M Mini35)
- Καύση χαμηλής ποιότητας pellet με χαμηλή θερμική αξία
- Ελάχιστη συντήρηση

Εστία Πλακιδίων (M 500)

- Εστία κατασκευασμένη από μαντεμίνια πλακίδια υψηλής θερμικής αντοχής

Σύστημα σταθερής δόσης καυσίμου (M 500)

- Η ακριβής δοσολογία καυσίμου διατηρεί σταθερή την ισχύ του καυστήρα. Το σύστημα αυξάνει την ασφάλεια λειτουργίας του καυστήρα και μειώνει την πιθανότητα επιστροφής φλόγας

Υβριδικό Σύστημα παροχής Αέρα-Καυσίμου

- Ανεμιστήρας και εσωτερικός τροφοδότης κινούνται από τον ίδιο κινητήρα
- Υψηλή ενεργειακή απόδοση - Χαμηλή κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας
- Αποδοτικότερη καύση

Σύστημα πιεστικής καύσης

- Σύστημα Venturi που αποτρέπει την επιστροφή φλόγας
- Αποδοτικότερη λειτουργία λόγω του αέρα που παρέχεται στο κέντρο του θαλάμου καύσης

Σύστημα ανάδευσης στον θάλαμο καύσης

- Απομάκρυνση μεγάλου ποσοστού στάχτης από τον θάλαμο καύσης, βελτιωμένη διαδικασία καύσης

Σύστημα X.Plug

- Ασφαλές βίσμα σύνδεσης καυστήρα - ελεγκτή σχεδιασμένο και κατασκευασμένο αποκλειστικά για την PellasX

Σύστημα X.Shell

- Εύκολα αποσπώμενο κέλυφος ανεμιστήρα με ενσωματωμένο κανάλι αέρα
- Ευκολη πρόσβαση στην αντίσταση και σε άλλα μέρη του αεροθαλάμου

Σύστημα X.Gnite

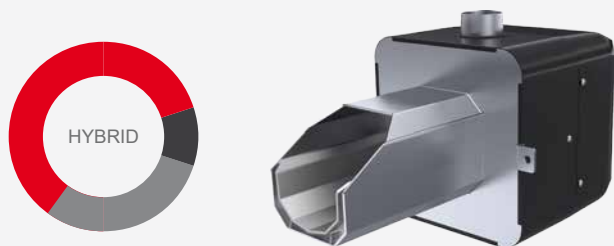
- Γρήγορη έναυση
- Χαμηλή ηλεκτρική κατανάλωση
- Αντίσταση με συνδυασμό μετάλλου (αντοχή) και κεραμικού (γρήγορη έναυση)

Σύστημα γρήγορης συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης

- Καθιστά ευκολότερη την συντήρηση του καυστήρα

HYBRID-LINE

Συνδυασμός του υβριδικού συστήματος αέρα-καυσίμου με την τεχνολογία ανάμιξης στο θάλαμο καύσης.



■ – τεχνολογία ■ – εύρος ισχύος ■ – αυτοκαθαρισμός

Τύπος:	HYBRID-line
Ισχύς:	5-35 kW
Ρύθμιση ισχύος:	Ηλεκτρονικά αναλογική (Fuzzy Logic)
Καύσιμα:	Pellet 6-8 mm
Το σετ περιλαμβάνει: Καυστήρα PellasX HYBRID-line Γαλβανισμένο τροφοδότη (μήκος 2m) Ελεγκτή S.Control ή S.Control TOUCH	Μοντέλα: HYBRID Mini HYBRID Mini 35
Προαιρετικά: Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω διαδικτύου Αισθητήρας Λάμδα	

Υβριδικό σύστημα αέρα-καυσίμου PellasX

- Ανεμιστήρας και εσωτερικός τροφοδότης κινούνται από τον ίδιο κινητήρα
- Υψηλή ενεργειακή απόδοση - Χαμηλή κατανάλωση ηλεκτρικής ενέργειας

Σύστημα πιεστικής καύσης

- Σύστημα Venturi που αποτρέπει την επιστροφή φλόγας
- Αποδοτικότερη λειτουργία λόγω του αέρα που παρέχεται στο κέντρο του θαλάμου καύσης

Σύστημα ανάδευσης στον θάλαμο καύσης

- Απομάκρυνση μεγάλου ποσοστού στάχτης από τον θάλαμο καύσης, βελτιωμένη διαδικασία καύσης

Σύστημα X.Plug

- Ασφαλές βίσιμα σύνδεσης καυστήρα - ελεγκτή σχεδιασμένο και κατασκευασμένο αποκλειστικά για την PellasX

Σύστημα X.Shell

- Εύκολα αποσπώμενο κέλυφος ανεμιστήρα με ενσωματωμένο κανάλι αέρα
- Ευκολη πρόσβαση στην αντίσταση και σε άλλα μέρη του αεροθαλάμου

Σύστημα X.Gnite

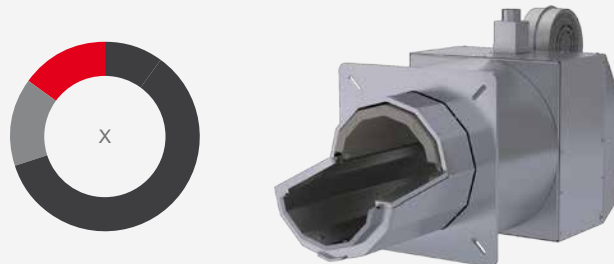
- Γρήγορη έναυση
- Χαμηλή ηλεκτρική κατανάλωση
- Αντίσταση με συνδυασμό μετάλλου (αντοχή) και κεραμικού (γρήγορη έναυση)

Σύστημα γρήγορης συναρμολόγησης και αποσυναρμολόγησης

- Καθιστά ευκολότερη την συντήρηση του καυστήρα

X-LINE

Ανθεκτική σειρά, ευρεία γκάμα προϊόντων εφοδιασμένα με τεχνολογία ανάδευσης καυσίμου στο θάλαμο καύσης.



■ – τεχνολογία ■ – εύρος ισχύος ■ – αυτοκαθαρισμός

Τύπος:	X-line
Ισχύς:	5-500 kW
Ρύθμιση ισχύος:	Ηλεκτρονικά αναλογική (Fuzzy Logic)
Καύσιμα:	Pellet 6-8 mm
Το σετ περιλαμβάνει: Καυστήρα PellasX X-line Γαλβανισμένο τροφοδότη (μήκος 2m) Ελεγκτή S.Control ή S.Control TOUCH	Μοντέλα: X Mini, X Mini 35 X 44, X 70, X 100, X 120, X 150, X 190, X 260, X 350, X 500
Προαιρετικά: Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω διαδικτύου Αισθητήρας Λάμδα	

Σύστημα πιεστικής καύσης

- Σύστημα Venturi που αποτρέπει την επιστροφή φλόγας
- Αποδοτικότερη λειτουργία λόγω του αέρα που παρέχεται στο κέντρο του θαλάμου καύσης

Σύστημα ανάδευσης στον θάλαμο καύσης

- Απομάκρυνση μεγάλου ποσοστού στάχτης από τον θάλαμο καύσης, βελτιωμένη διαδικασία καύσης

Σύστημα X.Gnite

- Γρήγορη έναυση
- Χαμηλή ηλεκτρική κατανάλωση
- Αντίσταση με συνδυασμό μετάλλου (αντοχή) και κεραμικού (γρήγορη έναυση)

Κατασκευαστής:
PELLASX Sp. z o.o. Sp. k.
ul. Strefowa 5
64-920 Piła, PL
E. info-en@pellasx.eu
T. +48 67 213 80 40

Αποκλειστικός Αντιπρόσωπος:
Energon - Pellet Systems
Μακεδονομάχου Παπανικολάου
Διαβατά, 57008 Θεσσαλονίκη
Ελλάδα
E. info@pellasx.gr
T. +30 2310 784 664

Βραβεία:



Νικήτρια 5ης και 6ης έκδοσης:

GREENEV©
TECHNOLOGY ACCELERATOR



▶ www.pellasx.gr

