



## ERC ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

### ERC Guard Thermic 3000 HP

### ΠΡΟΣΘΕΤΟ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Το 2013 καθιερώθηκε με επιτυχία στην αγορά και το 2014 πιστοποιείται από το OWI (Oel-Wärme-Institut) το πρόσθετο Thermic 3000, είναι τώρα διαθέσιμο και ως υψηλής απόδοσης παραλλαγή (Guard Thermic 3000 HP). Και τα δύο επιβραδύνουν τη διαδικασία γήρανσης του πετρελαίου θέρμανσης και έτσι αποτρέπονται οι καταθέσεις.

Οι χώροι αποθήκευσης ενέργειας, αντλία, καυστήρας και οι σωληνώσεις παραμένουν καθαροί και το σύστημα θέρμανσης λειτουργεί με τη μέγιστη απόδοση και αξιοπιστία. Η καθαρή καύση μειώνει το κόστος θέρμανσης και τις εκπομπές ρύπων. Επιπλέον, το Guard Thermic 3000 HP και Guard Thermic 3000 αυξάνουν τη θερμική σταθερότητα και τη διάρκεια αποθήκευσης του καυσίμου.

Επιπλέον οι τυχόν ήδη υπάρχουσες αποθέσεις διαλύονται ήπια. Η έμφαση δίνεται στον "ήπιο καθαρισμό": Εάν όλες οι καταθέσεις διαλύονταν ταυτόχρονα, τα αιωρούμενα σωματίδια της δεξαμενής θα έφραζαν την αντλία, τα φίλτρα, τα ακροφύσια και το αποτέλεσμα θα ήταν μια δαπανηρή βλάβη του καυστήρα. Το Guard Thermic 3000 HP και Guard Thermic 3000 είναι ωστόσο έτσι διαμορφωμένα να διαλύουν τις καταθέσεις σταδιακά σε μικρά υπο-σύνολα για να μπορούν να καούν μαζί με το πετρέλαιο. Κατά συνέπεια, είναι επίσης κατάλληλα και για παλαιότερους καυστήρες και δρουν ως θεραπευτικό μέσο αναζωογόνησης. Οι νέες εγκαταστάσεις διατηρούν από την πρώτη μέρα τη βέλτιστη απόδοσή τους. Αφαιρούν τις καταθέσεις από τα μπεκ ψεκασμού και τα ηλεκτρόδια ανάφλεξης και εμποδίζει την περαιτέρω δημιουργία άνθρακα. Το αποτέλεσμα είναι ένα βέλτιστο μοντέλο ψεκασμού φιλικό προς την καύση με σημαντική μείωση των εκπομπών μονοξειδίου του άνθρακα. Επιπλέον, το πρόσθετο υψηλής απόδοσης καλύπτει τη μυρωδιά καυσίμου με ένα λεπτό άρωμα.

Σημείωση: Το Guard Thermic επιβαρύνει ο συντελεστής ΕΦΚ για το πετρέλαιο θέρμανσης.



#### ΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΑ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΠΕΛΑΤΕΣ ΣΑΣ:

- ✓ Μειώνει το κόστος θέρμανσης.
- ✓ Καθαρίζει το χώρο αποθήκευσης ενέργειας, την αντλία, το φίλτρο καθώς και τα ακροφύσια και απελευθερώνει ήπια τις καταθέσεις.
- ✓ Αναστέλλει τη διαδικασία γήρανσης του πετρελαίου θέρμανσης και έτσι αποτρέπει τη δημιουργία κατάθεσων.
- ✓ Μειώνει την κατανάλωση και τις εκπομπές ρύπων.
- ✓ Αυξάνει την αποδοτικότητα και την ασφάλεια λειτουργίας.
- ✓ Αυξάνει τη θερμική σταθερότητα καθώς και τη διάρκεια ζωής του καυσίμου
- ✓ Ένα λεπτό άρωμα καλύπτει τη μυρωδιά του πετρελαίου.
- ✓ Έχει δοκιμαστεί από το TÜV.

#### ΕΦΑΡΜΟΓΗ:

Συνιστάται για πετρέλαιο θέρμανσης με χαμηλή περιεκτικότητα σε θείο, επίσης με περιεκτικότητα σε βιοκαύσιμα. Μπορεί να χρησιμοποιηθεί σε όλους τους καυστήρες.

#### ΣΥΝΙΣΤΩΜΕΝΗ ΔΟΣΟΛΟΓΙΑ:

Guard Thermic 3000 HP 1: 4000