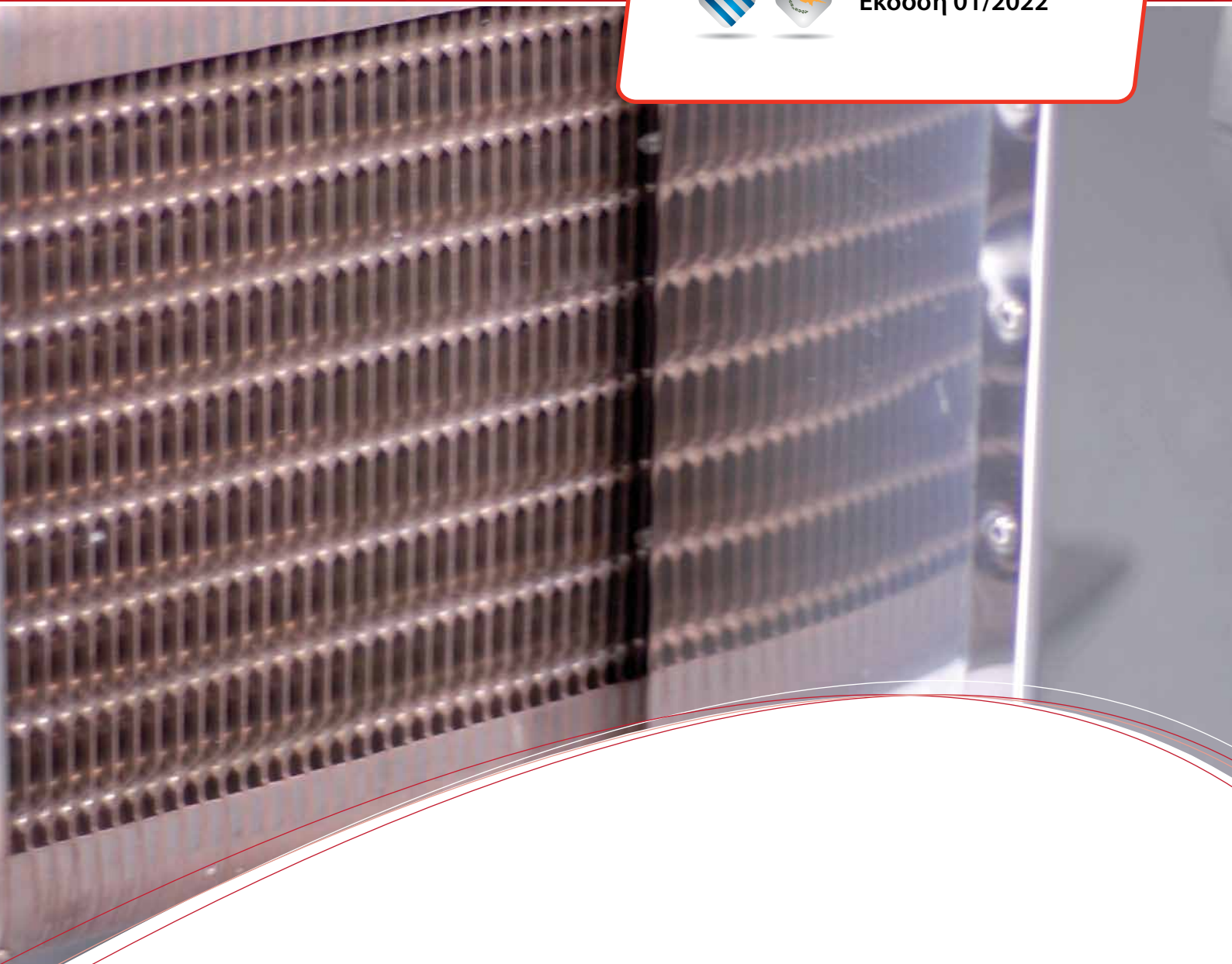


Προϊόντα HRS

Εναλλάκτες ανάκτησης
θερμότητας



Έκδοση 01/2022



ISO 9001
Management System Certification

BUREAU VERITAS
Certification Denmark A/S



exodraft

ALMEVA HELLAS O.E.

Ο σωστός ελκυσμός στην καμινάδα είναι απαραίτητος

Οι σύγχρονες βελτιστοποιημένες διαδικασίες παραγωγής απαιτούν πλήρη έλεγχο όλων των παραγόντων. Μια καμινάδα με ανεπαρκή ή υπερβολικό ελκυσμό μπορεί να επηρεάσει το σύνολο της παραγωγής αρνητικά.

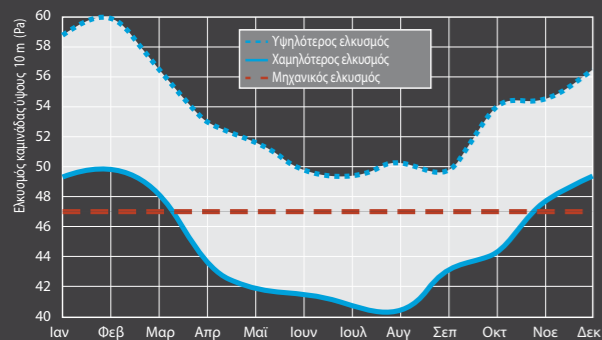
Ο φυσικός ελκυσμός σε μία καμινάδα δεν είναι πάντα σταθερός αλλά ούτε και ελεγχόμενος, επηρεάζεται από την εξωτερική και εσωτερική θερμοκρασία, την εξωτερική βαρομετρική πίεση και τις συνθήκες ανέμου.

Κατά την εγκατάσταση ενός εναλλάκτη θερμότητας exodraft, η αντίσταση των καυσαερίων αυξάνεται. Για να αντισταθμιστεί αυτό και να δημιουργηθεί ελεγχόμενος ελκυσμός 100%, θα πρέπει να τοποθετηθεί ανεμιστήρας exodraft στην καμινάδα και ο ελεγκτής του θα πρέπει να συνδεθεί με την λειτουργία του συστήματος.

Ο ανεμιστήρας exodraft εξασφαλίζει πάντα τον απαραίτητο ελκυσμό στην καμινάδα. Αυτό καθιστά δυνατή την εξασφάλιση των αποτελεσμάτων της ενεργειακής απόδοσης και της απόδοσης παραγωγής καθημερινά, όλο το χρόνο, ανεξάρτητα από οποιαδήποτε εξωτερική επιρροή.

Επιλέξτε ανάμεσα σε ισχυρές εναλλακτικές λύσεις

Η exodraft μπορεί και προσφέρει την μεγαλύτερη γκάμα ανεμιστήρων καμινάδας στην αγορά, για εγκατάσταση στην απόληξη της καμινάδας ή ενδιάμεσα κατά την όδευσή της.

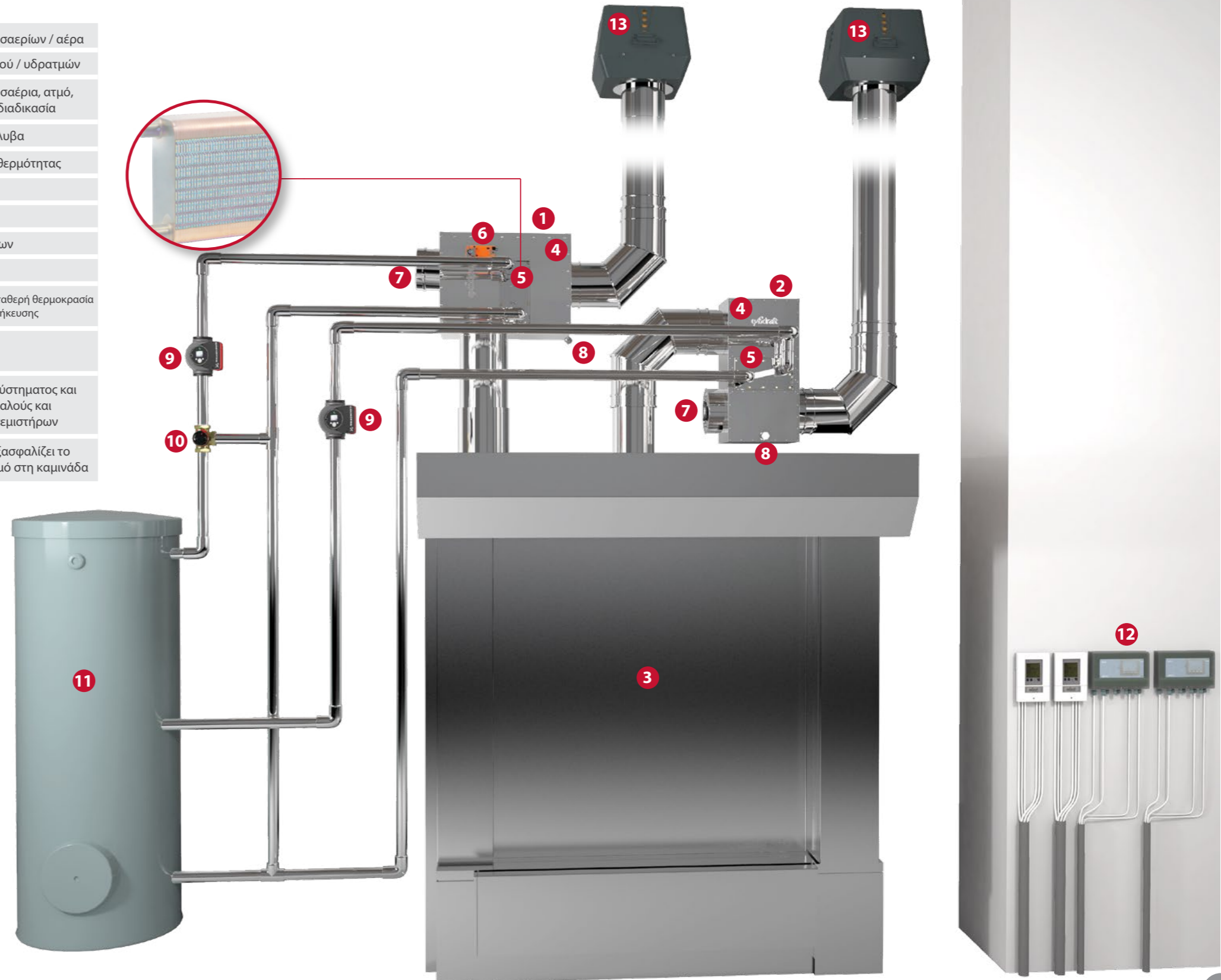


Ανάκτηση θερμότητας από καυσαέρια, ατμό, υδρατμό και διαδικασιών θέρμανσης

Οι εναλλάκτες ανάκτησης θερμότητας exodraft συνιστώνται όπου γίνεται απόρριψη θερμών καυσαερίων, ατμού, υδρατμών ή θερμού αέρα προερχόμενο από διαδικασία θέρμανσης.

Παρακάτω είναι ένα παράδειγμα μιας ολοκληρωμένης λύσης ανάκτηση θερμότητας exodraft, όπου ανακτάται θερμότητα και μεταφέρεται στη δεξαμενή αποθήκευσης.

- 1 Εναλλάκτης θερμότητας καυσαερίων / αέρα
- 2 Εναλλάκτης θερμότητας ατμού / υδρατμών
- 3 Μονάδα που απορρίπτει καυσαέρια, ατμό, υδρατμό ή θερμό αέρα από διαδικασία
- 4 Ερμάριο από ανοξείδωτο χάλυβα
- 5 Συμπαγής πλάκα εναλλάκτη θερμότητας
- 6 Κινητήρας Bypass
- 7 Άνοιγμα επιθεώρησης
- 8 Απομάστευση συμπυκνωμάτων
- 9 Κυκλοφορητής
- 10 3-οδη αναμεικτική βάνα για την σταθερή θερμοκρασία προσαγωγής στην δεξαμενή αποθήκευσης
- 11 Δεξαμενή αποθήκευσης
- 12 Ελεγκτες παρακολούθησης συστήματος και αυτόματης εξασφάλισης ασφαλούς και βέλτιστης λειτουργίας των ανεμιστήρων
- 13 Ανεμιστήρας exodraft που εξασφαλίζει το βέλτιστο και ασφαλές ελκυσμό στη καμινάδα



WATCH PRESENTATION

Made in Denmark
Since 1957



Ποιά είναι η exodraft?

Η exodraft είναι μια δανέζικη εταιρεία η οποία κατασκευάζει και αναπτύσσει τεχνολογικά την ανάκτηση θερμότητας & τον ελκυσμό της καμινάδας για βιομηχανίες και ιδιώτες σε όλο τον κόσμο.

Η αποστολή μας:

Θέλουμε να αναπτύξουμε και να προσφέρουμε συστήματα ανάκτησης θερμότητας και μηχανικά συστήματα απαγωγής με την υψηλότερη δυνατή ποιότητα. Στόχος μας η αποτελεσματική ανάκτηση ενέργειας βοηθώντας έτσι στην προστασία του περιβάλλοντος.

Τεχνογνωσία:

Οι λύσεις συστημάτων μας βασίζονται στα 60 χρόνια εμπειρίας στην τεχνολογία της καπνοδόχου καθώς και εκτενείς γνώσεις σχετικά με τη σχέση μεταξύ της καύσης και του ελκυσμού στην καμινάδα.

Πιστοποιημένη ποιότητα ISO:

Στην exodraft, βελτιστοποιούμε συνεχώς και αναπτύσσουμε περαιτέρω τα προϊόντα μας. Η ποιότητα και η τεκμηρίωση είναι δύο από τους ακρογωνιαίους λίθους για την παραγωγή των συστημάτων μας. Η πιστοποίηση μας κατά ISO9001 διασφαλίζει την υψηλή ποιότητα των συστημάτων μας.



Ζεστό νερό για καθαριότητες



Συστήματα θέρμανσης αέρα



Ζεστό νερό για εγκαταστάσεις λουτρών



Ψύκτες απορρόφησης



Θέρμανση γραφείων και εγκαταστάσεων



Επιστροφή στις παραγωγικές διαδικασίες



Επιστροφή στο σύστημα τηλεθέρμανσης

exodraft

DK: exodraft a/s

C. F. Tietgens Boulevard 41
DK-5220 Odense SØ
Tel: +45 7010 2234
Fax: +45 7010 2235
info@exodraft.dk
www.exodraft.dk

CZ: almeva East Europe s.r.o.

Družstevní 501
CZ-664 43 Želešice u Brna
Czech Republic
Tel: +420 513 033 101
E-mail: cz@almeva.eu
www.almeva.cz

GR: almeva Hellas O.E.

Ζακύνθου 12 & Σύρου
GR-14452 Μεταμόρφωση, Αθήνα
Ελλάδα
Τηλ: +30 210 2322970
Fax: +30 210 2322971
info@almeva.gr
www.almeva.gr