

Γενικές παρατηρήσεις

Η «ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ ΤΣΙΡΙΓΩΤΗΣ & ΣΙΑ ΟΕ» δε φέρει καμία ευθύνη για ατυχήματα ή βλάβες που οφείλονται σε αμέλεια ή στη μη τήρηση των οδηγιών του παρόντος εγχειριδίου. Δεν φέρει επίσης καμία ευθύνη για βλάβες που οφείλονται σε ακατάλληλη χρήση της καπνοδόχου (καμινάδας).

Το σύστημα καμινάδας εγκαθίσταται σύμφωνα με τις εθνικά/ευρωπαϊκά πρότυπα και τις οδηγίες τοποθέτησης του κατασκευαστή **artKamin ΤΣΙΡΙΓΩΤΗΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ & ΣΙΑ ΟΕ** όπως αναλύονται στο εγχειρίδιο. Συνιστάται η προσεκτική ανάγνωση και κατανόηση του παρόντος εγχειριδίου πριν την εκτέλεση οποιασδήποτε εργασίας, το οποίο έχει συνταχθεί ώστε να επιτυγχάνεται σε κάθε εγκατάσταση η μέγιστη απόδοση και η τοποθέτηση με τεχνικά ορθό τρόπο, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα **EN 13084-1, EN1856-1,-2**. Επίσης, είναι υποχρεωτική η προσεκτική ανάγνωση των στοιχείων που αναγράφονται στη σήμανση του κάθε προϊόντος, ώστε να αποφεύγονται σφάλματα στην τοποθέτηση που μπορεί να οδηγήσουν σε καταστάσεις κινδύνου. Συμπληρωματικά με το εγχειρίδιο πρέπει πάντα να λαμβάνεται υπόψη και το εγχειρίδιο εγκατάστασης/τοποθέτησης της συνδεόμενης συσκευής. Η εγκατάσταση πρέπει πάντα να γίνεται από εξουσιοδοτημένο, ικανό και εκπαιδευμένο προσωπικό.

ΠΡΟΣΟΧΗ! ΝΑ ΜΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΤΕΙ ΚΑΜΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΤΑ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Το προσωπικό που είναι υπεύθυνο για την μεταφορά/εγκατάσταση πρέπει να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για να μην συμβούν τυχόν ζημιές σε μέρη των τμημάτων των προϊόντων. Ο εργολάβος είναι υπεύθυνος για την τήρηση των κανόνων, οδηγιών μεταφοράς και εγκατάστασης από το προσωπικό και ευθύνεται αποκλειστικά για τυχόν μη τήρησή τους. Το προσωπικό που θα επιλεγεί από τον εργολάβο για την μεταφορά και εγκατάσταση του συστήματος θα πρέπει να γνωρίζει τις σχετικές οδηγίες, όπως επίσης να είναι εκπαιδευμένο να φέρει εις πέρας την εγκατάσταση με ασφάλεια και ορθό τρόπο.

Βασικοί κανόνες

- Μην εμπιστεύεστε την εγκατάσταση του συστήματος σε άτομα που δεν είναι εξουσιοδοτημένα.
- Η μέθοδος συναρμολόγησης της καπνοδόχου (καμινάδας) είναι μοναδική και अपαράλλαχτη.
- Να χρησιμοποιούνται μόνο τα εξαρτήματα που παρέχονται από την εταιρεία μας.
- Σε σημεία της εγκατάστασης όπου κάποια επιφάνεια εμφανίζει υψηλές θερμοκρασίες και υπάρχει περίπτωση ανθρώπινης επαφής συνιστάται να τοποθετείται κατάλληλη προστασία και προειδοποιητική σήμανση.
- Το σύστημα της καπνοδόχου πρέπει να παραμένει όσο το δυνατόν γίνεται κατακόρυφο χωρίς αλλαγές κατεύθυνσης. Ως γενικό κανόνα η κατακόρυφη απόσταση (καπνοδόχος) από την συσκευή καύσης μέχρι την τερματική απόληξη (καπέλο) πρέπει να είναι τουλάχιστον διπλάσια από την οριζόντια απόσταση (καπναγωγός).
- Στην εγκατάσταση η κεκλιμένη όδευση στις 45° δεν πρέπει να ξεπερνάει τα 3 m.
- Η εγκατάσταση πρέπει να περιλαμβάνει σφιγκτήρες σύσφιξης για όλα τα τεμάχια.
- Στις εγκαταστάσεις όπου η θερμοκρασία των καυσαερίων είναι πάνω από 200°C δεν εφαρμόζεται φλάντζα σιλικόνης.



Ειδικά διαμορφωμένη θήκη φλάντζας σιλικόνης



Οι σειρές μονού και διπλού τοιχώματος είναι συμβατές μεταξύ τους και συνδέονται με ειδικά τεμάχια προσαρμογής.

Η εγκατάσταση πρέπει να περιλαμβάνει διακλάδωση (ταφ) με τάπα καθαρισμού για την περισυλλογή υγροποιήσεων / συμπυκνωμάτων αμέσως μετά τον καπναγωγό.

Για την περισυλλογή υγροποιήσεων / συμπυκνωμάτων από μη πιστοποιημένα καύσιμα πρέπει να υπάρχει σύστημα με ειδικά διαμορφωμένα δοχεία περισυλλογής και απόθεσης σε εξουσιοδοτημένες εταιρείες αποβλήτων.

Τα ανοξείδωτα στηρίγματα τοίχου προορίζονται μόνο για την πλευρική συγκράτηση της καπνοδόχου(φορτίο ανέμου). Η μέγιστη απόσταση μεταξύ των στηριγμάτων δεν πρέπει να ξεπερνάει τα 1.5 m.

Το μέγιστο ύψος της ελεύθερης καπνοδόχου(καμινάδας) δεν πρέπει να ξεπερνάει τα 2 m από το τελευταίο στήριγμα.

Το σύστημα πρέπει πάντα να φέρει τερματική απόληξη (καπέλο).

Πρόχειρες κατασκευές ή επισκευές από ακατάλληλα υλικά δεν εξασφαλίζουν σωστή απαγωγή ούτε παρέχουν ασφάλεια από διαρροές καυσαερίων ή ανάφλεξη.

Πρέπει πάντα να τηρούνται οι ελάχιστες αποστάσεις από τα καυστά υλικά (βλ. Δήλωση Συμμόρφωσης). Με το πέρας της εγκατάστασης συμπληρώνεται από τον εγκαταστάτη δήλωση ορθής εγκατάστασης όπου αναφέρονται αναλυτικά τα στοιχεία εγκατάστασης.



ΠΡΟΣΟΧΗ! ΝΑ ΜΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΤΕΙ ΚΑΜΙΑ ΕΡΓΑΣΙΑ ΧΩΡΙΣ ΤΑ ΜΕΣΑ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

Συναρμολόγηση καμινάδας μονού τοιχώματος - Σειρά ART-S - Σειρά ART-S PLUS



Όλα τα τεμάχια τοποθετούνται με τρόπο ώστε στην ένωση το εσωτερικό μέρος της καμινάδας (αρσενικό) να είναι αντίθετο προς την φορά του καπνού. Αυτό επιτρέπει στα συμπυκνώματα να οδηγούνται στον διακλαδωτή (ταφ) και στην τάπα αποστράγγισης, ώστε να απομακρύνονται από το σύστημα.

Τοποθετούμε το στοιχείο διακλάδωσης (ταφ) με την τάπα καθαρισμού. Το στοιχείο διακλάδωσης 90° (ταφ) τοποθετημένο στην βάση της καπνοδόχου(καμινάδας) είναι σχεδιασμένο και μελετημένο να φέρει φορτίο σύμφωνα με τις προδιαγραφές σε συνδυασμό με στηρίγματα τοίχου και τριγωνικές βάσεις στήριξης, όπως απαιτείται στην εγκατάσταση.

Για την σύνδεση του καπναγωγού με την συσκευή να



χρησιμοποιούνται στοιχεία που παρέχονται.

Η φλάντζα σιλικόνης τοποθετείται σε ειδικά διαμορφωμένη θήκη στο θηλυκό.

Η τριγωνική βάση είναι σχεδιασμένη να στηρίζει το βάρος του συστήματος. Η μέγιστη απόσταση μεταξύ των τριγωνικών βάσεων δεν πρέπει να ξεπερνάει τα 8m.

Μετράμε τις κατάλληλες αποστάσεις, χαράζουμε την κάθετη με ράμα και τοποθετούμε τα στηρίγματα τοίχου. Προσέχουμε μην συμπίτουν οι ενώσεις των τεμαχίων με τα στηρίγματα τοίχου. Συνεχίζουμε την εγκατάσταση κομμάτι-κομμάτι μέχρι την τερματική απόληξη.

Τοποθετούμε σφιγκτήρες σύσφιξης σε όλα τα τεμάχια.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Η μέθοδος συναρμολόγησης της καπνοδόχου(καμινάδας) είναι μοναδική και απαραίλακτη για την κάθε σειρά προϊόντων.



Βήματα σύνδεσης καμινάδας Μονού Τοιχώματος



- Οι σφιγκτήρες σύσφιξης τοποθετούνται σε όλα τα τεμάχια.
- Να γίνεται επανέλεγχος της σύσφιξης στην τερματική απόληξη (καπέλο).
- Να γίνεται επανέλεγχος στα στηρίγματα τοίχου και τριγωνικές βάσεις τοίχου ότι έχει γίνει ορθή εγκατάσταση.
- Η εγκατάσταση του συστήματος πρέπει να τηρεί τους ισχύοντες νόμους και οδηγίες.

Συναρμολόγηση καμινάδας διπλού τοιχώματος Σειρά ART-D, ART-D PLUS, ART-D EXT PLUS, ART-C

Όλα τα τεμάχια τοποθετούνται με τρόπο ώστε η ένωση του εσωτερικού τοιχώματος της καμινάδας να είναι προς την φορά του καπνού, δηλαδή προς τα κάτω. Αυτό επιτρέπει στα συμπυκνώματα να οδηγούνται στον διακλαδωτή (ταφ) και στην τάπα αποστράγγισης, ώστε να απομακρύνονται από το σύστημα. Την φορά της τοποθέτησης την δείχνει το βελάκι στο αυτοκόλλητο επάνω στο τεμάχιο.

Ξεκινάμε την εγκατάσταση από τον διακλαδωτή (ταφ) και τοποθετούμε το στοιχείο διακλάδωσης (ταφ) με την τάπα καθαρισμού. Το στοιχείο διακλάδωσης 90° (ταφ) τοποθετημένο στην βάση της καπνοδόχου(καμινάδας) είναι σχεδιασμένο και μελετημένο να φέρει φορτίο σύμφωνα με τις προδιαγραφές σε συνδυασμό με στηρίγματα τοίχου και τριγωνικές βάσεις στήριξης, όπως απαιτείται στην εγκατάσταση.



Για την σύνδεση του καπναγωγού με την συσκευή να χρησιμοποιούνται στοιχεία που παρέχονται. Η φλάντζα σιλικόνης τοποθετείται σε ειδικά διαμορφωμένη θήκη στο θηλυκό άκρο της εσωτερικής διαμέτρου.

Η τριγωνική βάση είναι σχεδιασμένη να στηρίζει το βάρος του συστήματος. Η μέγιστη απόσταση μεταξύ των τριγωνικών βάσεων δεν πρέπει να ξεπερνάει τα 8m.

Μετράμε τις κατάλληλες αποστάσεις, χαράζουμε την κάθετη με ράμα και τοποθετούμε τα στηρίγματα τοίχου. Προσέχουμε μην συμπίπτουν οι ενώσεις των τεμαχίων με τα στηρίγματα τοίχου. Συνεχίζουμε την εγκατάσταση κομμάτι-κομμάτι μέχρι την τερματική απόληξη(καπέλο).

Τοποθετούμε σφικτήρες σύσφιξης σε όλα τα τεμάχια.

ΠΡΟΣΟΧΗ! Η μέθοδος συναρμολόγησης της καπνοδόχου(καμινάδας) είναι μοναδική και απαράλλαχτη για την κάθε σειρά προϊόντων.



Βήματα σύνδεσης καμινάδας Διπλού Τοιχώματος



- Οι σφικτήρες σύσφιξης τοποθετούνται σε όλα τα τεμάχια.
- Να γίνεται επανέλεγχος της σύσφιξης στην τερματική απόληξη (καπέλο).
- Να γίνεται επανέλεγχος στα στηρίγματα τοίχου και τριγωνικές βάσεις τοίχου ότι έχει γίνει ορθή εγκατάσταση.
- Η εγκατάσταση του συστήματος πρέπει να τηρεί τους ισχύοντες νόμους και οδηγίες.



artkamin

ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΚΑΜΙΝΑΔΕΣ
ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ ΤΣΙΡΙΓΩΤΗΣ & ΣΙΑ ΟΕ

ΤΣΙΡΙΓΩΤΗΣ ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΗΣ & ΣΙΑ ΟΕ

ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΕΣ ΚΑΜΙΝΑΔΕΣ

ΚΕΝΤΡΙΚΟ: ΠΕΝΤΕ ΒΡΥΣΕΣ ΛΑΓΚΑΔΑ Τ.Κ.: 57200

ΥΠΟΚ/ΜΑ: ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ 88, ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟ Τ.Κ.: 57013

ΤΗΛ.: 2310774178, 2394056459, 2102443615-6

info@artkamin.gr

www.artkamin.gr

