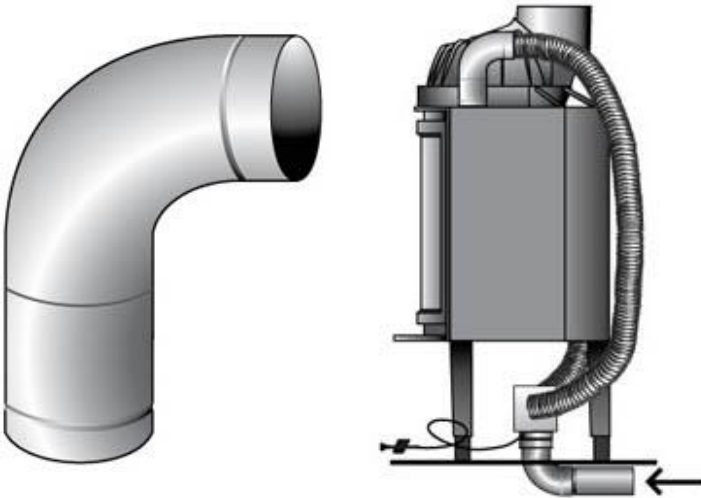


JOTUL ΑΞΕΣΟΥΡΑ ΤΖΑΚΙΩΝ

Κατανάλωση του αέρα

Γωνιά Spiro τυλιγμένη 90°

Η γωνιά σύνδεσης για συναρμολόγηση σωλήνα Aluspiro που με το οποίο εφοδιάζεται ο θάλαμος καύσης με αέρα απέξω του κτιρίου:



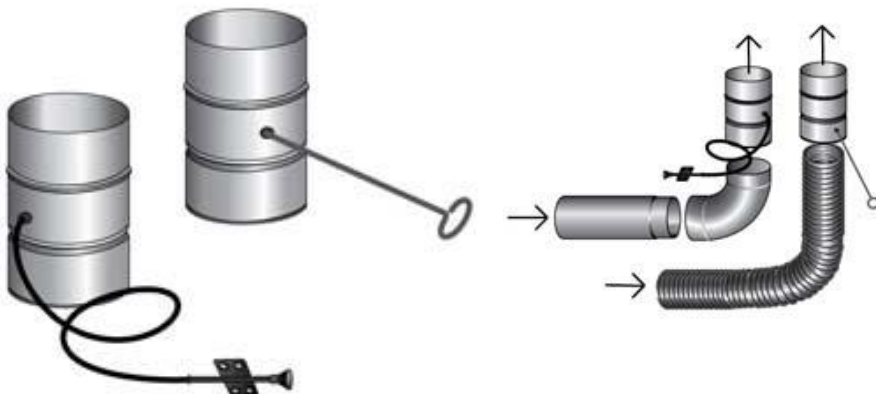
- διευκολύνει συναρμολόγηση σωλήνων Aluspiro με το θάλαμο καύσης
- Προστατεύει το σωλήνα Aluspiro από ζημιά
- Κατευθύνει το σωλήνα Aluspiro και δεν κάνει καμπές
- Συμβουλευτείτε για τα ένθετα Jøtul I 18 Panorama και Jøtul I 18 Harmony καθώς και για το Jøtul I 510. Έλλειψη της γωνιάς μπορεί να προκαλεί σοβαρή ζημιά των σωλήνων Aluspiro και ο καπνός μπορεί να μπει στο διανομέα.

Γωνιά Spiro τυλιγμένη 90°

- γωνιά 90° ø80 για το Jøtul I 18
- γωνιά 90° ø100 για το Jøtul I 510

Διπλός σωλήνας με ρύθμιση

Φτιαγμένος από την ατσαλένια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα, βαμμένος με σκόνη στο μαύρο. Χρησιμοποιείται για ρύθμιση εφοδιασμού με τον εξωτερικό αέρα στη σύμπα ή ένθετο.



Διπλός σωλήνας με ρύθμιση

- διπλός σωλήνας με εύκαμπτη ρύθμιση ø75/75 mm
- διπλός σωλήνας με άκαμπτη ρύθμιση ø75/75 mm
- διπλός σωλήνας με εύκαμπτη ρύθμιση ø100/100 mm
- διπλός σωλήνας με εύκαμπτη ρύθμιση ø110/100 mm
- διπλός σωλήνας με άκαμπτη ρύθμιση ø110/100 mm
- ίσιος σωλήνας με εύκαμπτη ρύθμιση ø125/125 mm
- ίσιος σωλήνας με εύκαμπτη ρύθμιση ø150/150 mm

Τριπλός συνδετήρας ελαστικής ρύθμισης

Χρησιμοποιείται για ισόμετρη κατανομή του αέρα παρμένο απέξω του κτιρίου. Φτιαγμένος από την ατσάλενια επιπνευδαργυρωμένη λαμαρίνα, βαμμένος με σκόνη στο μαύρο.



Τριπλός συνδετήρας ελαστικής ρύθμισης

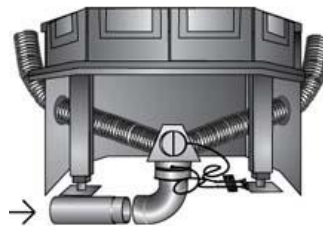
- Τριπλός συνδετήρας ελαστικής ρύθμισης $\varnothing 110/80/80$ mm
- Τριπλός συνδετήρας ελαστικής ρύθμισης $\varnothing 105/80/80$ mm
- Τριπλός συνδετήρας ελαστικής ρύθμισης $\varnothing 100/80/80$ mm

Τετραπλός συνδετήρας ελαστική ρύθμισης

Ο τετραπλός συνδετήρας χρησιμοποιείται για τους σωλήνες Aluspiro και Spiro. Χαρακτηρίζεται με μικρές αντιστάσεις ροής αέρα και ισόπαλη μοιρασιά αέρα.

Έχει 4 δυνατότητες ρύθμισης του αέρα:

1. εφοδιασμός με αέρα απέξω
2. εφοδιασμός με αέρα από το δωμάτιο
3. εφοδιασμός με αέρα απέξω και από το δωμάτιο
4. παντελής διακοπή λειτουργίας (στις ακραίες καταστάσεις).



Τετραπλός συνδετήρας ελαστικής ρύθμισης

- τετραπλός συνδετήρας διπλής ελαστικής ρύθμισης $\varnothing 110/80/80/80$ mm

Ανεμιστήρας

Ο ανεμιστήρας εφοδιάζει με σωστή ποσότητα του αέρα απέξω του κτιρίου για να αντισταθμίζονται οι απώλειες που είναι αποτέλεσμα του αερισμού και χρήσης του τζακιού. Η συσκευή πρέπει να συναρμολογείται σε κάθε δωμάτιο και πριν απ' όλα στα δωμάτια με το τζάκι ή σόμπα. Φτιαγμένος από την επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα, βαμμένος σε άσπρο. Απέξω έχει την εμπλοκή γρاناζιών αντί έντομα και τρωκτικά και υπόστεγο που προστατεύει από ατμοσφαιρικές κατακρημνίσεις. Μέσα βρίσκονται σιγαστήρας, φίλτρο σκόνης και ρολό ρύθμισης. Μπορεί να προσαρμοστεί σε κάθε στρώση τοίχου.



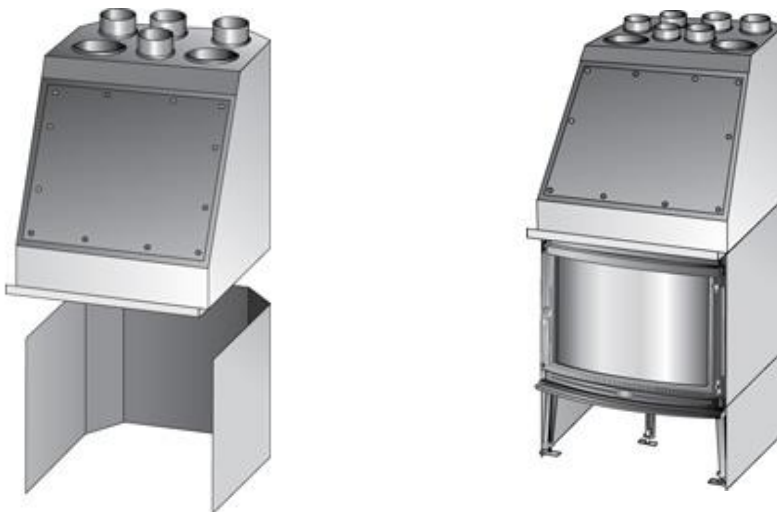
Ανεμιστήρας

- ανεμιστήρας με φίλτρο 305 x 57 mm

Διανομείς

Διανομέας του αέρα – το στάνταρ

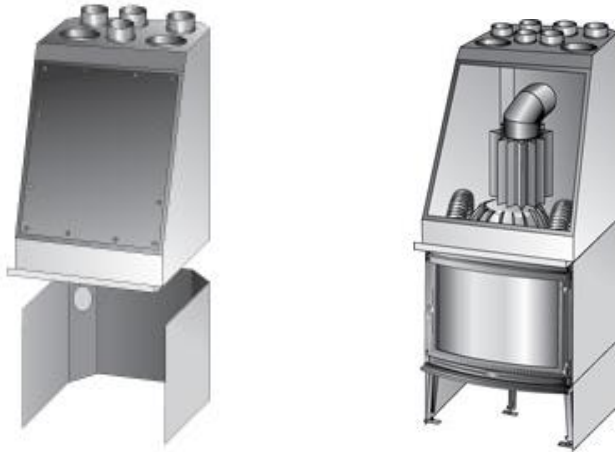
Φτιαγμένος από την ατσάλενια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα με το λουκάκι για συναρμολόγηση ανόργανο μαλλί. Ο διανομέας έχει ξεκουρδισμένη πρόσοψη (εύκολη εγκατάσταση). Ποσότητα και διάμετροι των ανοιγμάτων αέρα είναι στάνταρ. Το κάτω κάλυμμα μεταφοράς είναι σετ με το διανομέα και το κάλυμμα μεταφοράς του τζακιού. Εγγυάται τη σωστή διαρροή του ψυχρού αέρα γύρο στο πάτος της εστίας. Προστατεύει από υπερθέρμανση το πάτος της εστίας και να μη μπαίνουν οι σκόνες, ανόργανο μαλλί, κονίαμα κλπ. στο κύκλο ζεστού αέρα. Το κάλυμμα μεταφοράς πρέπει να βιδωθεί στο κάλυμμα μεταφοράς του τζακιού με τις βίδες λαμαρίνας.



Διανομέας του αέρα – για ακτινοβολέα

Φτιαγμένος από την ατσάλενια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα με το λουκάκι για συναρμολόγηση ανόργανο μαλλί. Ο διανομέας έχει ξεκουρδισμένη πρόσοψη (εύκολη εγκατάσταση). Ποσότητα και διάμετροι των ανοιγμάτων αέρα είναι στάνταρ. Το ύψος του διανομέα προσαρμοσμένο στο μοντάζ των ακτινοβολέων L240, L270 καθώς και L 370.

Το κάτω κάλυμμα μεταφοράς είναι σετ με το διανομέα και το κάλυμμα μεταφοράς του τζακιού. Εγγυάται τη σωστή διαρροή του ψυχρού αέρα γύρο στο πάτος της εστίας. Προστατεύει από υπερθέρμανση το πάτος της εστίας και να μη μπαίνουν οι σκόνες, ανόργανο μαλλί, κονίαμα κλπ. στο κύκλο ζεστού αέρα. Το κάλυμμα μεταφοράς πρέπει να βιδωθεί στο κάλυμμα μεταφοράς του τζακιού με τις βίδες λαμαρίνας.



Διανομέας του αέρα – για ακτινοβολέα

- Διανομέας για ακτινοβολέα για το Jøtul I 18 (2 x ø150, 6 x ø125)
- Διανομέας για ακτινοβολέα για το Jøtul I 80 / Jøtul I 530 (2 x ø150, 5 x ø125)
- διαγώνιος διανομέας για ακτινοβολέα για το Jøtul I 18 (2 x ø150, 6 x ø125)

Διανομέας με πάνω έξοδο

Φτιαγμένος από την ατσάλενια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα με το λουκάκι για συναρμολόγηση ανόργανο μαλλί. Ο διανομέας έχει ξεκουρδισμένη πρόσοψη (εύκολη εγκατάσταση). Ποσότητα και διάμετροι των ανοιγμάτων αέρα είναι στάνταρ. Κάνει δυνατό να συναρμολογηθεί το ένθετο με τον καπνοσωλήνα περνώντας μέσα από την οροφή.

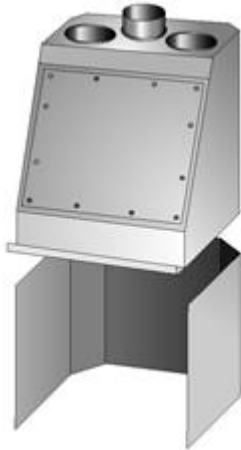


Διανομέας με πάνω έξοδο

- διανομέας για το Jøtul I 600 πάνω έξοδος (4 x ø150, 7 x ø125)
- διανομέας για το Jøtul I 18 (2 x ø150, 6 x ø125)
- διανομέας για το Jøtul I 80/Jøtul I 530 (2 x ø150, 5 x ø125)
- διανομέας για το Jøtul I 150 (5 x ø125)
- διανομέας για το Jøtul I 350 FL (2 x ø150, 2 x ø125)
- διανομέας για το Jøtul I 510 (2 x ø150, 4 x ø125)

Διανομέας του τεχνητού συστήματος

Ο διανομέας του τεχνητού συστήματος κάνει δυνατόν παραλαβή του ζεσταμένου αέρα και εφοδιασμός με τη συσκευή εξαερισμού σε όλα τα δωμάτια. Ο διανομέας του τεχνητού συστήματος έχει ένα άνοιγμα διαμ. 150 για σύνδεση με τη συσκευή εξαερισμού KOM 600 και δύο ανοίγματα διαμ. 150 για τα πλέγματα αποσυμπίεσης. Πρέπει να χρησιμοποιούνται τα πλέγματα αποσυμπίεσης χωρίς ρύθμιση, που δίνουν ελεύθερη ροή ζεστού αέρα όταν διακόπτεται η παροχή του ρεύματος. Το κάτω κάλυμμα μεταφοράς, στο σετ με το διανομέα, εγγυάται τη σωστή διαρροή του ψυχρού αέρα γύρω γύρω στο τζάκι και διευκολύνει να φτιάξετε το περίβλημα.

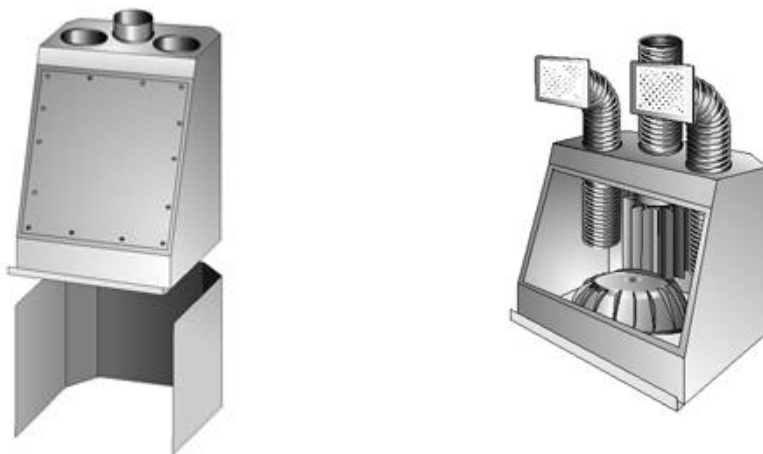


Διανομέας του τεχνητού συστήματος

- Διανομέας του τεχνητού συστήματος για το Jøtul I 18 (1 x ø150, 2 x ø150)
- Διανομέας του τεχνητού συστήματος για το Jøtul I 80/Jøtul I 530 (1 x ø150, 2 x ø150)
- Διανομέας του τεχνητού συστήματος για το Jøtul I 510 (1 x ø150, 2 x ø150)

Διανομέας του τεχνητού συστήματος, ακτινοβολέας

Ο διανομέας του τεχνητού συστήματος κάνει δυνατόν παραλαβή του ζεσταμένου αέρα και εφοδιασμός με τη συσκευή εξαερισμού σε όλα τα δωμάτια. Ο διανομέας του τεχνητού συστήματος έχει ένα άνοιγμα διαμ. 150 για σύνδεση με τη συσκευή εξαερισμού KOM 600 και δύο ανοίγματα διαμ. 150 για τα πλέγματα αποσυμπίεσης. Πρέπει να χρησιμοποιούνται τα πλέγματα αποσυμπίεσης χωρίς ρύθμιση, που δίνουν ελεύθερη ροή ζεστού αέρα όταν διακόπτεται η παροχή του ρεύματος. Το κάτω κάλυμμα μεταφοράς, στο σετ με το διανομέα, εγγυάται τη σωστή διαρροή του ψυχρού αέρα γύρω γύρω στο τζάκι και διευκολύνει να φτιάξετε το περίβλημα.

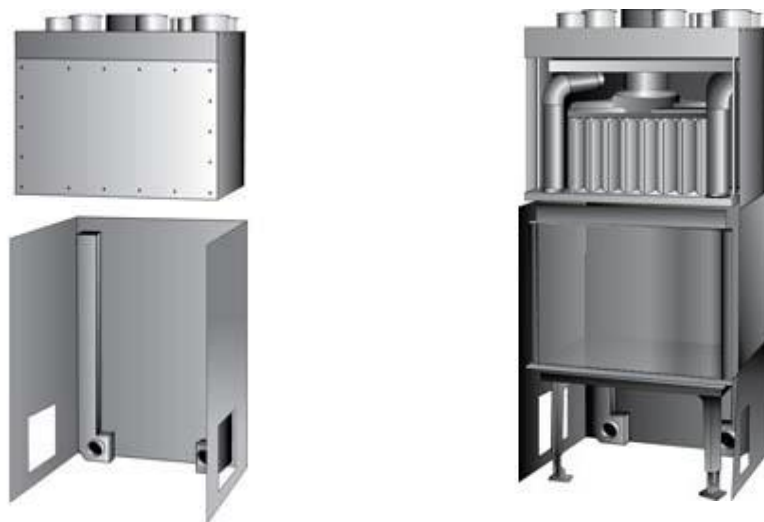


Διανομέας του τεχνητού συστήματος, ακτινοβολέας

- διανομέας του τεχνητού συστήματος για τον ακτινοβολέα για το Jøtul I 18 (1 x ø150, 2 x ø150)
- διανομέας του τεχνητού συστήματος για τον ακτινοβολέα για το Jøtul I 80 / Jøtul I 530 (1 x ø150, 2 x ø150)
- διανομέας του τεχνητού συστήματος για τον ακτινοβολέα για το Jøtul I 510 (1 x ø150, 2 x ø150)

Διανομέας για το Jøtul I 600

Φτιαγμένος από την ατσαλένια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα με το λουκάκι για συναρμολόγηση ανόργανο μαλλί. Ο διανομέας έχει ξεκουρδισμένη πρόσοψη (εύκολη εγκατάσταση). Ποσότητα και διάμετροι των ανοιγμάτων αέρα είναι στάνταρ.

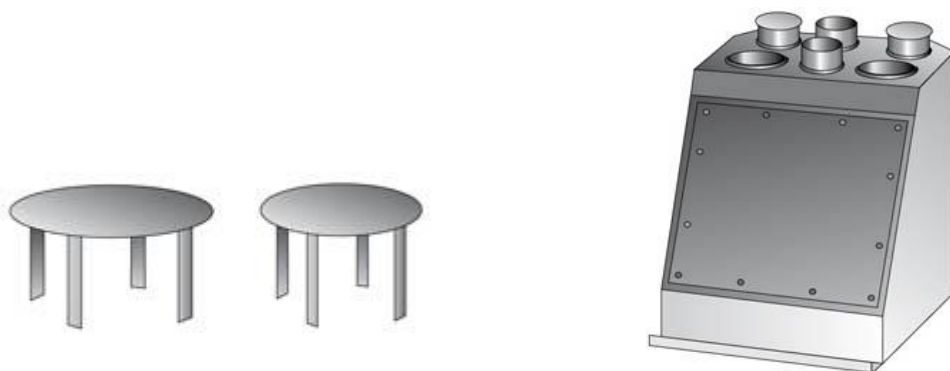


Διανομέας για το Jøtul I 600

- διανομέας για το Jøtul I 600 (4 x $\varnothing 150$, 8 x $\varnothing 125$)
- διανομέας για το Jøtul I 600 για τη GUILLOTINE-συρόμενη πόρτα(4 x $\varnothing 150$, 8 x $\varnothing 125$)

Πώμα της εξόδου

Το πώμα κλείνει τις εξόδους του διανομέα, που δεν χρησιμοποιούνται. Πρέπει να εγγυάται η διατήρηση της δραστήριας επιφάνειας των ανοιγμάτων που εξάγουν τον ζεστό αέρα σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσης του τζακιού.

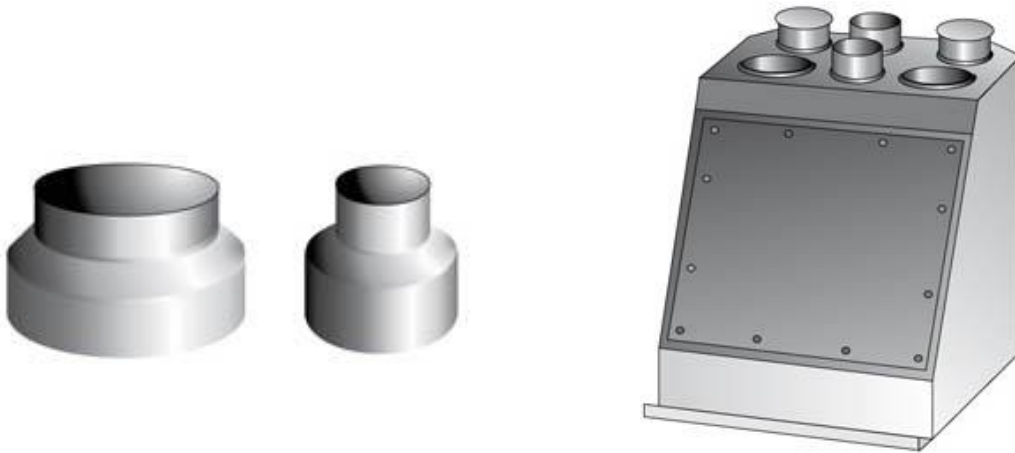


Πώμα της εξόδου

- πώμα της εξόδου $\varnothing 125$
- πώμα της εξόδου $\varnothing 150$
- πώμα της εξόδου $\varnothing 160$

Εξέλαση του σωλήνα στελεχών

Η εξέλαση χρησιμοποιείται για να αλλάξει ο διάμετρος των σωλήνων στελεχών των διανομέων ζεστού αέρα. Φτιαγμένη από την ατσαλένια λαμαρίνα.



Συστολή του σωλήνα στελεχών

- σωλήνας Spiro συστολή $\varnothing 100 / \varnothing 80$
- σωλήνας Spiro συστολή $\varnothing 125 / \varnothing 80$
- σωλήνας Spiro συστολή $\varnothing 125 / \varnothing 100$
- σωλήνας Spiro συστολή $\varnothing 160 / \varnothing 125$

Σύστημα εξαρτημάτων

Το σύστημα εξαρτημάτων που περιέχει τυλιγμένους, ομαλούς σωλήνες Spiro και γωνιές και τριπλούς συνδετήρες, έχει τις πιο μικρές αντιστάσεις της ροής του αέρα. Η μόνωση με ανόργανο ή γυάλινο μαλλί πάχους 2 cm στο αλουμινόχαρτο αποσοβεί την απώλεια θερμότητας. Τα στοιχεία του συστήματος συνδέονται μαζί με τους συνδετήρες των σωλήνων Spiro.



Σχήμα λειτουργίας

Στο σύστημα εξαρτημάτων χρησιμοποιούνται οι διάμετροι 125 και 160 mm. Ο σωλήνας Spiro διαμέτρου 80 mm χρησιμοποιείται για να άγει τον αέρα απέξω κάτω στο τζάκι.

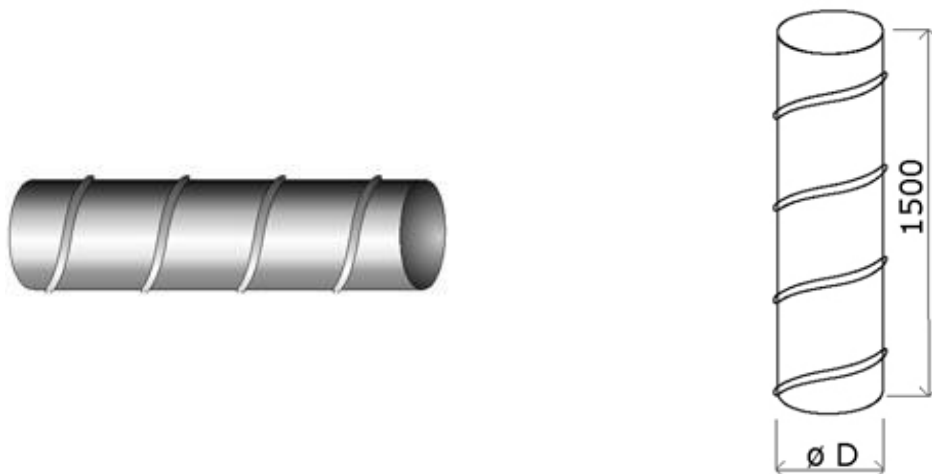
Η οικοδομική ειδική κατάσταση μπορεί να αναγκάσει για να χρησιμοποιηθούν στοιχεία διαφορετικών συστημάτων. Διαλέγοντας τη πιο αποδοτική λύση, θυμάστε για να χρησιμοποιείτε τα στοιχεία με πιο μικρές αντιστάσεις της ροής του αέρα.

Συμβουλεύεται να καθαρίζονται:

- οι κοντές διατομές μπορούν να καθαρίζονται με την ηλεκτρική σκούπα με στρογγυλή βούρτσα
- οι μακριές διατομές να επιφορτίσετε σε μια ειδικευμένη εταιρεία.

Σωλήνας Spiro

Στο σύστημα εξαρτημάτων για διανομή ζεστού αέρα χρησιμοποιούνται οι σωλήνες Spiro διαμέτρου 125 και 160 mm. Αυτούς τους σωλήνες πρέπει να απομονωθούν με ανόργανο ή γυάλινο μαλλί στο αλουμινόχαρτο. Ο σωλήνας Spiro διαμέτρου 80 mm χρησιμοποιείται για να άγει τον αέρα απέξω κάτω στο τζάκι.

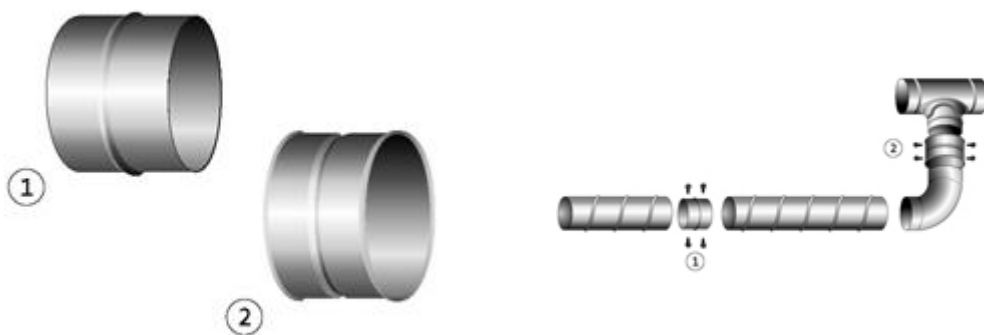


Σωλήνας Spiro

Οι σωλήνες spiro υπάρχουν στα μεγέθη:

- Ø80 x 1500
- Ø100 x 1500
- Ø125 x 1500

Ο σύνδεσμος σωλήνων Spiro (1) χρησιμοποιείται για σύνδεση των δομών των σωλήνων. Ο σύνδεσμος των εξαρτημάτων σωλήνων Spiro (2) χρησιμοποιείται για σύνδεση των εξαρτημάτων σαν γωνιά, τριπλός συνδετήρας κλπ.

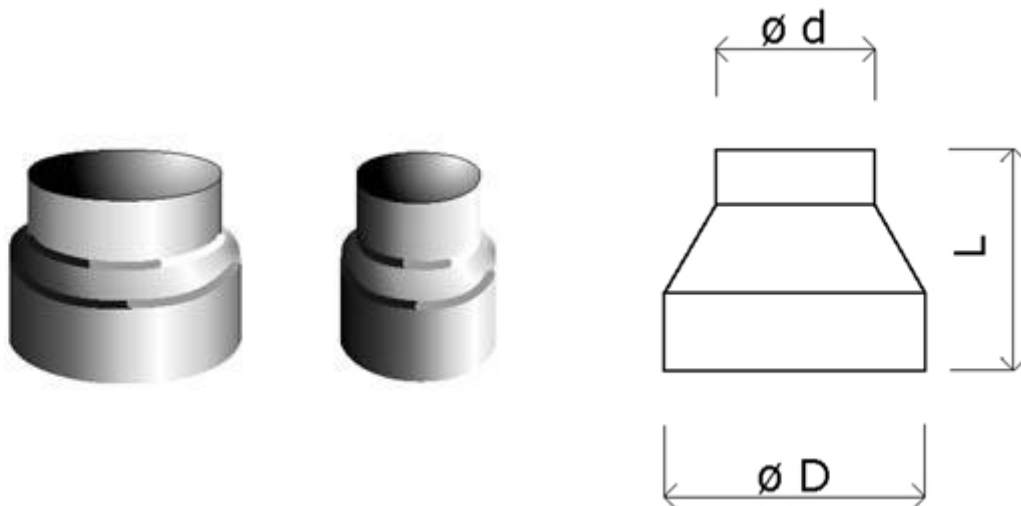


Σύνδεσμος σωλήνων Spiro

- σύνδεσμος σωλήνων (1) Spiro ø 125 εσωτερικός
- σύνδεσμος εξαρτημάτων (2) σωλήνων Spiro ø 125 εξωτερικός

Σωλήνας Spiro – συστολή

Η συστολή χρησιμοποιείται για να αλλάξει η διατομή σωλήνων Spiro.

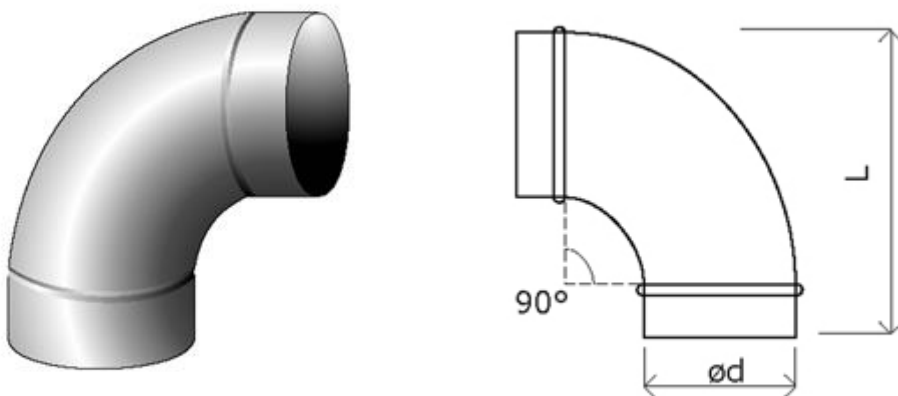


Σωλήνας Spiro – συστολή

- σωλήνας Spiro συστολή $\varnothing 100/\varnothing 80 \times 100$ mm (D/dxL)
- σωλήνας Spiro συστολή $\varnothing 125/\varnothing 80 \times 100$ mm (D/dxL)
- σωλήνας Spiro συστολή $\varnothing 125/\varnothing 100 \times 100$ mm (D/dxL)
- σωλήνας Spiro συστολή $\varnothing 160/\varnothing 125 \times 100$ mm (D/dxL)

Spiro – γωνιά τυλιγμένη 90°

Η γωνιά 90° χρησιμοποιείται για να αλλάξει η διεύθυνση της εγκατάστασης φτιαγμένη από τους σωλήνες Spiro.



Spiro – γωνιά τυλιγμένη 90°

- σωλήνας SPIRO διάμ. 100 γωνιά 90° $L = 150$
- σωλήνας SPIRO διάμ. 125 γωνιά 90° $L = 180$
- σωλήνας SPIRO διάμ. 160 γωνιά 90° $L = 240$

Σύστημα Aluspiro

Απλή και εύκολη σύνδεση επιφέρει, ότι το σύστημα σωλήνων Aluspiro χρησιμοποιείται πιο συχνά στις εγκαταστάσεις ζεστού αέρα. Οι σωλήνες επεκταμένοι μέχρι 2,5 m μήκους πρέπει να απομονώνεται με ανόργανο ή γυάλινο μαλλί πάχους 2 cm στο αλουμινόχαρτο.

Για να φτιάχνονται πιο μακριά κομμάτια, χρησιμοποιούνται οι σύνδεσμοι και βίδες. Οι σχάρες πλήγματος με ρύθμιση τοποθετημένες στα τέλη των σωλήνων Aluspiro δίνουν τη βέλτιστη θερμοκρασία στα ζεσταμένα δωμάτια.

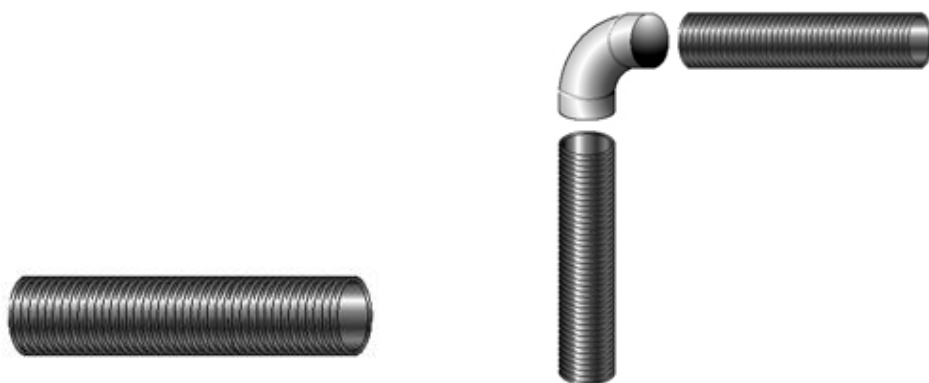


Σύστημα Aluspiro

Συμβουλευεται να χρησιμοποιείται το σύστημα Aluspiro στην απόσταση 5 m οριζόντια. Η αποδοτικότητα του συστήματος μειώνει όταν μεγαλώνει ποσότητα των καμαρών και στροφών. Για να μειώνουν οι αντιστάσεις της ροής του αέρα, μπορείτε να συνδέσετε το σύστημα Aluspiro με τα στοιχεία του συστήματος εξαρτημάτων, παραδείγματος χάρη γωνιές.

Συμβουλευεται να καθαρίζονται:

- οι κοντές διατομές μπορούν να καθαρίζονται με την ηλεκτρική σκούπα με στρογγυλή βούρτσα
- οι μακριές διατομές να επιφορτίσετε σε μια ειδικευμένη εταιρεία που καθαρίζει τις εγκαταστάσεις εξαερισμού και κλιματισμού.

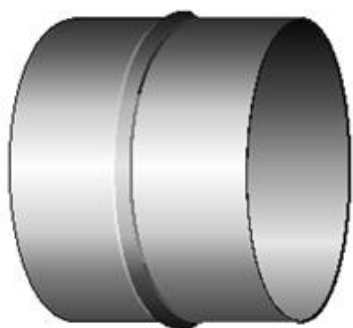


Σωλήνας Aluspiro

Οι αλουμινένιοι σωλήνες Aluspiro χρησιμοποιούνται για να φτιαχτεί η εγκατάσταση διανομής ζεστού αέρα. Οι σωλήνες πρέπει να απομονώνονται με ανόργανο ή γυάλινο μαλλί στο αλουμινόχαρτο.

Σωλήνας Aluspiro

- αλουμινένιος σωλήνας Aluspiro $\varnothing$ 80 x 1000 mm
- αλουμινένιος σωλήνας Aluspiro $\varnothing$ 100 x 1000 mm
- αλουμινένιος σωλήνας Aluspiro $\varnothing$ 125 x 1000 mm
- αλουμινένιος σωλήνας Aluspiro $\varnothing$ 150 x 1000 mm



Aluspiro

Οι
σύνδεσμο



Σύνδεσμος σωλήνων

σωλήνες Aluspiro
συνδέονται μαζί με τον
και βίδες.

Σύνδεσμος σωλήνων Aluspiro

- σύνδεσμος σωλήνων Aluspiro $\varnothing 100$
- σύνδεσμος σωλήνων Aluspiro $\varnothing 125$
- σύνδεσμος σωλήνων Aluspiro $\varnothing 150$

Βίδα

Η βίδα συνδέει τους σωλήνες Aluspiro με το διανομέα, κανάλια με συνδετήρες, σωλήνες Spiro με εξαρτήματα κλπ.



Βίδα εγκατάστασης

- βίδα εγκατάστασης $\varnothing 4,2 \times 13$ mm πακέτο 100 τεμάχια
-

- **Σύστημα καναλιών**

Το πλεονέκτημα του συστήματος των καναλιών είναι μικρές αντιστάσεις της ροής του αέρα και εύκολη συναρμολόγηση. Το σύστημα αποτελεί τα κανάλια και εξαρτήματα με διατομή 5x15 cm και θέλει τουλάχιστον 2 cm ανόργανο ή γυάλινο μαλλί στο αλουμινόχαρτο.



Το σύστημα καναλιών και εξαρτημάτων εύκολα τοποθετείται κάτω από το ταβάνι ή συνδέεται στους τοίχους με τις λαβές. Χάρη στις διαστάσεις του χωράει επίσης στην οροφή κάτω από τη στρώση του μπετόν και στο πάχος των τοίχων σοβά-χαρτόκουτο. Τα στοιχεία του συστήματος των καναλιών συνδέονται μαζί με συνδέσμους σωλήνων και βίδες.

Συμβουλεύεται χρήση του συστήματος καναλιών στη απόσταση μέχρι 6 m οριζόντια. Α αποδοτικότητα μειώνει αν χρησιμοποιείτε πολλές γωνίες και εξαρτήματα.

Επίπεδο κανάλι

Φτιαγμένο από την ατσάλενια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα. Χρησιμοποιείται για εγκατάσταση διανομής του ζεστού αέρα στους ξεχωρισμένους χώρους. Χαρακτηρίζεται με μικρές αντιστάσεις της ροής του αέρα.

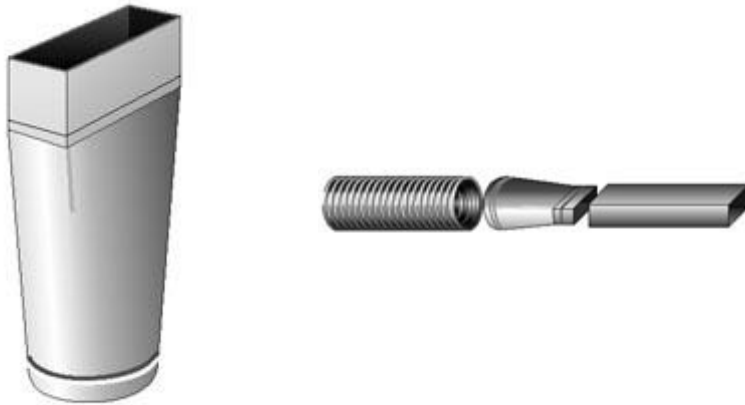


Επίπεδο κανάλι

- Επίπεδο κανάλι 50 x 150 x 1000 mm

Σύνδεσμος με Aluspiro

Φτιαγμένος από την ατσάλενια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα. Χρησιμοποιείται για σύνδεση ελαστικών σωλήνων με κανάλια (διανομέας - πόρος).

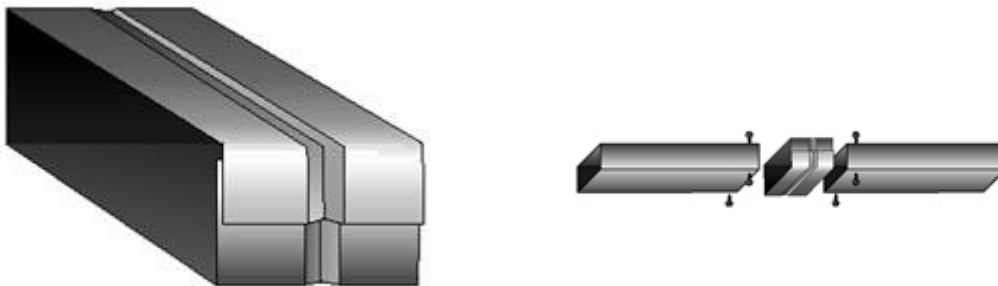


Σύνδεσμος με Aluspiro

- κανάλι 50 x 150 / διάμ. 125 μεταβατικό ορθογώνιο / στρόγγυλο

Σύνδεσμος καναλιών

Φτιαγμένος από την ατσάλενια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα (gr. 0,5 mm), για συνδέσεις των σετ καναλιών .

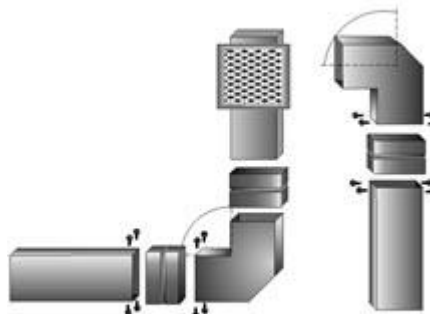


Σύνδεσμος των καναλιών

- 50 x 150 εξωτερικός σύνδεσμος καναλιών

Καναλι- γωνιά 90°

Φτιαγμένο από την ατσαλένια επιμεταλλωμένη λαμαρίνα. Κάνει στροφή 90° καναλιού.

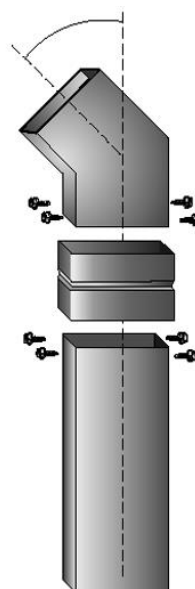
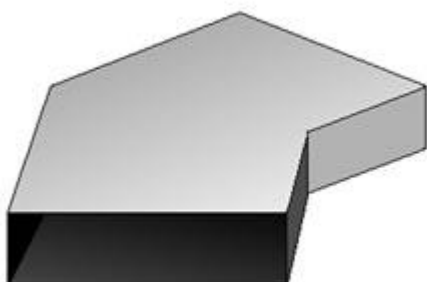


Γωνιά 90°

- 50 x 150 - γωνιά 90°

Κανάλι γωνιά 30/45°

Φτιαγμένο από την ατσαλένια επιμεταλλωμένη λαμαρίνα. Κάνει στροφή 30 ή 45° καναλιού.

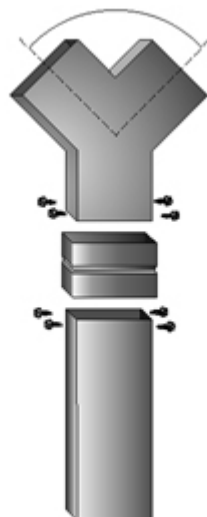


Κανάλι γωνιά 30° ή 45°

- κανάλι 50 x 150 – γωνιά 30°
- κανάλι 50 x 150 - γωνιά 45°

Κανάλι τριπλός συνδετήρας Y

Φτιαγμένο από την ατσαλένια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα. Χωρίζει 2 κανάλια.

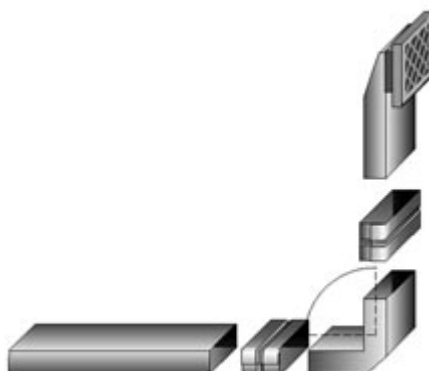
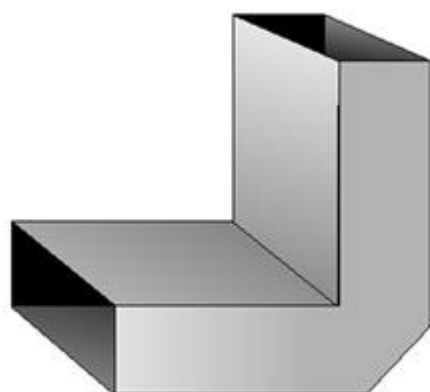


Διακλαδωτηρας καναλιων τριπλός συνδετηρας

- 50 x 150 –τριπλός συνδετήρας Y

Κανάλι-γωνιά τοίχου

Φτιαγμένο από την ατσαλένια επιψευδαργυρωμένη λαμαρίνα. Κάνει δυνατό να βγει το κανάλι από το πάτωμα στον τοίχο.



- κανάλι- γωνιά τοίχου κανάλι

50 x 150 - γωνιά τοίχου 90°

Άκρη για πάτωμα

Φτιαγμένη από την ατσαλένια επιμεταλλωμένη λαμαρίνα, για σύνδεση ελαστικών σωλήνων με τα κανάλια.

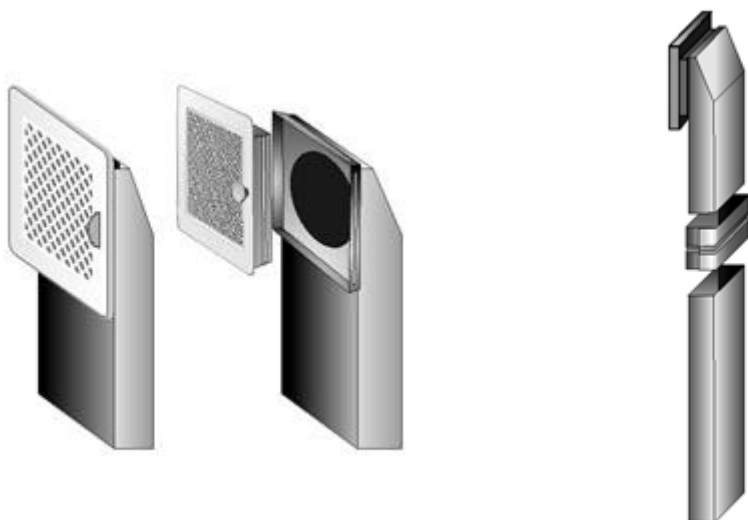


Άκρη πάτωμα/ταβάνι

- 50 x 150 x 100
- 50 x 150 x 125

Κανάλι τοίχου για πλέγμα

Φτιαγμένο από την ατσαλένια επιμεταλλωμένη λαμαρίνα και τελειώνει με την έξοδο στο πλέγμα με ρύθμιση ή χωρίς. Ταιριάζει με πολλά πλέγματα.



- Κανάλι του τοίχου για συναρμολόγηση πλεγμάτων

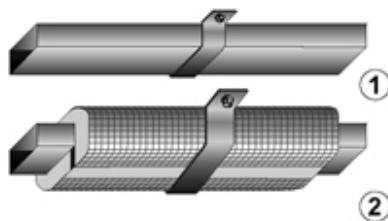
- κανάλι 50 x 150 για σχάρα 140 x 170
- κανάλι 50 x 150 για σχάρα 170 x 170

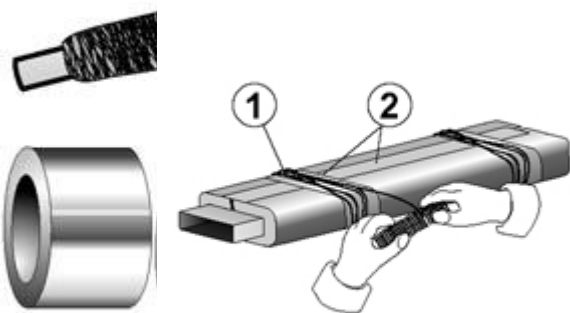
Στοιχεία για σύνδεση του συστήματος καναλιών

Οι λαβές των καναλιών είναι φτιαγμένες από την ατσαλένια λαμαρίνα. Χρησιμοποιούνται για συναρμολόγηση των καναλιών στα οικοδομικά διαφράγματα (1 – στο κανάλι, 2 – στο κανάλι με μόνωση).

Το σύρμα συναρμολόγησης (3) πολύ καλά προστατεύει τη σύνδεση με ταινία και μεγαλώνει τη μηχανική αντίσταση συνδέσεων.

Οι αλουμινένιες ταινίες (4) χρησιμοποιούνται για συνδέσεις και στεγανώσεις της θερμικής μόνωσης και συνδέσεις των καναλιών και εξαρτημάτων, καθώς και σωλήνων SPIRO και ALUSPIRO.





Λαβή των καναλιών

- λαβή των καναλιών 50 x 150
- λαβή των καναλιών 50 x 150 με μόνωση
- σύρμα συναρμολόγησης ατσαλ. επιψευδαργυρωμένο μαλακό 100g
- ταινία κολλητική από μια πλευρά ALT 50/150 50 m (θερμ. δουλειάς +150°C)
- ταινία μεταλλική ZX 50/80 50 m (θερμ. δουλειάς +80°C)
- ταινία κολλητική από μια πλευρά AL 50/70 50 m (θερμ. δουλειάς +70°C)
- ταινία ενισχυμένη ALE 50/70 50 m (θερμ. δουλειάς +70°C)
- ταινία κολλητική από μια πλευρά ALC 50/350 10 m (θερμ. δουλειάς +350°C)

Τεχνητό σύστημα

Στο τεχνητό σύστημα ο ζεστός αέρας γύρω στο ένθετο εισάγεται με πίεση από τον ανεμιστήρα στο κουτί χωρισμού και διανέμεται σε όλα τα δωμάτια.



Τεχνητό σύστημα

Στο τεχνητό σύστημα πρέπει να χρησιμοποιούνται οι σωλήνες ίσης ηχηρότητας και ανεμοστάτες για να μειώνουν οι βόμβοι του ανεμιστήρα. Οι ανεμοστάτες κάνουν επίσης ομαλή τη ροή του ζεστού αέρα. Στο τεχνητό σύστημα μπορείτε να βάλετε ένα φίλτρο αέρα, υπό τον όρο ότι θα υπάρχει η προσέγγιση για περιοδικό καθαρισμό.

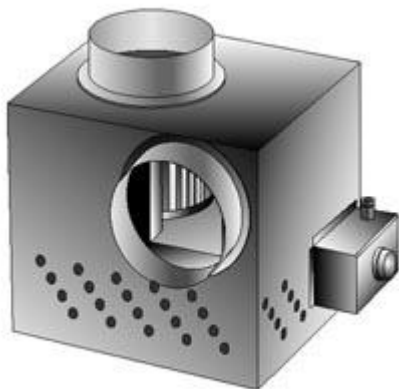
Στις περιπτώσεις διακοπών της παροχής ρεύματος το σύστημα δεν δουλεύει. Οπότε για να γίνεται σε τέτοια κατάσταση η διαρροή ζεστού αέρα από το διανομέα, πρέπει να συναρμολογηθούν στο περίβλημα του τζακιού δύο τα πλέγματα αποσυμπίεσης στους σωλήνες διαμέτρου 150 mm.

Προσοχή!

Όταν δουλεύει η συσκευή εξαερισμού από τα πλέγματα αποσυμπίεσης δεν βγαίνει ο ζεστός αέρας. Αν συμπληρώσετε το σύστημα με τον ρυθμιστή των περιστροφών του ανεμιστήρα, θα ρυθμίζεται η ταχύτητα και ποσότητα του πιεσμένου αέρα. Όταν ο ανεμιστήρας δουλεύει πιο αργά, μειώνει επίπεδο των βομβών στην εγκατάσταση.

Ανεμιστήρας

Ο ανεμιστήρας χρησιμοποιείται στο τεχνητό σύστημα. Η θερμοκρασία λειτουργίας μέχρι 150°C. Εξοπλισμένος στο θερμοστάτη που τον ανάβει στη συγκεκριμένη θερμοκρασία. Απομονωμένος θερμικά και ακουστικά.

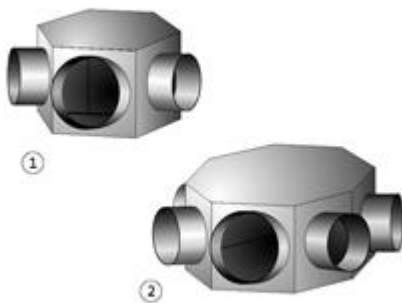


Ανεμιστήρας

- ανεμιστήρας τζακιού KOM-600 II (510 m³/h)
- ανεμιστήρας τζακιού KOM-600 BY PASS (510 m³/h)
- ανεμιστήρας τζακιού KOM-400 II (355 m³/h)

Διανομέας δωματίων χωρισμού ζεστού αέρα.

Το κουτί χωρισμού για το τεχνητό σύστημα κάνει δυνατή διανομή ζεσταμένου αέρα σε 5 ή 7 δωμάτια. Έχει τον εκτροπέα, που ισοπεδώνει τη διαρροή ζεστού αέρα. Διευκολύνει τη διανομή του αέρα από το κεντρικό σημείο.



1x ø150 (160) / 5x ø125

1x ø150 (160) / 7x ø125

1x ø12,5 / 3x ø 12,5

1x ø12,5 / 4 x ø 12,5

1x ø15 / 4 x ø12,5

Συνδέσεις

Σωλήνες senotherm ø120

Οι σωλήνες και εξαρτήματα για συναρμολόγηση των ελευθέρων τζακιών. Φτιαγμένοι από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm, ηλεκτροσυγκολλημένοι. Βαμμένοι με τις μπογιές που αντέχουν την υψηλή θερμοκρασία στο μαύρο χρώμα (seno 310).



Σωλήνες senotherm ø120

- ατσαλένιος σωλήνας ø 120x1000 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø 120x500 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø 120x250 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένια γωνιά ø 120 senotherm μαύρη 310
- ατσαλένια ροζέτα ø 120 senotherm μαύρη 310

Σωλήνες senotherm ø130

Οι σωλήνες και εξαρτήματα για συναρμολόγηση των ελευθέρων τζακιών. Φτιαγμένοι από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm, ηλεκτροσυγκολλημένοι. Βαμμένοι με τις μπογιές που αντέχουν τη υψηλή θερμοκρασία στα χρώματα μαύρο (seno 310) και γκρίζο (seno 288).



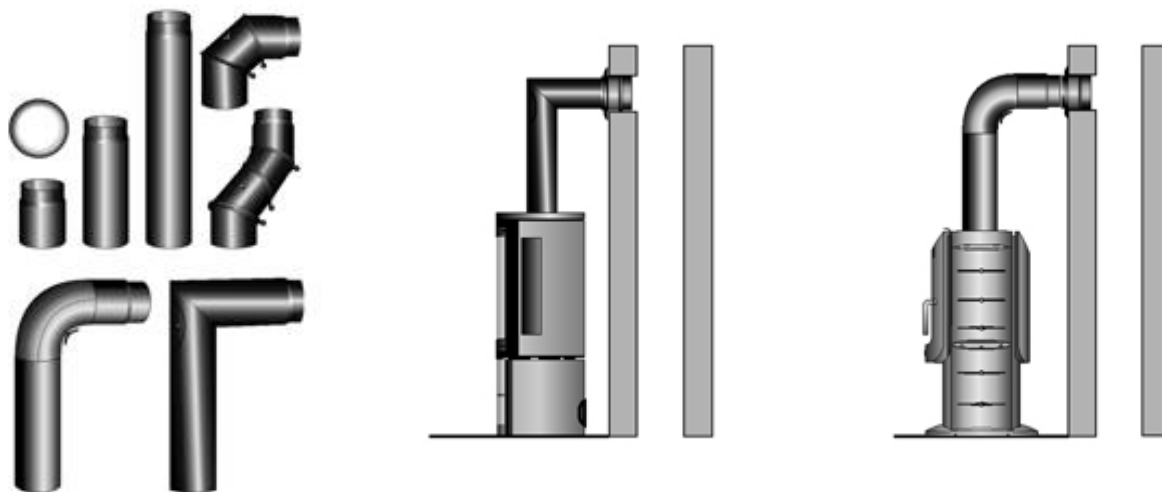
Σωλήνες senotherm ø 130

- ατσαλένιος σωλήνας ø 130x1000 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø 130x500 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø 130x250 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένια γωνιά ø 130 senotherm μαύρη 310
- ατσαλένια ροζέτα ø 130 senotherm μαύρη 310

- ατσαλένιος σωλήνας ø130x1000 mm senotherm μαύρος 288
- ατσαλένιος σωλήνας ø 130x500 mm senotherm μαύρος 288
- ατσαλένιος σωλήνας ø130x250 mm senotherm μαύρος 288
- ατσαλένια γωνιά ø 130 senotherm γκρίζα 288
- ατσαλένια ροζέτα ø 130 senotherm γκρίζα 288

Σωλήνες senotherm ø 150-180-200-250-300.

Οι σωλήνες και εξαρτήματα για συναρμολόγηση των ελευθέρων τζακιών. Φτιαγμένοι από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm, ηλεκτροσυγκολλημένοι. Βαμμένοι με τις μπογιές που αντέχουν την υψηλή θερμοκρασία στα χρώματα μαύρο (seno 310) και γκρίζο (seno 288).



Σωλήνες senotherm ø150

- ατσαλένιος σωλήνας ø 150x1000 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø 150x500 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø 150x250 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένια γωνιά ø 150 senotherm μαύρη 310
- ατσαλένια γωνιά ø 150 senotherm 310 450x700 mm
- ατσαλένια γωνιά ø 150 senotherm 310 450x700 mm διπλή
- ατσαλένια ροζέτα ø 150 senotherm μαύρη 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø 150x1000 mm senotherm γκρίζος 288
- ατσαλένιος σωλήνας ø 150x500 mm senotherm γκρίζος 288
- ατσαλένιος σωλήνας ø 150x250 mm senotherm γκρίζος 288
- ατσαλένια γωνιά ø 150 senotherm γκρίζα 288
- ατσαλένια γωνιά ø 150 senotherm γκρίζα 288 450x700 mm
- ατσαλένια γωνιά ø 150 senotherm γκρίζα 289 450x700 mm διπλή
- ατσαλένια ροζέτα ø 150 senotherm γκρίζα 288

Σωλήνες senotherm ø160

Οι σωλήνες και εξαρτήματα για συναρμολόγηση των ελευθέρων τζακιών. Φτιαγμένοι από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm, ηλεκτροσυγκολλημένοι. Βαμμένοι με τις μπογιές που αντέχουν τη υψηλή θερμοκρασία στα χρώματα μαύρο (seno 310) και γκρίζο (seno 288).



Σωλήνες senotherm ø160

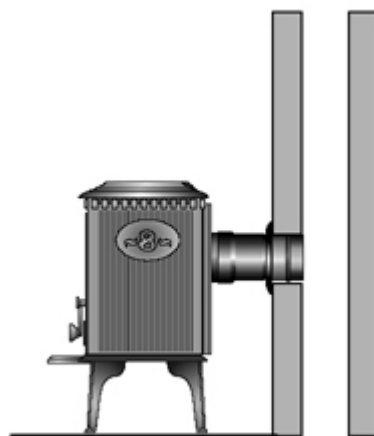
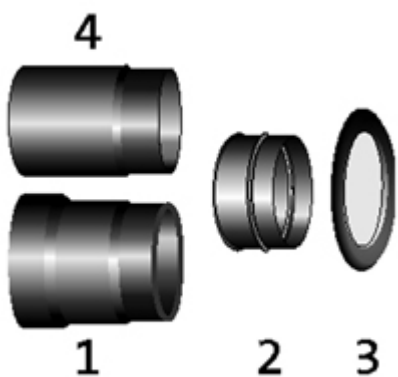
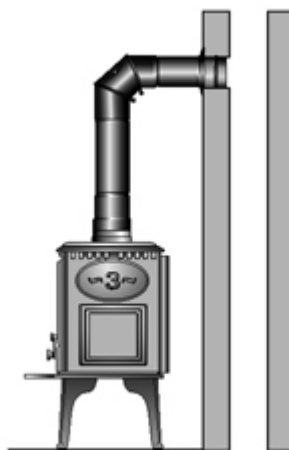
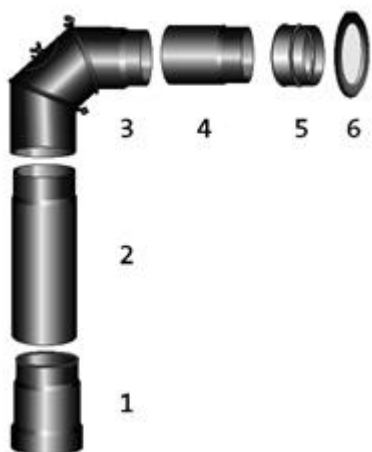
- ατσαλένιος σωλήνας ø160x1000 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø160x500 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø160x250 mm senotherm μαύρος 310
- ατσαλένια γωνιά ø160 senotherm μαύρη 310
- ατσαλένια ροζέτα ø160 senotherm μαύρη 310
- ατσαλένιος σωλήνας ø160x1000 mm senotherm γκρίζος 288
- ατσαλένιος σωλήνας ø160x500 mm senotherm γκρίζος 288
- ατσαλένιος σωλήνας ø160x250 mm senotherm γκρίζος 288
- ατσαλένια γωνιά ø160 senotherm γκρίζα 288
- ατσαλένια ροζέτα ø160 senotherm γκρίζα 288

Τα σελ σύνδεσης

Με τα σελ γίνεται ασφαλής συναρμολόγηση του ελεύθερου τζακιού με την καμινάδα. Τα σελ μπορούν να συμπληρώνονται με τα άλλα στοιχεία που χρειάζονται για τις παράτυπες συνδέσεις.

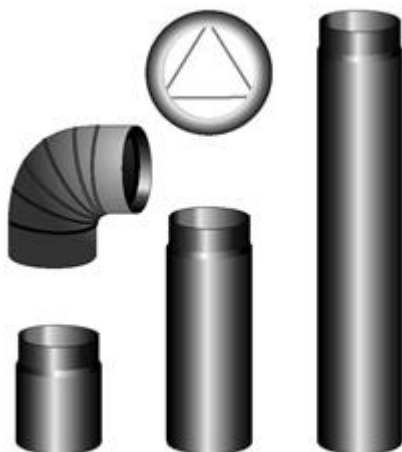
Σελ σύνδεσης από πάνω

- σελ σύνδεσης Jøtul F 3 TD/F 8 TD πάνω έξοδος (αντικατάσταση)
- σελ σύνδεσης Jøtul F 3 TD/F 8 TD πίσω έξοδος (αντικατάσταση)
- σελ σύνδεσης Jøtul F 500/F 600 πίσω έξοδος



Βερνικωμένοι σωλήνες ø 150

Οι σωλήνες και εξαρτήματα γι συναρμολόγηση των βερνικωμένων ελευθέρων σομπών. Φτιαγμένοι από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 0,6 mm, καλυμμένη με μερικές στρώσεις του βερνικιού. Διαθέσιμα χρώματα: μπλε-μαύρο, ελεφαντόδοντο, καστανή φαγεντιανή, μπλε φαγεντιανή.



Βερνικωμένοι σωλήνες ø 150

- ατσαλένιος σωλήνας ø150x1000 mm μπλε-μαύρο βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x500 mm μπλε-μαύρο βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x250 mm μπλε-μαύρο βερνίκι
- ατσαλένια γωνιά ø150 με ραβδώσεις μπλε-μαύρο βερνίκι
- ατσαλένια ροζέτα ø150 μπλε-μαύρο βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x1000 mm ελεφαντόδοντο βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x500 mm ελεφαντόδοντο βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x250 mm ελεφαντόδοντο βερνίκι
- ατσαλένια γωνιά με ραβδώσεις ø150 ελεφαντόδοντο βερνίκι
- ατσαλένια ροζέτα ø150 ελεφαντόδοντο βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x1000 mm μπλε φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x500 mm μπλε φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x250 mm μπλε φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένια γωνιά ø150 μπλε φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένια ροζέτα ø150 μπλε φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x1000 mm καστανή φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x500 mm καστανή φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένιος σωλήνας ø150x250 mm καστανή φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένια γωνιά ø150 καστανή φαγεντιανή βερνίκι
- ατσαλένια ροζέτα ø150 καστανή φαγεντιανή βερνίκι

Λουστραρισμένοι σωλήνες $\varnothing$ 150

Οι σωλήνες και εξαρτήματα γι συναρμολόγηση των ένθετων και κασετών. Φτιαγμένοι από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm, ηλεκτροσυγκολλημένοι. Βαμμένα στο μαύρο με τις προστατευτικές μπογιές για τη διάρκεια της μεταφοράς (lack).

Λουστραρισμένοι σωλήνες $\varnothing$ 150



- ατσαλένιος σωλήνας $\varnothing$ 150x1000 mm
- ατσαλένιος σωλήνας $\varnothing$ 150x500 mm
- ατσαλένιος σωλήνας $\varnothing$ 150x250 mm
- ατσαλένια γωνιά $\varnothing$ 150
- ατσαλένια γωνιά $\varnothing$ 150 τετραπλή

Λουστραρισμένοι σωλήνες $\varnothing$ 160

Οι σωλήνες και εξαρτήματα γι συναρμολόγηση των ένθετων και κασετών. Φτιαγμένοι από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm, ηλεκτροσυγκολλημένοι. Βαμμένα στο μαύρο με τις προστατευτικές μπογιές για τη διάρκεια της μεταφοράς (lack).

Λουστραρισμένοι σωλήνες $\varnothing$ 160



- ατσαλένιος σωλήνας $\varnothing$ 160x1000 mm
- ατσαλένιος σωλήνας $\varnothing$ 160x500 mm
- ατσαλένιος σωλήνας $\varnothing$ 160x250 mm
- ατσαλένια γωνιά $\varnothing$ 160
- ατσαλένια γωνιά $\varnothing$ 160 τετραπλή

Λουστραρισμένοι σωλήνες ø180

Οι σωλήνες και εξαρτήματα γι συναρμολόγηση των ένθετων και κασετών. Φτιαγμένοι από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm, ηλεκτροσυγκολλημένοι. Βαμμένα στο μαύρο με τις προστατευτικές μπογιές για τη διάρκεια της μεταφοράς (lack).

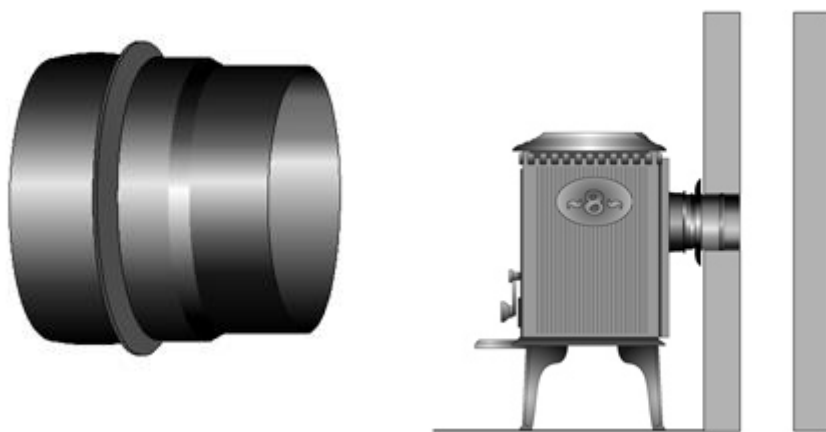


Λουστραρισμένοι σωλήνες ø180

- ατσαλένιος σωλήνας ø180x1000 mm
- ατσαλένιος σωλήνας ø180x500 mm
- ατσαλένιος σωλήνας ø180x250 mm
- ατσαλένια γωνιά ø180
- ατσαλένια γωνιά ø180 τετραπλή

Σύνδεσμοι senotherm

Οι σύνδεσμοι των σωλήνων χρησιμοποιούνται για σύνδεση δύο διατομών σωλήνων που δεν έχουν πιο στενό μέρος. Ο σύνδεσμος ø150 χρησιμοποιείται για σύνδεση της εξόδου καπνού των τζακιών Jøtul F 3 TD και Jøtul F 8 με τον καπνοσωλήνα με επιφάνεια διατομής 196 cm², με τους σωλήνες ø150 mm. Φτιαγμένος από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm. Βαμμένος με τη μπογιά που αντέχει την υψηλή θερμοκρασία στο μαύρο χρώμα (seno 310).



Σύνδεσμοι senotherm ø150

- ø150x120 mm σύνδεσμος για τα Jøtul F 3 TD και Jøtul F 8
- ø130x80 mm σύνδεσμος
- ø150x80 mm σύνδεσμος

Λουστραρισμένοι σύνδεσμοι

Οι σύνδεσμοι των σωλήνων χρησιμοποιούνται για σύνδεση δύο διατομών σωλήνων που δεν έχουν πιο στενό μέρος. Ο σύνδεσμος χρησιμοποιείται για σύνδεση των κασετών Jøtul C 21, Jøtul C 22, Jøtul C 31 και Jøtul C 33 με τον καπνοσωλήνα με τους σωλήνες $\varnothing 180$.

Φτιαγμένοι από την ατσάλενια λαμαρίνα πάχους 2 mm. Βαμμένα στο μαύρο με τις προστατευτικές μπογιές για τη διάρκεια της μεταφοράς (lack).

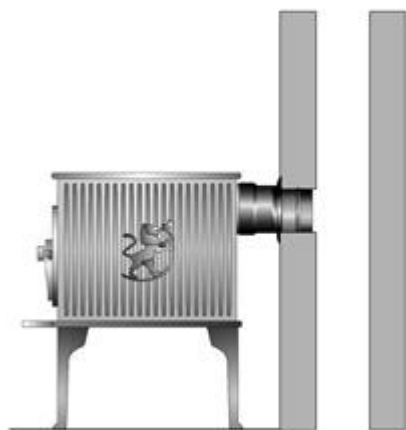
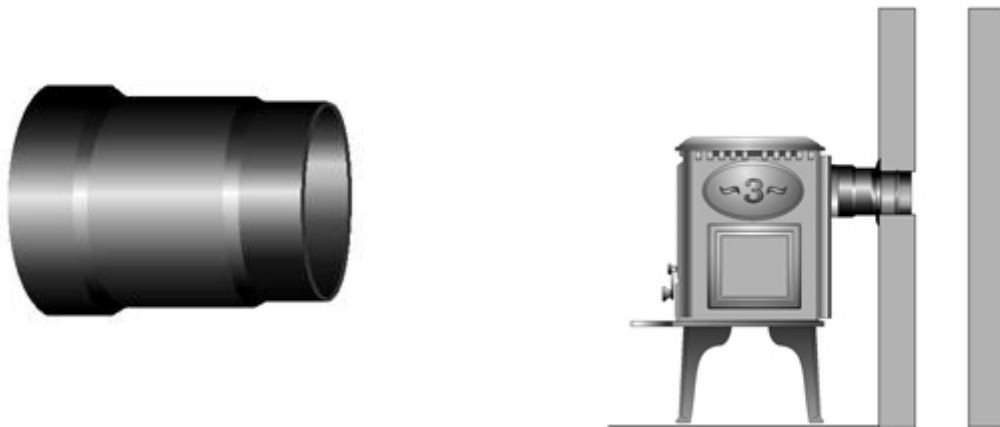


Λουστραρισμένοι σύνδεσμοι

- σωλήνας $\varnothing 180 \times 80$ mm σύνδεσμος
- σωλήνας $\varnothing 180 \times 160$ mm σύνδεσμος
- σωλήνας $\varnothing 200 \times 160$ mm σύνδεσμος

Συστολή senotherm

Οι συστολές senotherm $\varnothing 126/\varnothing 120$ και $\varnothing 173/\varnothing 160$ κάνουν δυνατό να συνδέονται οι ελεύθερες σόμπες Jøtul F 602 N, Jøtul F 3 TD και Jøtul F 8 με κανονικούς σωλήνες. Φτιαγμένες από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm. Βαμμένες με τις προστατευτικές μπογιές για τη διάρκεια της μεταφοράς στα χρώματα μαύρο (seno 310) και γκρίζο (seno 288)..

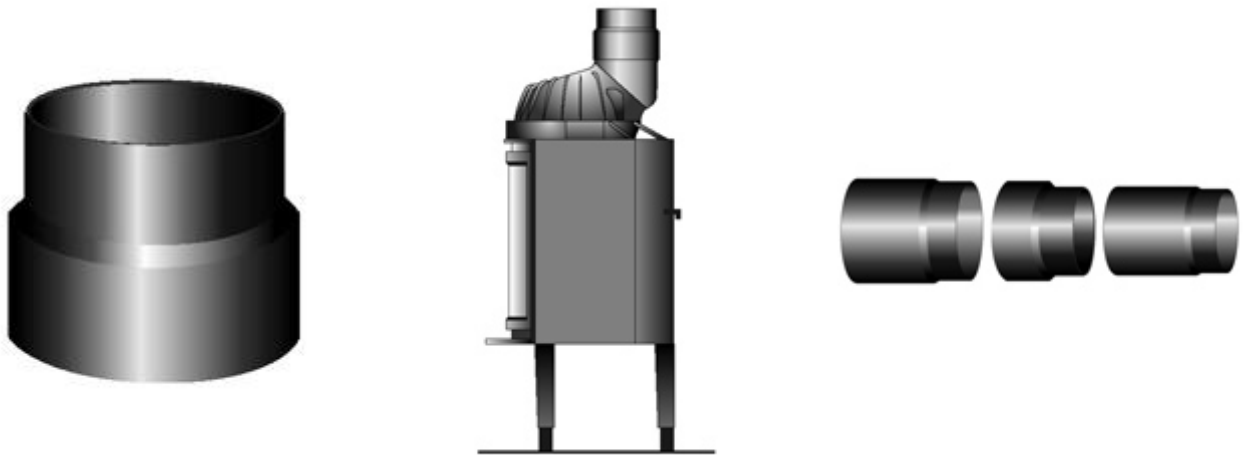


Συστολές senotherm

- ατσαλένιος σωλήνας συστολή $\varnothing 126/\varnothing 120 \times 250$ mm senotherm μαύρος 310 (αντικατάσταση TS40H018)
- ατσαλένιος σωλήνας συστολή $\varnothing 173/\varnothing 160 \times 250$ mm senotherm μαύρος 310 (αντικατάσταση)
- ατσαλένιος σωλήνας συστολή $\varnothing 173/\varnothing 160 \times 250$ mm senotherm γκρίζος 288
- σωλήνας $\varnothing 126/\varnothing 120 \times 120$ mm κωνική συστολή
- σωλήνας $\varnothing 173/\varnothing 150 \times 120$ mm κωνική συστολή
- σωλήνας $\varnothing 173/\varnothing 160 \times 120$ mm κωνική συστολή

Λουστραρισμένες συστολές

Οι συστολές αλλάζουν διάμετρο του συστήματος σωλήνων. Φτιαγμένες από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm. Βαμμένες με τις προστατευτικές μπογιές για τη διάρκεια της μεταφοράς στο μαύρο (lack).



Λουστραρισμένες συστολές

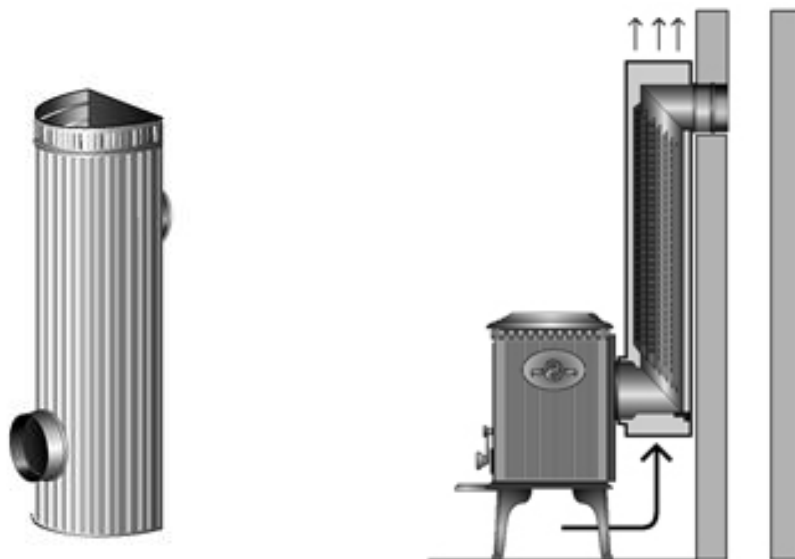
- σωλήνας $\varnothing 180/\varnothing 150 \times 160$ mm συστολή
- σωλήνας $\varnothing 180/\varnothing 160 \times 160$ mm συστολή
- σωλήνας $\varnothing 200/\varnothing 180 \times 150$ mm συστολή
- σωλήνας $\varnothing 250/\varnothing 200 \times 170$ mm συστολή

Ακτινοβολέας Jøtul F 3 TD/F 8

Φτιαγμένος από την ατσάλενα λαμαρίνα, βαμμένος με σκόνη στο μαύρο. Λειτουργεί σαν το αερόθερμο. Κάνει δυνατό να ανακτούμε την ενέργεια χαμένη μαζί με τα καυσαέρια από 5% - 40%. Μεγαλώνει την αποδοτικότητα, μειώνει κατανάλωση ξύλου.

Προσοχή!

Χαμηλώνει τη θερμοκρασία των καυσαερίων. Χρειάζεται συζήτηση με τον καπνοδοχοκαθαριστή (έγκριση του καπνοδοχοκαθαριστή).



Jøtul F 3 TD / F 8

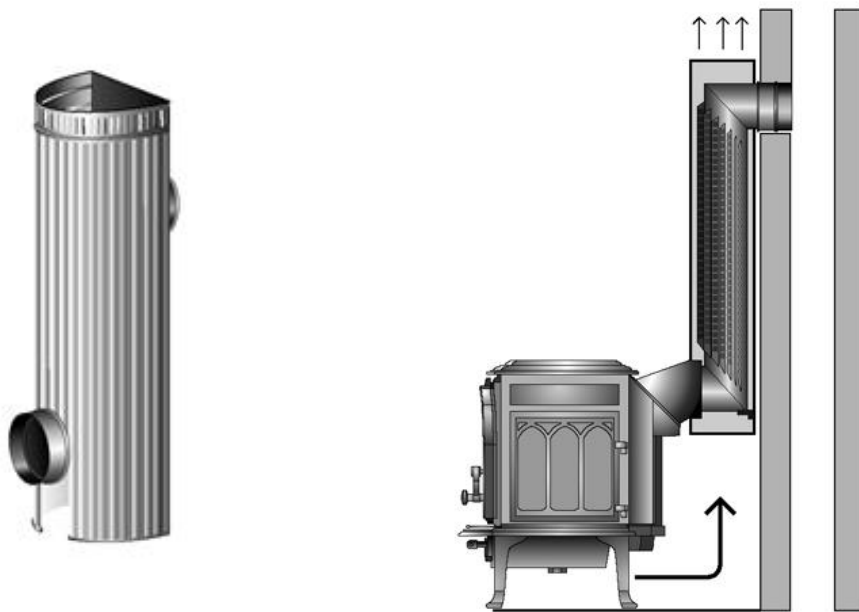
- ακτινοβολέας $\varnothing 160$ για τη σόμπα Jøtul F 3 TD / F 8

Ακτινοβολέας Jøtul F 500/F 600

Φτιαγμένος από την ατσάλενα λαμαρίνα, βαμμένος με σκόνη στο μαύρο. Λειτουργεί σαν το αερόθερμο. Κάνει δυνατό να ανακτούμε την ενέργεια χαμένη μαζί με τα καυσαέρια από 5% - 40%. Μεγαλώνει την αποδοτικότητα, μειώνει κατανάλωση ξύλου.

Προσοχή!

Χαμηλώνει τη θερμοκρασία των καυσαερίων. Χρειάζεται συζήτηση με τον καπνοδοχοκαθαριστή (έγκριση του καπνοδοχοκαθαριστή).



Ακτινοβολέας Jøtul F 500 / F 600

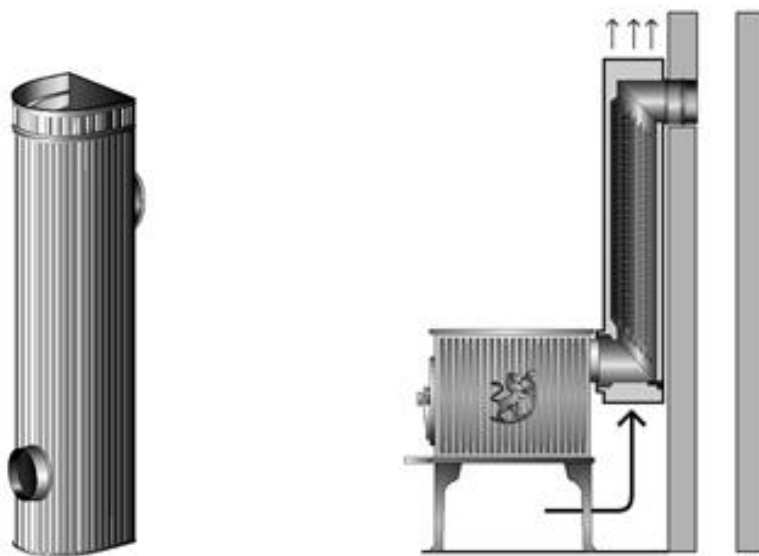
- ακτινοβολέας $\varnothing 150$ για τη σόμπα Jøtul F 500 / F 600

Ακτινοβολέας Jøtul F 602

Φτιαγμένος από την ατσάλενια λαμαρίνα, βαμμένος με σκόνη στο μαύρο. Λειτουργεί σαν το αερόθερμο. Κάνει δυνατό να ανακτούμε την ενέργεια χαμένη μαζί με τα καυσαέρια από 5% - 40%. Μεγαλώνει την αποδοτικότητα, μειώνει κατανάλωση ξύλου.

Προσοχή!

Χαμηλώνει τη θερμοκρασία των καυσαερίων. Χρειάζεται συζήτηση με τον καπνοδοχοκαθαριστή (έγκριση του καπνοδοχοκαθαριστή).

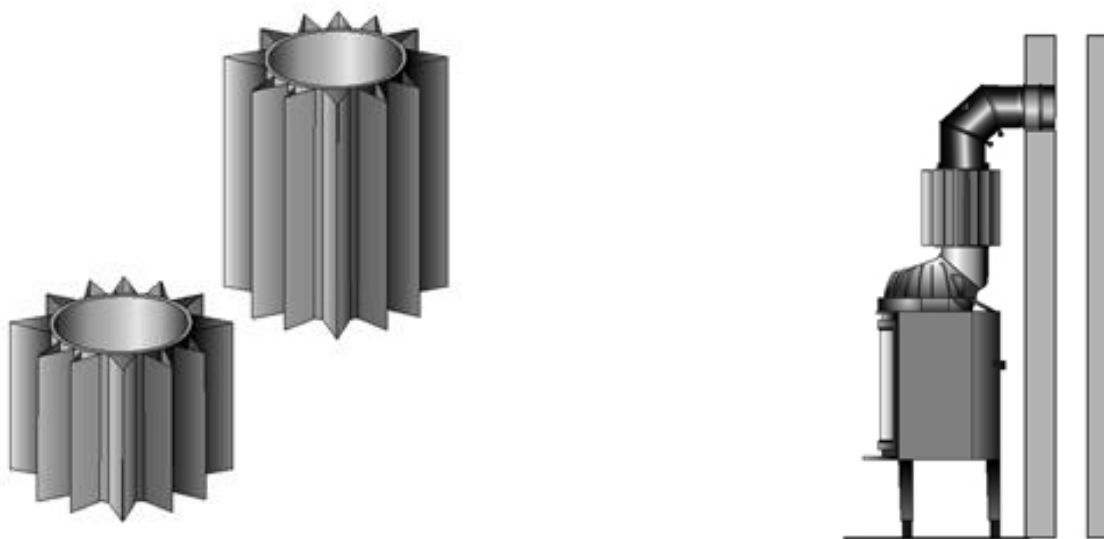


Ακτινοβολέας Jøtul F 602

- ακτινοβολέας $\varnothing 120$ για τη σόμπα Jøtul F 602

Αργυραμοιβός μεταφοράς θερμότητας

Στον αργυραμοιβό μεταφοράς θερμότητας χρησιμοποιείται ο κανόνας της μεταφοράς θερμότητας. Ο αργυραμοιβός μεγαλώνει την αποδοτικότητα στα όρια 5 - 45% εξαρτάται από τη διαφορά θερμοκρασίας καυσαερίων στον καπνοσωλήνα και τη θερμοκρασία του αέρα στο διανομέα και από την δραστήρια επιφάνεια του αργυραμοιβού. Μειώνει κατανάλωση ξύλου και θερμοκρασία καυσαερίων.



Αργυραμοιβός μεταφοράς θερμότητας

- αργυραμοιβός μεταφοράς θερμότητας $\varnothing 180 \times 240$ mm, επιφάνεια μεταφοράς θερμότητας $0,87 \text{ m}^2$
- αργυραμοιβός μεταφοράς θερμότητας $\varnothing 200 \times 370$ mm, επιφάνεια μεταφοράς θερμότητας $1,36 \text{ m}^2$
- αργυραμοιβός μεταφοράς θερμότητας $\varnothing 200 \times 270$ mm, επιφάνεια μεταφοράς θερμότητας $0,99 \text{ m}^2$

Σύνδεσμος καμινάδας

Φτιαγμένος από την ατσαλένια λαμαρίνα, καλυμμένη με το αλουμίνιο στη φωτιά. Ανθεκτικός στις υψηλές θερμοκρασίες και ανοξειδωτός. Συναρμολογημένος στο τοίχο της καμινάδας κάνει δυνατή την ακίνδυνη σύνδεση του εξαρτήματος στην κεραμική καμινάδα. Σβήνει τις θερμικές τάσεις και προστατεύει να μη σκάσουν οι συνδέσεις.



Σύνδεσμος καμινάδας - στάνταρ

- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 120 \times 120$ mm
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 130 \times 120$ mm
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 150 \times 120$ mm
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 160 \times 120$ mm
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 180 \times 120$ mm
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 200 \times 120$ mm

Σύνδεσμος καμινάδας με το μονωτικό λουρί

Φτιαγμένος από την ατσάλενα λαμαρίνα, καλυμμένη με το αλουμίνιο στη φωτιά. Ανθεκτικός στις υψηλές θερμοκρασίες και ανοξειδωτός. Συναρμολογημένος στο τοίχο της καμινάδας κάνει δυνατή την ακίνδυνη σύνδεση του εξαρτήματος στην κεραμική καμινάδα. Σβήνει τις θερμικές τάσεις και προστατεύει να μη σκάσουν οι συνδέσεις.

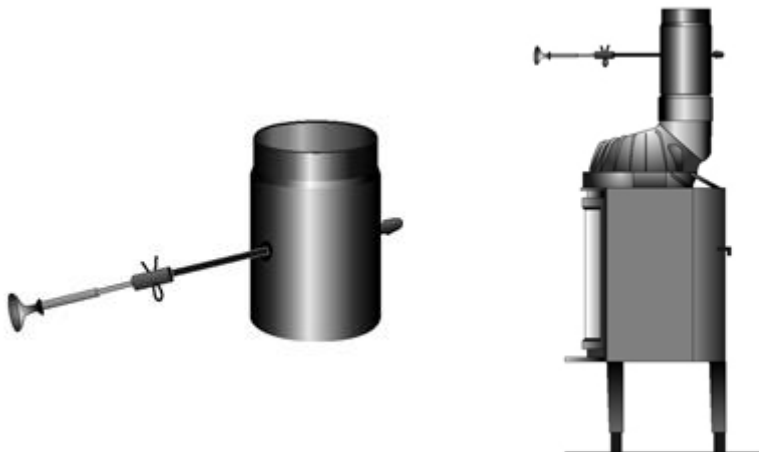


Σύνδεσμος καμινάδας με το μονωτικό λουρί – 1. τύπος

- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 160/\varnothing 180\text{SCH} \times 120\text{ mm}$ με το μονωτικό λουρί 1 τύπου
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 180/\varnothing 200\text{SCH} \times 120\text{ mm}$ με το μονωτικό λουρί 1 τύπου
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 200/\varnothing 200\text{SCH} \times 160\text{ mm}$ με το μονωτικό λουρί 2 τύπου
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 200/\varnothing 180\text{SCH} \times 190\text{ mm}$ με το μονωτικό λουρί 2 τύπου
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 180/\varnothing 180\text{SCH} \times 160\text{ mm}$ με το μονωτικό λουρί 2 τύπου
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 250/\varnothing 250\text{SCH} \times 200\text{ mm}$ με το μονωτικό λουρί 2 τύπου
- σύνδεσμος καμινάδας $\varnothing 150\text{W}/\varnothing 160\text{SCH} \times 160\text{ mm}$ με το μονωτικό λουρί 2 τύπου

Λουστραρισμένος ίσιος σωλήνας με ρύθμιση του ρεύματος αέρα

Ο ίσιος σωλήνας με ρύθμιση του ρεύματος αέρα πρέπει να χρησιμοποιείται, όταν το ρεύμα αέρα στον καπνοσωλήνα είναι πολύ μεγάλο. Μέγιστο όριο διαρροής καυσαερίων μέχρι 2/3 επιφάνειας δομής του σωλήνα. Φτιαγμένος από την ατσαλένια λαμαρίνα πάχους 2 mm. Βαμμένος με τις προστατευτικές μπογιές για τη διάρκεια της μεταφοράς στο μαύρο. Ρύθμιση με το πόμολο.



Σωλήνας με ρύθμιση του ρεύματος αέρα

- σωλήνας $\varnothing 180 \times 250$ mm με ρύθμιση του ρεύματος αέρα W2
- σωλήνας $\varnothing 200 \times 250$ mm με ρύθμιση του ρεύματος αέρα W2

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Ανυψωτικό βαγονάκι Vito

Το ανυψωτικό βαγονάκι Vito χρησιμοποιείται για μεταφορά των σομπών και τζακιών με τα χέρια στη ζώνη οικοδόμησης – στάνταρ – καθώς και στο μαγαζί ή αποθήκη – της αποθήκης. Το βαγονάκι πρέπει να χρησιμοποιείται στο σταθερό και σκληρυμένο βάθρο.



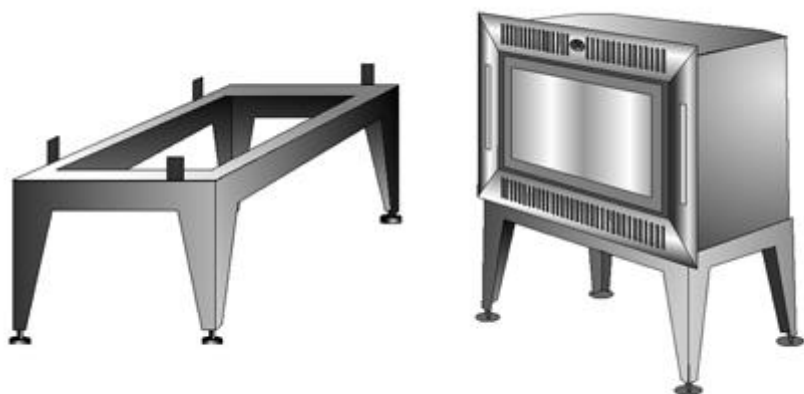
Ανυψωτικό βαγονάκι Vito

ανυψωτικό βαγονάκι Vito

- εύκολη χρήση ενός ατόμου
- Για απλές δουλειές στην αποθήκη
- Μοντέλο στάνταρ - ανυψωτική ικανότητα μέχρι 75 cm
- Μοντέλο της αποθήκης - ανυψωτική ικανότητα μέχρι 130 cm
- Βάρος 36 kg, ικανότητα 250 kg

Στήριγμα για Cassette

Διευκολύνει συναρμολόγηση και τοποθέτηση του ένθετου Cassette. Φτιαγμένο από το ατσάλι, βαμμένο στο μαύρο. Ρύθμιση ύψους περίπου 20 mm.



Στήριγμα για Cassette

- στήριγμα για τις Jøtul C 21 και Jøtul 22 Cassette
- στήριγμα για τις Jøtul C 31 και i Jøtul 33 Cassette

Σχάρα ψησίματος για το τζάκι

Η σχάρα ψησίματος κάνει δυνατό, ανεξάρτητα από τον καιρό, να μαγειρεύουμε νόστιμο φαγητό στα τζάκια και σόμπες Jøtul. Εύκολη εξυπηρέτηση, δυνατότητα χρήσης επίσης με κλειστά πορτάκια της εστίας. Έχει χειρολαβή. Φτιαγμένη από το ατσάλι άτρωτο αντί οξύ.



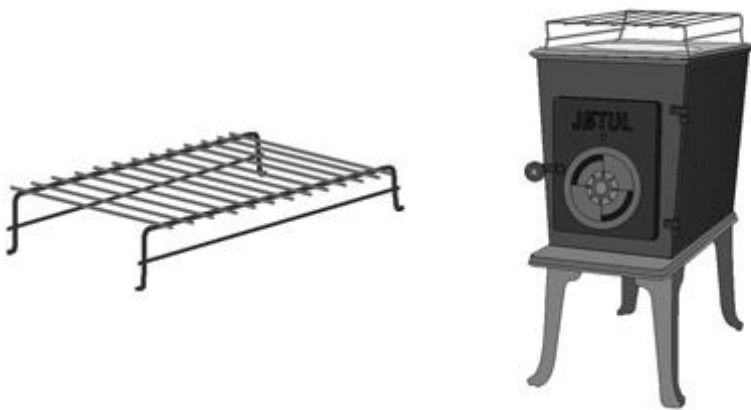
Σχάρα ψησίματος για το τζάκι

- σχάρα ψησίματος για το Jøtul I 18
- σχάρα ψησίματος για το Jøtul I 80 RH
- σχάρα ψησίματος για το Jøtul F 3
- σχάρα ψησίματος για το Jøtul C 21 και Jøtul C 22
- σχάρα ψησίματος για το Jøtul F 8 TD
- σχάρα ψησίματος για το I 600
- σχάρα ψησίματος για το Jøtul F 370

Στεγνωτήρας για σόμπες

Ο στεγνωτήρας χρησιμοποιείται για στέγνωση στη σόμπα των μανιταριών, φρούτων, λαχανικών κλπ. Φτιαγμένος από το ανοξείδωτο ατσάλι.

Προσοχή! Αν η σόμπα είναι πολύ ζεστή, τα ξέρα προϊόντα μπορούν να πάρουν φωτιά.



Στεγνωτήρας ή σχάρα ψησίματος για σόμπες

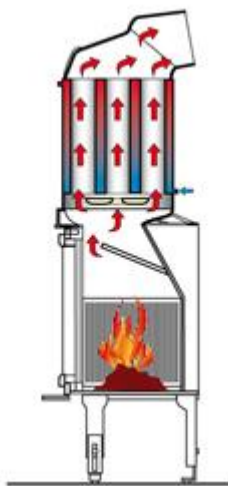
- στεγνωτήρας για σόμπα Jøtul F 8 TD
- στεγνωτήρας για σόμπα Jøtul F 3
- στεγνωτήρας για σόμπα Jøtul F 602

ΖΕΣΤΑΜΑ ΝΕΡΟΥ

Ο λέβητας για το Jotul I 18

Η επινόηση του λέβητα **Jotul I 18** βασίζεται στην υπόθεση, ότι ζέστη για τη θέρμανση νερού μπορεί να προέρχεται αποκλειστικά απ' τα καυσαέρια. Αυτό δίνει δυνατότητα να κρατήσουμε υψηλή θερμοκρασία στο θάλαμο καύσης ταυτόχρονα να χαμηλώσουμε τη θερμοκρασία των καυσαερίων.

Ο λέβητας μπορεί να συνεργάζεται με συστήματα θερμαντικών σωμάτων και θέρμανσης πατώματος τροφοδοτημένα με τζάκια για στερεά καύσιμα, αέριο, πετρέλαιο, ρεύμα και ηλιακούς συλλέκτες.. Μπορεί να χρησιμοποιείται επίσης ως μοναδική πηγή θερμότητας και – με κατάλληλες υδραυλικές συνδέσεις – για θέρμανση χρησίμου νερού.



Ο λέβητας για το Jotul I 18 - σχέδιο

TS43A001 λέβητας για το Jotul I 18

- Σύμφωνα με το πρότυπο PN-EN 13229
- Έχει το σήμα CE
- Θερμική δύναμη ονομαστική 9 kW
- Θερμική δύναμη ολόκληρη 24 KW
- Φτιαγμένος απ'τη χαλύβδινη λαμαρίνα 4 χιλ.
- Ο εξαεριστήρας των καυσαερίων απ'τη βερμικουλίτη
- Μοναδική κατασκευή – σωλήνες καπνού

- Διάσωση ενεργείας από τα καυσαέρια
- Χαμηλότερη έκλυση του μονοξειδίου του άνθρακα – 0,16%
- Συνεργασία με συστήματα τροφοδοτημένα με τζάκια για στερεά καύσιμα, αέριο, πετρέλαιο, ρεύμα και ηλιακούς συλλέκτες.

Παραδειγματική εγκατάσταση θερμαντικού συστήματος

Ο λέβητας μπορεί να συνεργάζεται με συστήματα θερμαντικών σωμάτων και θέρμανσης πατώματος τροφοδοτημένα με τζάκια για στερεά καύσιμα, αέριο, πετρέλαιο, ρεύμα και ηλιακούς συλλέκτες. Μπορεί να χρησιμοποιείται επίσης ως μοναδική πηγή θερμότητας και – με κατάλληλες υδραυλικές συνδέσεις – για θέρμανση χρησίου νερού.

Τα σχήματα εγκαταστάσεις παρακάτω είναι παραδείγματα. Οι προσωπικές λύσεις από τους μηχανικούς μπορούν να είναι διαφορετικές, όμως πάντα πρέπει να φτιάχνονται σύμφωνα με τους με τους κείμενους νόμους και κανόνες.

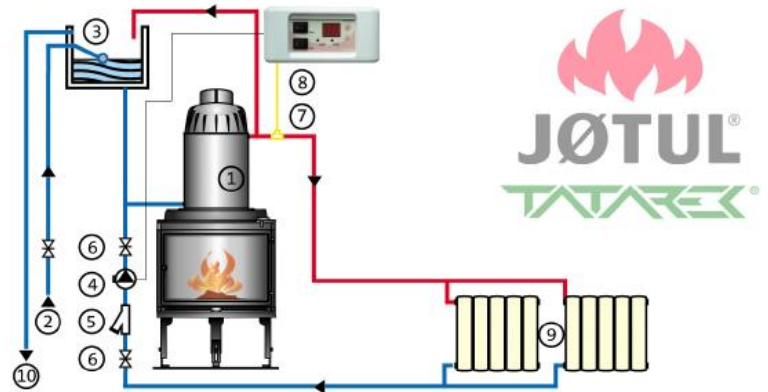
TATAREK



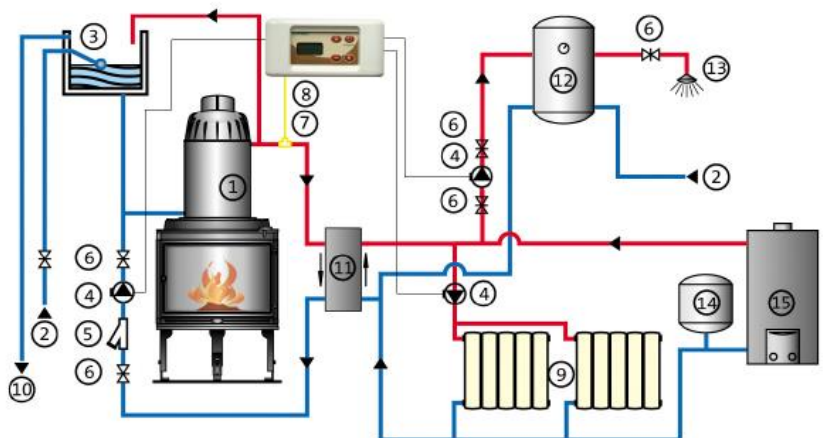
RT-03 B (σχέδιο 1)

- δουλεύει με 2 κυκλοφορητές κεντρικής θέρμανσης και ηλεκτρική βαλβίδα θερμοστατική
- κόβει την λειτουργία του καζανιού κεντρικής θέρμανσης
- χειροκίνητο άνοιγμα ενός ηλεκτρικού μηχανήματος
- οι συναγερμοί ασφαλίζουν την εγκατάσταση από πολύ υψηλές θερμοκρασίες και κατάψυξη καθώς και βλάβη του αισθητήρα και τερμάτωση των στροφών των κυκλοφορητών.

1. Σχέδιο εγκατάστασης του λέβητα στο ανεξάρτητο σύστημα



RT-08 K Plus (σχέδιο 2)



- δουλεύει με 1 ή 2 κυκλοφορητές κεντρικής θέρμανσης
 - δουλεύει με τον κυκλοφορητή, που τροφοδοτεί το δοχείο ζεστού χρήσιμου νερού
 - μπορεί να δουλεύει με τον κυκλοφορητή, που τροφοδοτεί τη βούρτσα ζεστού χρήσιμου νερού
 - κόβει λειτουργία του καζανιού κεντρικής θέρμανσης
 - κτισμένος ζωνικός θερμοστάτης
 - τρόπος δουλειάς «καλοκαιρινός» εγκατάστασης εκτός θερμαντικής περιόδου
 - οι συναγερμοί σφαλίζουν την εγκατάσταση από πολύ υψηλές θερμοκρασίες και κατάψυξη καθώς και βλάβη του αισθητήρα και τερμάτωση των στροφών των κυκλοφορητών.
- 2. Σχέδιο εγκατάστασης του λέβητα στο σύστημα με τον πλακοειδή αργυραμοιβό, ηλεκτρικό μπούλερ και τζάκι κεντρικής θέρμανσης**

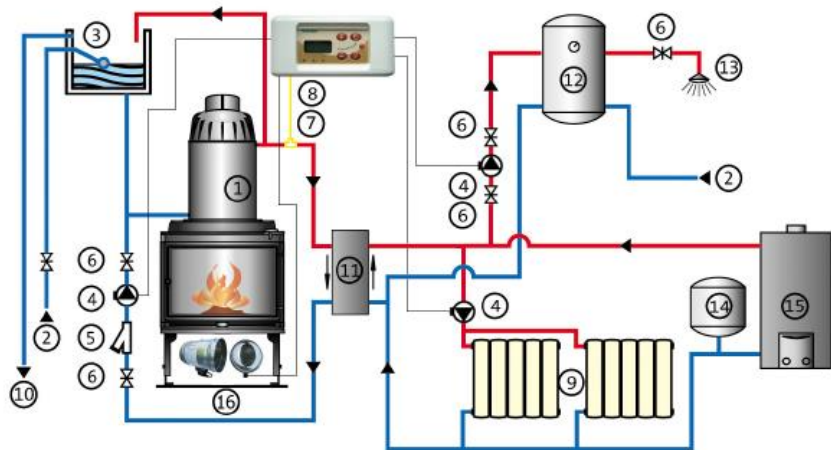
RT-08 P Lux (σχέδιο 3)



- αρμονική ρύθμιση της
- δουλεύει με 2 κυκλοφορητές κεντρικής θέρμανσης
- δουλεύει με τον κυκλοφορητή, που τροφοδοτεί το δοχείο ζεστού χρήσιμου νερού
- μπορεί να δουλεύει με τον κυκλοφορητή, που τροφοδοτεί τη βούρτσα ζεστού χρήσιμου νερού
- κόβει λειτουργία του καζανιού κεντρικής θέρμανσης
- κτισμένος ζωνικός θερμοστάτης
- τρόπος δουλειάς «καλοκαιρινός» εγκατάστασης εκτός θερμαντικής περιόδου
- οι συναγερμοί σφαλίζουν την εγκατάσταση από πολύ υψηλές θερμοκρασίες και κατάψυξη καθώς και βλάβη του αισθητήρα και τερμάτωση των στροφών των κυκλοφορητών.

Λεζάντα

- 1 - τζάκι με το λέβητα
- 2 - τροφοδοσία απ' το υδραγωγείο
- 3 - πρησμένο σκεύος ανοιχτό με τη βαλβίδα συμπλήρωσης
- 4 - κυκλοφορική αντλία
- 5 - φίλτρο
- 6 - βαλβίδα ανακοπής
- 7 - έλεγχος θερμοκρασίας απερχόμενου νερού
- 8 - θερμοστάτης, TATAREK
- 9 - καλοριφέρ
- 10 - εξαγωγή στο αποχετευτικό σύστημα
- 11 - πλακοειδής αργυραμοιβός
- 12 - ηλεκτρικό μπούλερ με οφιοειδή σωλήνων
- 13 - χρήσιμο νερό
- 14 - κλειστό πρησμένο σκεύος
- 15 - λέβητας κεντρικής θέρμανσης
- 16 - τροφοδοτική βαλβίδα



3. Σχήμα εγκατάστασης στο σύστημα με τον πλακοειδή αργυραμοιβό, τροφοδοτική βαλβίδα, ηλεκτρικό μπούλερ και τζάκι κεντρικής θέρμανσης

Η εγκατάσταση του συστήματος Jotul I18 πάντα πρέπει να δουλεύει στο ανοιχτό σύστημα, που ασφάλεια είναι το ανοιχτό πρησμένο σκεύος (3). Το σύστημα νερού μπορεί να συμπεριλαμβάνεται στο σύστημα με το κλειστό πρησμένο σκεύος (14) μόνο δια πλακοειδή αργυραμοιβό (11). Αυτό κάνει δυνατό να ξεχωρίσουμε το ανοιχτό σύστημα από το κλειστό.

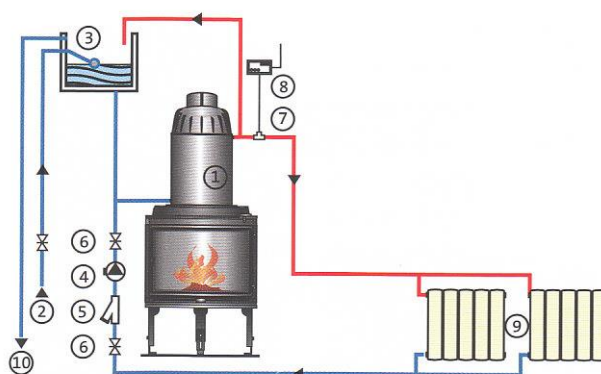
ΣΧΕΔΙΟ ΕΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΘΕΡΜΑΝΣΗΣ

Ο λέβητας μπορεί να δουλεύει μαζί με συστήματα των καλοριφέρ και συστήματα θέρμανσης πατώματος τροφοδοτημένα με σόμπες για στερεά καύσιμα, αέριο, πετρέλαιο, ρεύμα και ηλιακούς συλλέκτες. Μπορεί να χρησιμοποιείται ως μοναδική πηγή θερμότητας και – με κατάλληλη υδραυλική εγκατάσταση – να ζεστάνει το χρήσιμο νερό.

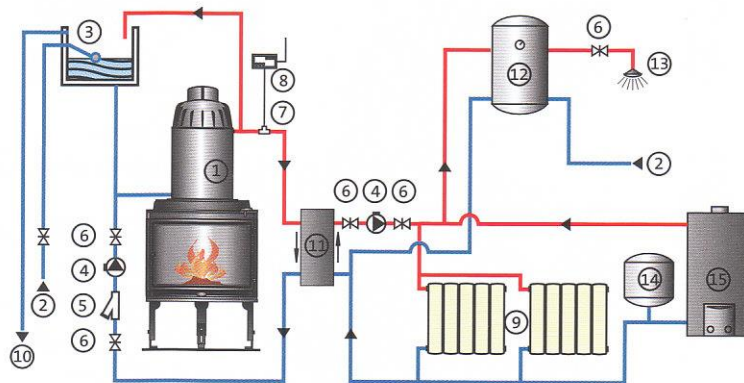
Τα σχέδια εγκατάστασης είναι παραδείγματα. Οι ατομικές λύσεις προσφερόμενες από τους τεχνικούς μπορούν να διαφέρουν από αυτές, μα πάντα πρέπει να είναι σύμφωνες με τους τοπικούς κανόνες και νόμους.

Λεζάντα

- 1 – τζάκι με το λέβητα
- 2 – τροφοδοσία απ' το υδραγωγείο
- 3 – πρησμένο σκεύος ανοιχτό με τη βαλβίδα συμπλήρωσης
- 4 – κυκλοφορική αντλία
- 5 – φίλτρο
- 6 – βαλβίδα ανακοπής
- 7 – έλεγχος θερμοκρασίας απερχόμενου νερού
- 8 – θερμοστάτης, που ανάβει την κυκλοφορική αντλία
- 9 – καλοριφέρ
- 10 – εξαγωγή στο αποχετευτικό σύστημα
- 11 – πλακοειδής αργυραμοιβός
- 12 – ηλεκτρικό μπόιλερ με οφιοειδή σωλήνων
- 13 – χρήσιμο νερό
- 14 – κλειστό πρησμένο σκεύος
- 15 – λέβητας κεντρικής θέρμανσης



Σχέδιο εγκατάστασης του λέβητα στο ανεξάρτητο σύστημα



Σχέδιο εγκατάστασης του λέβητα στο σύστημα με τον πλακοειδή αργυραμοιβό, ηλεκτρικό μπόιλερ και τζάκι κεντρικής θέρμανσης

Η χρήση αντισκουριακών-αντιδιαβρωτικών-αντιψυκτικών προστατεύει την εγκατάσταση από σκουριά και κάνει το λέβητα πολύ πιο ανθεκτικό.

Η εγκατάσταση του συστήματος Jotul I18 πάντα πρέπει να δουλεύει στο ανοιχτό σύστημα, που ασφάλεια είναι το ανοιχτό πρησμένο σκεύος (3). Το σύστημα νερού μπορεί να συμπεριλαμβάνεται στο σύστημα με το κλειστό πρησμένο σκεύος (14) μόνο δια πλακοειδή αργυραμοιβό (11). Αυτό κάνει δυνατό να ξεχωρίσουμε το ανοιχτό σύστημα από το κλειστό.

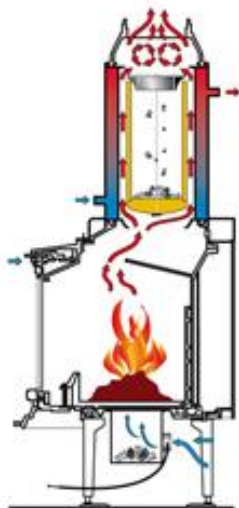
ΖΕΣΤΑΜΑ ΝΕΡΟΥ

Ο λέβητας για το Jøtul I 80/Jøtul I 530



Η επινόηση του λέβητα Jøtul I 80 & Jøtul I 530 βασίζεται στην υπόθεση, ότι ζέστη για τη θέρμανση νερού μπορεί να προέρχεται αποκλειστικά απ' τα καυσαέρια. Αυτό δίνει δυνατότητα να κρατήσουμε υψηλή θερμοκρασία στο θάλαμο καύσης ταυτόχρονα να χαμηλώσουμε τη θερμοκρασία των καυσαερίων.

Ο λέβητας μπορεί να συνεργάζεται με συστήματα θερμαντικών σωμάτων και θέρμανσης πατώματος τροφοδοτημένα με τζάκια για στερεά καύσιμα, αέριο, πετρέλαιο, ρεύμα κα ηλιακούς συλλέκτες. Μπορεί να χρησιμοποιείται επίσης ως μοναδική πηγή θερμότητας και – με κατάλληλες υδραυλικές συνδέσεις – για θέρμανση χρήσιμου νερού.



Ο λέβητας για τα Jøtul I 80 & Jøtul I 530 - σχέδιο

λέβητας για τα Jøtul I 80 και Jøtul I 530

- Σύμφωνα με το πρότυπο PN-EN 13229
- Έχει το σήμα CE
- Θερμική δύναμη ονομαστική 6 kW
- Θερμική δύναμη ολόκληρη 18 KW
- Φτιαγμένος απ' τη χαλύβδινη λαμαρίνα 4 χιλ.
- Ο εξαεριστήρας των καυσαερίων απ' τον βερμικουλίτη

- Μοναδική κατασκευή – συσκευή κατακρημνίσματος των στερεών σωματιδίων
- Διάσωση ενεργείας από τα καυσάεργια
- Χαμηλότερη έκλυση του μονοξειδίου του άνθρακα – 0,13%
- Συνεργασία με συστήματα τροφοδοτημένα με τζάκια για στερεά καύσιμα, αέριο, πετρέλαιο, ρεύμα και ηλιακούς συλλέκτες.

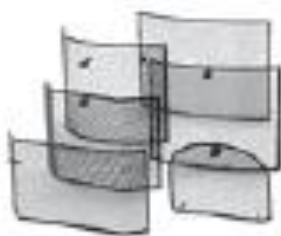
Εξαρτήματα και προϊόντα φροντίδας της σόμπας



Η Jotul έχει χρησιμοποιήσει την εκτεταμένη γνώση του στην κατασκευή των σομπών και των τζακιών, και είναι στην ευχάριστη θέση να σας προσφέρει μια σειρά από προϊόντα για την φροντίδα της σόμπας Jotul και να σας βοηθήσει να προσέχετε τις σόμπες και τα τζάκια σας.

Έχουμε σχεδιάσει επίσης μια σειρά εξαρτημάτων, όπως τα πλέγματα φωτιάς, διακοσμητικά πλαίσια και επιλογή σε ποδιά να συνοδεύουν τα προϊόντα μας και να σας επιτρέψουν να προσαρμόσετε τη Jotul σας.

Επάνω θερμόμετρο σομπών Jotul



Παρακαλώ αναφερθείτε στο τεχνικό τμήμα αυτού του φυλλαδίου για μια λίστα όλων των εξαρτημάτων διαθέσιμων για σας για την επιλεγμένη σας Jotul σόμπα ή τζάκι.

Η Jotul, ως μέρος της πολιτικής του και της συνεχούς υπηρεσίας παρακολούθησής, αποθηκεύει τα περισσότερο καταναλωμένα εξαρτήματα απαραίτητα να διατηρείται τη Jotul στην καλύτερη κατάσταση της και να βοηθήσει στην επέκταση της ζωής της. Αυτά είναι διαθέσιμα από τον τοπικό σας Jotul πωλητή, ο οποίος με ευχαρίστηση θα σας βοηθήσει επιπλέον.

Jotul πλέγμα φωτιάς



Παρακαλώ σιγουρευτείτε ότι μόνο γνήσια Jotul ανταλλακτικά χρησιμοποιούνται να εξασφαλίσουν την κάλυψη από την εγγύησή μας.

Ο τοπικός εξουσιοδοτημένος Jotul πωλητής θα έχει την ευχαρίστηση να σας βοηθήσει επιπλέον για τα διαθέσιμα προϊόντα φροντίδας και εξαρτήματα Jotul.

*. Jotul κλίβανος
αποξήρανσης ξύλο εποχής*



Υψηλής θερμοκρασίας ματ



Καθαριστής γυαλιού Jotul



Ανθεκτικά στη θερμότητα γάντια

Συσσωρευτική μάζα και μεταδοτική θέρμανση



Συσσωρευτική μάζα

Εναλλακτικός για τον λέβητα τρόπος να ανακτούμε τη θερμαντική ενεργεία από τα καυσαέρια είναι χρήση της συσσωρευτικής μάζας. Το σετ των 5 κεραμικών δίσκων, στους οποίους κυλούν τα καυσαέρια με σπειροειδής κίνηση, ζεσταίνεται και μετά σιγά-σιγά κρυώνοντας δίνει πίσω μαζεμένη θερμότητα. Γι' αυτό μεγαλώνει η αποδοτικότητα της συσκευής και μειώνει σημαντικά η κατανάλωση ξύλου.

*Κίνηση καυσαερίων
στους συσσωρευτικούς
δίσκους*

Το ένθετο Jotul I 18 με τη συσσωρευτική μάζα πρέπει να συνδέεται με τον καπνοσωλήνα διαμέτρου τουλ. 200 χιλ. (επιφάνεια 314 cm²) και δύναμη έλξης τουλ. 12 Pa.

Το σετ (5 τεμάχια) συσσωρευτικών δίσκων έχει βάρος περίπου 150 κ.



*Το Jotul I 18
Panorama με τη
συσσωρευτική μάζα*



*Το Jotul I 18
Panorama με το
διανομέα ζεστού αέρα*

Διανομή ζεστού αέρα

Η λειτουργία του θερμαντικού συστήματος στηρίζεται σε χρήση της μετάδοσης θερμότητας. Το σχήμα κάτω δείχνει τον κανόνα κατασκευής και λειτουργίας τέτοιας κατάστασης. Ο αέρας (7) της θερμοκρασίας κλειστού χώρου μπαίνει κάτω από το ένθετο (1) και ζεσταίνεται στο χώρο μεταξύ του κορμού τζακιού και μεταδοτικού κάλυμματος (8). Ζεσταμένος αέρας ανεβαίνει προς το πάνω μέρος του διανομέα (9), που γίνεται η διανομή του. Με τους σωλήνες Spiro αλουμινένιους (10) ή επιψευδαργυρωμένους (11) και με κανάλια (12) φτάνει στα δωμάτια. Στα τέλη των σωλήνων και καναλιών εγκαθίστανται οι σχάρες με ρύθμιση. Με αυτές ρυθμίζουμε την ποσότητα του ζεστού αέρα, που μπαίνει στο δωμάτιο. Στο περίβλημα του τζακιού βάζουμε τις σχάρες χωρίς ρύθμιση (13). Για να αποσοβήσουμε σκασμού του περιβλήματος στη σύνδεση με το τοίχο, ο καπναγωγός πρέπει να χαλαρώσει επίσης με τη σχάρα χωρίς ρύθμιση (14).



Διασυνδέτης καμινάδας

Οι πλινθοδόμοι, που έχουν χρησιμοποιήσει τους διασυνδέτες καμινάδας, δεν μπορούν να φανταστούν πιο καλό τρόπο συνδέσμου του καπνοσωλήνα και καμινάδας.

Ο διασυνδέτης καμινάδας είναι σημαντικό στοιχείο για να συνδέσουμε τον καπνοσωλήνα με την είσοδο της κατάτμητης κεραμικής καμινάδας. Αυτός δίνει ασφαλής, σφικτή και μακροχρόνια σύνδεση με την κεραμική καμινάδα.

Ο διασυνδέτης καμινάδας αντισταθμίζει την επέκταση σωλήνων στις υψηλές θερμοκρασίες, αποτρέποντας το ράγισμα της εισόδου καπνοσωλήνα.

Το σφίξιμο εξασφαλίζεται από το παρέμβυσμα ανθεκτικό στη θερμότητα.

Ο διασυνδέτης καμινάδας μπορεί να μειώσει/μεγαλώσει σημαντικά τη διάμετρο του καπνοσωλήνα ή εισόδου καμινάδας. Επίσης επιτρέπει τη σύνδεση του καπνοσωλήνα της ίδιας διαμέτρου με την είσοδο κεραμικής καμινάδας. Οι διασυνδέτες καμινάδας ανεπτυγμένες από τη Jotul Πολώνια προστατεύονται από πολωνικές ευρεσιτεχνίες.

Διασυνδέτης για τα ένθετα

Ο διασυνδέτης είναι εξοπλισμένος με το ελαστικό κρίκο, που ρυθμίζει τη θέση του στο σωλήνα.

Μπορεί να μειώσει/μεγαλώσει τη διάμετρο εισόδου καμινάδας. Διαθέσιμα μεγέθη (mm):

Ø200 x Ø200, Ø180xØ200, Ø180xØ180, Ø200xØ180, Ø160xØ160, Ø150xØ160, Ø120xØ160, Ø250xØ250.

Διασυνδέτης με το διακοσμητικό περιανχένιο

Αυτό το αξεσουάρ δίνει δυνατότητα της σύνδεσης της ανεξάρτητης σόμπας χρησιμοποιώντας τον καπνοσωλήνα με μικρότερη διάμετρο από την είσοδο της κεραμικής καμινάδας. Το διακοσμητικό περιανχένιο καλύπτει τέλεια την τραχύτητα της εισόδου καμινάδας. Διαθέσιμα μεγέθη (mm):

Ø160 x Ø200, Ø150xØ200, Ø120xØ200, Ø150xØ180, Ø120xØ180.



Διασυνδέτης σωλήνων

Μια ισχυρή λύση για τις απρόθυμες συνδέσεις σωλήνων

Τα εξαρτήματα βοηθούν να συνδεθούν οι σωλήνες με τις εξόδους των σομπών και ενθέτων χωρίς χρησιμοποίηση της εξέλασης. Η λύση αυτή χαρακτηρίζεται με τη γρήγορη και σφιχτή εγκατάσταση και τη συμβατότητα με όλους τους σωλήνες του δεδομένου μεγέθους για το οποίο προορίζεται ο διασυνδέτης. Αυτό εξασφαλίζει τη εύρυθμη ροή των καυσαερίων χωρίς την ανάγκη για μείωση της διαμέτρου της εξόδου συσκευής θέρμανσης.

Οι διασυνδέτες της ομάδας Jotul παράγονται από τον ανθεκτικό στη θερμότητα χάλυβα 2 mm. Οι διασυνδέτες της Jotul προορίζονται για τα συγκεκριμένα μοντέλα των ανεξαρτήτων σομπών, ενθέτων και των κασετών:

- διασυνδέτης ο130 x 80 mm (TS40H006) για το Jotul F 220
- διασυνδέτης ο150 x 80 mm (TS40H007) για το Jotul F 400, Jotul F 500, Jotul F 600
- διασυνδέτης ο180 x 160 mm (TS40H010) για το Jotul C 21, Jotul C 22, Jotul C 31, Jotul C 33.
- διασυνδέτης ο150 x 100 mm (TS40H019) για το Jotul F 3 TD, Jotul F 8 TD, Jotul F 3 MF, Jotul F 250, Jotul I 350 FL.
- διασυνδέτης ο200 x 120 mm (TS40H023) για το Jotul I 570
- διασυνδέτης ο200 x 160 mm (TS40H015) ευπροσάρμοστος διασυνδέτης για τους σωλήνες διαφορετικών μεγεθών, προορισμένος για τις περίπλοκες συνδέσεις των σωλήνων 200 mm.
- διασυνδέτης για το Jotul F 3 (TS40D001) στοιχείο για να συνδέσεις μόνο των σομπών με το σύστημα CB.

Η σειρά προϊόντων μας επεκτάθηκε για να περιλάβει το διασυνδέτη ο150 x ο100 (TS40H019) για να διευκολύσει σημαντικά τη σύνδεση με τις πλινθοκαμινάδες με την είσοδο 14x14 cm και 14x24 cm χωρίς να χρειάζεται η εξέλαση.

Οι διασυνδέτες απάνω είναι εύκολοι για εγκατάσταση με τα χωριστά τμήματα σωλήνων.

Ο διασυνδέτης καλυμμένος με το ζεστό αργίλιο με το ασφαλιστικό σκοινί

Προορισμένος για να μειώσει τη διάμετρο της εισόδου καμινάδας σε περίπτωση όταν ξεπερνάει αυτή το μέγεθος σωλήνων μιας ανεξάρτητης σόμπας ή ενθέτου που εγκαθίσταται.

Ο διασυνδέτης δεν είναι εξοπλισμένος με διακοσμητικό περιανυχένιο που πρέπει να αποκτηθεί ξεχωριστά. Διαθέσιμα μεγέθη (mm): ο160 x ο180, ο180 x ο200. Οι δύο διασυνδέτες με το μήκος 120 mm.



Πλαίσιο Inox για το Jotul I 570 FL



Η σειρά των διακοσμητικών πλαισίων για τα ένθετα Jotul θα ενισχύσει σύντομα με ένα νέο μοντέλο

Τα διακοσμητικά πλαίσια για τα ένθετα Jotul κατασκευάζονται από τη Jotul Polska εδώ και 2 χρόνια. Έγιναν γνωστά μεταξύ των αρχιτεκτόνων και των πλινθόκτιστων.

Βοηθούν τους σχεδιαστές να προσαρμοστούν εύκολα τα ένθετά μας στα σύγχρονα σχέδια εσωτερικών με εξουσία απλών και μινιμαλιστικών μορφών.

Οι πλινθόκτιστες συστήνουν τα πλαίσια ως εύκολο και γρήγορο τρόπο να τελειώσει η εγκατάσταση κρύβοντας τις συνδέσεις μεταξύ του πλαισίου και του ενθέτου.

Το R& D τμήμα μας τελειώνει το σχέδιο πλαισίου αφιερωμένου για το καινούργιο μοντέλο αυτής της εποχής, το Jotul I 570. Αυτό θα είναι μια χαμηλή έκδοση Inox με τα ρυθμιζόμενα πλαίσια 10 cm (κάθετα) και 5 cm (οριζόντια). Το σχέδιο θα ολοκληρωθεί σε λίγες εβδομάδες. Πρέπει να σημειωθεί ότι τώρα διαθέσιμο για την πώληση είναι το χαμηλό μαύρο πλαίσιο για το Jotul I 570 (TS80C012).

Διανομέας ζεστού αέρα για το Jotul I 80/Jotul I 530 FL

Αυτή την άνοιξη πάψαμε την παραγωγή του διανομέα ζεστού αέρα (TS42E003) για τα ένθετα Jotul I 80/Jotul I 530 FL με τον ακτινοβολέα. Αντικαταστάθηκε από διανομέα επιτρέποντας την εγκατάσταση του διακοσμητικού πλαισίου για το Jotul I 80/Jotul I 530 FL με τον ακτινοβολέα (TS42E005).