



STS20.S

Θερμική βαλβίδα ασφάλειας



WATTS
INDUSTRIES
A Division of Watts Water Technologies Inc.

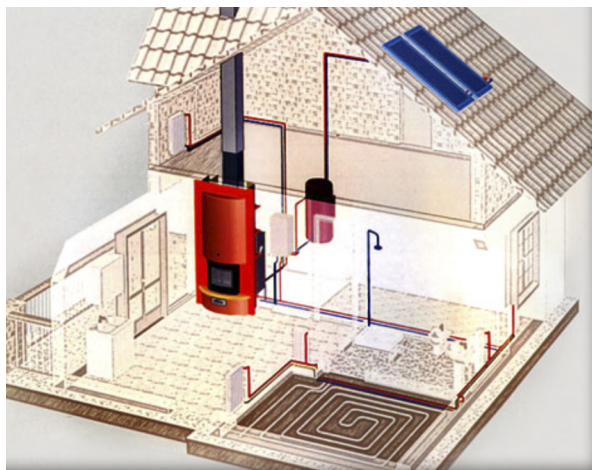
WATTS
INDUSTRIES
A Division of Watts Water Technologies Inc.

Αριθμός επανα-παραγωγής: 34-0025-IT11 - UKC-12-13-Rev.0

Ενεργοποιήστε τον αναγνώστη κωδικών QR-Code για smartphone



Καυστήρες στερεών καυσίμων, φιλικό προς το περιβάλλον και οικονομικό.

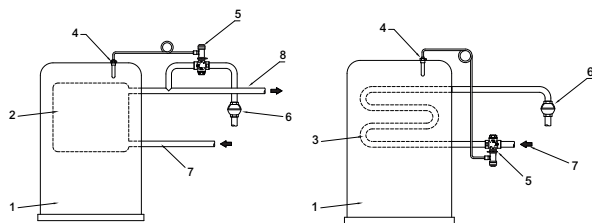


Οι καυστήρες ξύλου, οι καυστήρες pellet και τα συνδυασμένα τζακία για την παραγωγή ζεστού νερού για τα θερμαντικά σώματα και την υποδαπέδια θέρμανση (UFH) γίνονται πλέον όλο και πιο δημοφιλή.

Οι μονάδες αυτές μπορούν εύκολα να συνδεθούν σε ένα υπάρχον ή νέο σύστημα θέρμανσης χρησιμοποιώντας ειδικά kit σύνδεσης. Η χρήση pellet ή ξύλου, μας επιτρέπει να έχουμε ένα φιλικό προς το περιβάλλον σύστημα με υψηλή ενεργειακή απόδοση και μειωμένο κόστος συντήρησης.

Η STS20.S είναι μια διάταξη ασφαλείας που είναι υποχρεωτική σε τέτοιου είδους συστήματα και βοηθά στην αποτροπή της υπερθέρμανσης του θερμαντικού υγρού.

Εισαγωγή εικόνας διαγράμματος εγκατάστασης STS20.S, όπως παρακάτω (λαμβάνονται από την κάρτα STS20.S)



1. Εστία παραγωγής θερμότητας
2. Εσωτερικός λέβητας
3. Εναλλάκτης θερμότητας ασφαλείας
4. Στοιχείο ανίχνευσης

5. Αποστράγγιση θερμικής βαλβίδας σειράς STS.S
6. Χοάνη αποστράγγισης σειράς IS
7. Εισαγωγή από το δίκτυο
8. Παροχή οικιακού ζεστού νερού

Περιγραφή

Η STS20.S είναι μια θερμική βαλβίδα ασφαλείας. Πρόκειται για αυτόνομη διάταξη που τοποθετείται σε λέβητες στερεών καυσίμων και η οποία ενεργοποιείται σε περίπτωση που η θερμοκρασία του νερού φτάσει τη μέγιστη τιμή λειτουργίας. Σκοπός της είναι να απομακρύνει την κατάλοιπη ισχύ που έχει συσσωρευτεί στα συστήματα θέρμανσης (δηλαδή σε λέβητες pellet ή ξύλου) μέσω της μερικής αποσύνδεσης.

STS20.S



Η μονάδα WATTS STS20.S είναι μια μοναδική διάταξη αποστράγγισης ασφαλείας με διπλή ασφάλεια και τριχοειδή σωλήνα με περιστρεφόμενη σύνδεση 360°. Το σώμα της βαλβίδας είναι από ορείχαλκο CW617N. Διαθέτει αισθητήρα εμπάττισης με θύλακα 145mm και σύνδεσμο με σπείρωμα 1/2" A.

Μέγιστη ικανότητα αποστράγγισης: 6.500 l/h στα 8 bar. Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 10 bar.

Συμμόρφωση με την Οδηγία 97/23/EK (PED). Αριθμός αναγνώρισης CE1115.



Κωδικός WII	Κωδικός WID	Καθορισμένη θερμ. T [°C]	Μήκος τριχοειδούς L [mm]	Βάρος [kg]
0232620	10027617	97	1300	0.5
0232621	10027614	85	1300	0.5
0232622	10027616	93	1300	0.5
0232623	10027613	55	1300	0.5
0232624	10027615	103	1300	0.5
0232625	10027618	97	2000	0.6
0232626	10027619	97	4000	0.8



www.wattsindustries.com

