

Τζάκι - Καλοριφέρ Ιθώμη



Τζάκι - Καλοριφέρ Καπούα



Τζάκι – Καλοριφέρ



Τζάκι – Καλοριφέρ, δικής μας κατασκευής ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κατασκευή:

Εναλλάκτης από ανοξείδωτο ατσάλι – χάλυβας INOX (ή χρωμονικελιούχος χάλυβας 18-9).

Θάλαμος εξερχόμενων καυσαερίων:

Αποτελείται από φλογοαυλούς (τουμποσωλήνες) διαμετρήματος $\Phi-40 * 64 * 1,5$ (mm), ανοξείδωτα 18-9, 37 τεμαχίων

Θερμαινόμενη επιφάνεια εναλλάκτη 3,44 m²

Ελάχιστη απόδοση 18.000 kcal/h

Μέγιστη απόδοση 41.200 kcal/h

Πίεση δοκιμής 6 atm

Μέγιστη πίεση λειτουργίας 3 atm

Θερμοκρασία λειτουργίας 90 Co

Βαθμός μέσης απόδοσης μέχρι 84%

ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

Σχεδόν θεωρείτε αυτοκαθαριζόμενο με πλεονεκτήμα τον πάρα πολύ εύκολο καθαρισμό, εξαιτίας του υλικού κατασκευής INOX 18-9

Η κατασκευή θεωρείται διμεταλλική, εφόσον αποτελείται από INOX 18-9 και χυτοσίδηρος (μαντέμι)

Αποδίδει με δύο τρόπους, σαν λέβητας και σαν αερόθερμο

ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

Η κατασκευή συνοδεύεται από τα εξής εξαρτήματα:

Δύο βαλβίδες ασφαλείας, 1 & 1,4» των 3 atm και ½» των 2,5 atm

Πίνακας οργάνων που αποτελείται από δύο θερμοστάτες, εκ των οποίων ο ένας για τη λειτουργία του κυκλοφορητή και ο άλλος για την παραγωγή ηχητικού σήματος σε περίπτωση που η θερμοκρασία ξεπερνάει τους 90Co

Αριθμός Διπλώματος Ευρεσιτεχνίας 20110100637

Canali Design



Τζάκι – Καλοριφέρ Ιταλικής Κατασκευής Canali Design

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κατασκευασμένο εξολοκλήρου από χάλυβα βαρέως τύπου με εσωτερικό σύστημα εναλλάκτη θερμότητας και κύκλωμα διπλής ροής καύσης.

Θερμική ισχύ: έως και 29 Kw

Βάρος : 315kg

Διαστάσεις εστίας.

Μήκος: 903X

Πλάτος: 679

Ύψος: 655(1353)

ΑΝΤΕΚ/PW 8 KW



Ονομαστική ισχύ: 8 KW

Μέσος όρος απόδοσης στο νερό: 7kw

Διαμετρος εξαγ.καυσαερίων: 180

CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %:0.69%

Χωρητικότητα νερού: 17 L

Εύρος θερμικής ισχύος : 4-10 kw

Θερμική απόδοση: 72%

Θερμοκρασία καυσαερίων: 240 °C

ZUZIA/PW/15 KW



Ονομαστική ισχύ: 15kw
Μέσος όρος απόδοσης στο νερό: 11 kw
CO-εκπομπή (σε 13% O²) στα % : 0.29%
Χωρητικότητα νερού: 38 L
Εύρος θερμικής ισχύος : 8-19kw
Θερμική απόδοση: 75%
Θερμοκρασία καυσαερίων: 278 °C

ZUZIA/PW/19 KW



Ονομαστική ισχύ: 19kw

Μέσος όρος απόδοσης στο νερό: 13 kw

CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %: 0.25%

Χωρητικότητα νερού: 40.5L

Εύρος θερμικής ισχύος: 10-24

Θερμική απόδοση: 75%

Θερμοκρασία καυσαερίων: 234 °C

ERYK/PW/10 KW



Ονομαστική ισχύ: 10kw

Μέσος όρος απόδοσης στο νερό: 9 kw

Διαμετρος εξαγ.καυσαερίων: 180

CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %: 0.69%

Εύρος θερμικής ισχύος : 5-13

Θερμική απόδοση: 72%

Θερμοκρασία καυσαερίων: 240 °C

WIKTOR/PW/12 KW



Ονομαστική ισχύ: 12kw

Μέσος όρος απόδοσης στο νερό: 10 kw

Διαμετρος εξαγ.καυσαερίων: 200

CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %: 0.69%

Χωρητικότητα νερού: 17L

Εύρος θερμικής ισχύος : 6-15

Θερμική απόδοση: 72%

Θερμοκρασία καυσαερίων: 240 °C

FELIX/PW14 KW



Ονομαστική ισχύ: 14kw
Μέσος όρος απόδοσης στο νερό: 11 kw
Διαμετρος εξαγ.καυσαερίων: 200
CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %: 0.31%
Χωρητικότητα νερού: 17 L
Εύρος θερμικής ισχύος : 7-17
Θερμική απόδοση: 71%
Θερμοκρασία καυσαερίων : 322 °C

ΟΛΙΩΙΑ/PW/17 KW



Ονομαστική ισχύ:17 kw
Μέσος όρος απόδοσης στο νερό:13 kw
Διαμετρος εξαγ.καυσαερίων:200
CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %:0.26%
Χωρητικότητα νερού:35L
Εύρος θερμικής ισχύος :8-23
Θερμική απόδοση:75%
Θερμοκρασία καυσαερίων: 325 °C

OLIWIA/PW/22 KW



Ονομαστική ισχύ: 22kw
Μέσος όρος απόδοσης στο νερό:18 kw
Διαμετρος εξαγ. καυσαερίων: 200
CO-εκπομπή (σε 13% O²)στα %:0.3%
Εύρος θερμικής ισχύος :11-29
Θερμική απόδοση:75%
Θερμοκρασία καυσαερίων:328 °C

AMELIA/PW/24 KW



Ονομαστική ισχύ: 24kw
Μέσος όρος απόδοσης στο νερό:19 kw
Διαμετρος εξαγ.καυσαερίων:220
CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %:0.3%
Χωρητικότητα νερού:57 L
Εύρος θερμικής ισχύος : 11-30
Θερμική απόδοση: 78%
Θερμοκρασία καυσαερίων: 301 °C

AMELIA/PW/30 KW



Ονομαστική ισχύ: 30kw

Μέσος όρος απόδοσης στο νερό: 22kw

Διαμετρος εξαγ. καυσαερίων : 220

CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %: 0.3%

Χωρητικότητα νερού: 60 L

Εύρος θερμικής ισχύος : 13-35 Θερμική απόδοση: 75%

Θερμοκρασία καυσαερίων: 315 °C

ΜΑΙΑ/PW/12



Ονομαστική ισχύ:12 kw
Μέσος όρος απόδοσης στο νερό:10kw
Διαμετρος εξαγ.καυσαερίων: 180
CO-εκπομπή(σε 13% O²)στα %:0.29%
Χωρητικότητα νερού:18 L
Εύρος θερμικής ισχύος :6-15
Θερμική απόδοση :75%
Θερμοκρασία καυσαερίων: 330°C