

VENETA STHUE

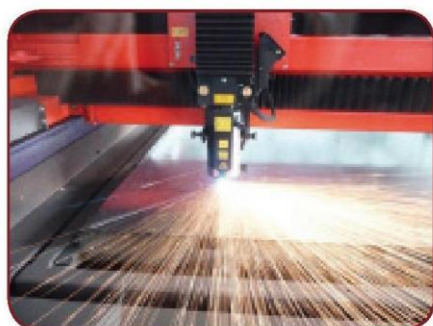
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
2011



VENETA STHUE



Η VENETA STHUE βασιζόμενη στη μακροχρόνια εμπειρία στην κατασκευή σομπών στην περιοχή Τιρόλο της Ιταλίας, δημιούργησε μηχανήματα που είναι εις θέσιν να εκμεταλλευτούν στο μέγιστο τη θερμότητα από την καύση και να την αποδώσουν εξ' ολοκλήρου ως θερμική ενέργεια. Αυτό είναι το αποτέλεσμα της ιδιαίτερης τεχνικής στην κατασκευή, η οποία χρησιμοποιεί προηγμένους και αποτελεσματικότερους θερμικούς εναλλάκτες οι οποίοι μειώνουν στο ελάχιστο τις απώλειες στην ατμόσφαιρα και ταυτοχρόνως ενισχύουν την ικανότητα θέρμανσης των χώρων.



Οι σόμπες VENETA STHUE επομένως εξασφαλίζουν τη δημιουργία ενός θερμού και άνετου περιβάλλοντος καθώς προσφέρουν ευκολία στον έλεγχο και τον καθαρισμό τους. Μερικές απ' αυτές επιπλέον, είναι εφοδιασμένες με διπλό τζάμι και θύρες με μεσοδιάστημα για να προσφέρουν μεγαλύτερη ασφάλεια κατά τη χρήση.

VENETA STHUE S.R.L.
VIA INDIPENDENZA N. 40/D
31030 SAN BARTOLOMEO DI
BREDA DI PIAVE TV
TEL. E FAX +39 0422/686303

e.mail office@venetasthue.it
Sito internet www.venetasthue.it

Είναι η ισχυρότερη σόμπα pellet η οποία μπορεί να συνδεθεί στο σύστημα θέρμανσης μιας οικίας για τη θέρμανση περισσότερων χώρων πέραν αυτού στον οποίο είναι τοποθετημένη.



Χαρακτηριστικά

Ισχύς στο νερό	11,65 KW
Ισχύς στο χώρο	6,2 KW
Θερμαινόμενη επιφάνεια	200 m ²
Διαστάσεις (cm)	H. 110, L.60, P.62
Περιεκτικότητα δοχείου	30 kg
Ισχύς ελάχ.- μέγ.	7,26 - 17,78 kw
Απόδοση	88-93%
Ρυθμίσεις	ημερήσια/εβδομαδιαία
Τηλεχειριστήριο	ναι

Η σόμπα νερού Sappada περιλαμβάνει:

- Κυκλοφορητή
- Δοχείο διαστολής
- Βαλβίδα ασφαλείας

Μέγιστη θερμική ισχύς	20,31 kw	
Ελάχιστη θερμική ισχύς	7,81 kw	
Μέγιστη ωφέλιμη ισχύς	17,78 Kw	
Ελάχιστη ωφέλιμη ισχύς	7,26 Kw	
Μέγιστη θερμική ισχύς νερού	11,65 Kw	
Ελάχιστη θερμική ισχύς νερού	4,34 Kw	
Μέγιστη θερμική ισχύς χώρου	6,125 Kw	
Ελάχιστη θερμική ισχύς χώρου	2,92 Kw	
Μέγιστη ισχύς απόδοσης καύσης	87,55%	
Ελάχιστη ισχύς απόδοσης καύσης	92,9%	
Περιεκτικότητα δοχείου	30Kg	
Μέγιστη αυτονομία	19,5 h	
Μέγιστη κατανάλωση pellet	4,02 Kg/h	
Ελάχιστη κατανάλωση pellet	1,55 Kg/h	
Θερμαινόμενη επιφάνεια	200mq.	
Διαστάσεις μοντέλου idro (cm)	H 110, L60, P 62	
Βάρος	170 Kg	
Διαστάσεις εξόδου καυσαερίων	80 mm	
Ηλεκτρική απορροφούμενη ισχύς	150/360 W	
Μέγιστη θερμοκρασία καυσαερίων	127° C	
Μέση θερμοκρασία καυσαερίων	124° C	
Ελκυσμός καπναγωγού	12Pa	
Ποσότητα εκπομπής αερίων στη μέγιστη ισχύ	22g/s	
Ποσότητα εκπομπής αερίων στην ελάχιστη ισχύ	10 g/s	
Εκπομπές CO2 στη μέγιστη ισχύ	6,39 %	
Εκπομπές CO2 στην ελάχιστη ισχύ	5,43%	
Εκπομπές CO στη μέγιστη ισχύ (13% O2)	386,1ppm	
Εκπομπές CO στην ελάχιστη ισχύ (13% O2)	173,3 ppm	
Εκπομπές CO στην μέγιστη ισχύ	328 mg/MJ	
Εκπομπές CO στην ελάχιστη ισχύ	147 mg/MJ	
Εκπομπές NO στη μέγιστη ισχύ	54 mg/MJ	
Εκπομπές NO στην ελάχιστη ισχύ	47 mg/MJ	

Οι δοκιμές έχουν γίνει με pellet ξύλου των 6 mm, θερμικής ισχύος 18929 kJ/kg και υγρασία 6,6%



Πρόκειται για σόμπα αέρος, η οποία διαθέτει διπλή έναυση, διπλό γυαλί (σημαντικό στοιχείο ασφαλείας όταν υπάρχουν παιδιά ή σε δημόσιους χώρους). Ο πρωτοποριακός εσωτερικός εναλλάκτης προσφέρει απόδοση πολύ μεγαλύτερη από αυτή των κοινών σομπών που βρίσκονται στην αγορά, εξασφαλίζοντας σημαντική εξοικονόμηση σε pellets. Ο καθαρισμός της σχάρας γίνεται με ιδιαίτερη ευκολία.



Χαρακτηριστικά

Θερμαινόμενη επιφάνεια	120 - 185 m ²
Διαστάσεις (cm)	H. 112, L.62, P.60
Περιεκτικότητα δοχείου	30 kg
Ισχύς ελάχ./μέγ.	4.12 - 12 kw
Απόδοση	88,7%
Ρυθμίσεις	Ημερήσια/εβδομαδιαία
Τηλεχειριστήριο	ναι

Μέγιστη ισχύς	11,5 kw	
Ελάχιστη ισχύς	4,12 kw	
Περιεκτικότητα δοχείου	20 Kg	
Απόδοση στη μέγιστη ισχύ	87%	
Απόδοση στην ελάχιστη ισχύ	88,7%	
Μέγιστη αυτονομία	30 h.	
Μέγιστη κατανάλωση pellet	2,7 Kg	
Ελάχιστη κατανάλωση pellet	0,9 Kg	
Θερμαινόμενος χώρος	500 m ³	
Διαστάσεις μοντ. Misurina (cm)	H 112, L 62, P 60	
Διαστάσεις μοντ. Carezza (cm)	H 112, L 57, P 60	
Βάρος	145 Kg	
Διαστάσεις εξόδου καπναγωγού	80 mm.	
Απορροφόμενη ηλεκτρική ισχύς	100/600 W	
Μέγιστη θερμοκρασία καυσαερίων	199° C	
Μέση θερμοκρασία καυσαερίων	194° C	
Ελκυσμός καπναγωγού	10 Pa	
Ποσότητα εκπομπής αερίου στη μέγιστη ισχύ	9,1 g/s	
Ποσότητα εκπομπής αερίων στην ελάχιστη ισχύ	5,5 g/s	
Εκπομπές CO ₂ στη μέγιστη ισχύ	9,56 %	
Εκπομπές CO ₂ στην ελάχιστη ισχύ	5,54 %	
Εκπομπές CO στη μέγιστη ισχύ (13% O ₂)	135 ppm	
Εκπομπές CO στην ελάχιστη ισχύ (13% O ₂)	562 ppm	

Οι δοκιμές έχουν γίνει με pellet ξύλου των 6 mm, θερμικής ισχύος 18929 kJ/kg και υγρασία 6,6%



Πρόκειται για μια επίπεδη σόμπα που καταλαμβάνει λίγο χώρο (μόνο 30 cm πλάτος) και η οποία παρ' όλο το περιορισμένο κόστος της είναι υψηλών αποδόσεων και με όμορφο design. Η καινοτόμος σχάρα δίνει τη δυνατότητα εύκολου καθαρισμού.



Χαρακτηριστικά

Θερμαινόμενη επιφάνεια	180 m ²
Διαστάσεις (cm)	H. 100, L. 100, P.30
Περιεκτικότητα δοχείου	20 kg
Ελάχ./Μέγ. ισχύς	3,34 - 11,84 kw
Απόδοση στη μέγιστη ισχύ	90,2%
Απόδοση στην ελάχιστη ισχύ	91,4%
Ρυθμίσεις	Ημερήσια/εβδομαδιαία
Τηλεχειριστήριο	ναι

Μέγιστη εισαγομένη θερμική ισχύς	13,13 kw	
Ελάχιστη εισαγομένη θερμική ισχύς	3,65 kw	
Μέγιστη ωφέλιμη ισχύς	11,84 Kw	
Ελάχιστη ωφέλιμη ισχύς	3,34 Kw	
Απόδοση καύσης στη μέγιστη ισχύ	90,2%	
Απόδοση καύσης στην ελάχιστη ισχύ	91,4%	
Περιεκτικότητα δοχείου	20Kg	
Μέγιστη αυτονομία	25 h	
Μέγιστη κατανάλωση pellet	2,6 Kg/h	
Ελάχιστη κατανάλωση pellet	0,72 Kg/h	
Θερμαινόμενη επιφάνεια	180mq.	
Διαστάσεις μοντ. Marmolada (cm)	H 100, L100, P 30	
Βάρος	120 Kg	
Διαστάσεις εξόδου καπναγωγών	80 mm	
Απορροφόμενη ηλεκτρική ισχύς	100/360 W	
Μέγιστη θερμοκρασία καυσαερίων	156° C	
Μέση θερμοκρασία καυσαερίων	154° C	
Ελκυσμός καπναγωγού	12Pa	
Ποσότητα εκπομπής αερίου στη μέγιστη ισχύ	8,6 g/s	
Ποσότητα εκπομπής αερίου στην ελάχιστη ισχύ	4,7 g/s	
Εκπομπές CO ₂ στη μέγιστη ισχύ	10,75 %	
Εκπομπές CO ₂ στην ελάχιστη ισχύ	5,48 %	
Εκπομπές CO στη μέγιστη ισχύ (13% O ₂)	198,4 ppm	
Εκπομπές CO στην ελάχιστη ισχύ (13% O ₂)	297,9 ppm	
Εκπομπές CO στη μέγιστη ισχύ	169 mg/MJ	
Εκπομπές CO στην ελάχιστη ισχύ	253 mg/MJ	
Εκπομπές NO στη μέγιστη ισχύ	85 mg/MJ	
Εκπομπές NO στην ελάχιστη ισχύ	93 mg/MJ	
Αναλογία RH ₀ /NH ₀	28,2094 %	

Οι δοκιμές έχουν πραγματοποιηθεί με pellet ξύλου των 6 mm, θερμικής ισχύος 18929 kJ/kg, σε υγρασία 6,6%



Λεπτή και κομψή ταιριάζει τέλεια σε όλους τους οικιακούς χώρους χάρη στην μεγάλη γκάμα χρωμάτων της. Η συντήρηση της είναι εύκολη και οικονομική και ο καθαρισμός της γίνεται εύκολα και γρήγορα.



Χαρακτηριστικά

Θερμαινόμενη επιφάνεια	120 m ²
Διαστάσεις (cm)	H. 112, L.57, P.58
Περιεκτικότητα δοχείου	30 kg
Ελάχ./Μέγ. Ισχύς	3,79 - 9 kw
Απόδοση	81%
Ρυθμίσεις	ημερήσια/εβδομαδιαία
Τηλεχειριστήριο	ναι

Μέγιστη ισχύς	9 kw	
Ελάχιστη ισχύς	3,79 kw	
Περιεκτικότητα δοχείου	30 Kg	
Απόδοση στη μέγιστη ισχύ	81%	
Απόδοση στην ελάχιστη ισχύ	81%	
Μέγιστη αυτονομία	30 h.	
Μέγιστη κατανάλωση pellet	2,3 Kg	
Ελάχιστη κατανάλωση pellet	0,9 Kg	
Θερμαινόμενος όγκος αέρα	400 m ³	
Διαστάσεις μοντ. Misurina (cm)	H 112, L 62, P 60	
Διαστάσεις μοντ. Carezza (cm)	H 112, L 57, P 60	
Βάρος	125 Kg	
Διαστάσεις εξόδου καπναγωγών	80 mm.	
Απορροφόμενη ηλεκτρική ισχύς	100/350 W	
Μέγ. θερμοκρασία καυσαερίων	237° C	
Μέση θερμοκρασία καυσαερίων	231° C	
Ελκυσμός καπναγωγών	9 Pa	
Ποσότητα εκπομπής αερίου στη μέγιστη ισχύ	9,0 g/s	
Ποσότητα εκπομπής αερίου στην ελάχιστη ισχύ	7,5 g/s	
Εκπομπές CO ₂ στη μέγιστη ισχύ	8,16 %	
Εκπομπές CO ₂ στην ελάχιστη ισχύ	4,09 %	
Εκπομπές CO στη μέγιστη ισχύ (13% O ₂)	247 ppm	
Εκπομπές CO στην ελάχιστη ισχύ (13% O ₂)	225 ppm	

Οι δοκιμές πραγματοποιούνται με pelle ξύλου των 6mm, θερμικής ισχύος 18800kj/kg σε υγρασία 6,4%

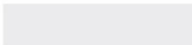

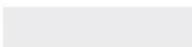

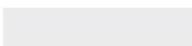
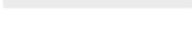
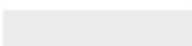
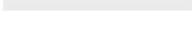
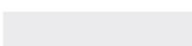
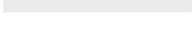
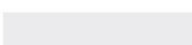
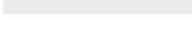
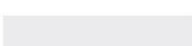
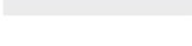


Είναι η πιο μικρή σόμπα της σειράς, ιδανική για μικρούς και μεσαίος διάστασης χώρους, περιορισμένου κόστους αλλά υψηλών αποδόσεων. Η πρωτοποριακή σχάρα παρέχει ευκολία στον καθαρισμό της.



Χαρακτηριστικά

Θερμαινόμενη επιφάνεια	90 m ²
Διαστάσεις (cm)	H. 91, L.53, P.52
Περιεχόμενο δοχείου	15 kg
Ελάχ./μέγ. ισχύς	2,5 - 6 kw
Απόδοση	85 %
Ρυθμίσεις	ημερήσια/εβδομαδιαία
Τηλεχειριστήριο	ναι

Μέγιστη ισχύς	6,0 kw	
Ελάχιστη ισχύς	2,0 kw	
Περιεκτικότητα δοχείου	20 Kg	
Απόδοση στη μέγιστη ισχύ	85%	
Απόδοση στην ελάχιστη ισχύ	81%	
Μέγιστη αυτονομία	36 h.	
Μέγιστη κατανάλωση pellet	2,5 Kg	
Ελάχιστη κατανάλωση pellet	0,5 Kg	
Θερμαινόμενος όγκος αέρα	250 m ³	
Διαστάσεις (cm)	H 91, L 53, P 52	
Βάρος	100 Kg	
Διαστάσεις εξόδου καπναγωγών	80 mm.	
Απορροφόμενη ηλεκτρική ισχύς	100/300 W	
Μέγ. θερμοκρασία καυσαερίου	185° C	

Οι δοκιμές πραγματοποιούνται με pellet ξύλου των 6 mm, θερμικής ισχύος 18800 kJ/kg και υγρασία 6,4%