

Θερμογκας

Θέρμανση - Φυσικό Αέριο - Ανανεώσιμες



Τιμοκατάλογος

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΕΩΣ ecoTEC VUW pure ΤΗΣ VAILLANT

Για θέρμανση και ζεστό νερό



Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- Επιτοίχια συσκευή αερίου συμπυκνώσεως για θέρμανση και άμεση παραγωγή ζεστού νερού χρήσης
- Ελεγμένος βαθμός απόδοσης έως 107,8%
- Ρυθμιζόμενη απόδοση
- Δυνατότητα λειτουργίας με υγραέριο
- Δυνατή η τοποθέτησή του σε εξωτερικούς χώρους λόγω συστήματος αυτομάτου λειτουργίας σε θερμοκρασίες κάτω των 4°C, υπό την προϋπόθεση να μη βρέχεται

Εξοπλισμός

- Ολοκληρωμένο σύστημα με δοχείο διαστολής 8 lt, σύστημα άμεσης παραγωγής ζ.ν.χ. με τρίοδη, πλακοειδή εναλλάκτη κλπ
- Σύστημα eBUS
- LCD οθόνη για ενδείξεις λειτουργίας ελέγχου και βλαβών
- Κυκλοφορητής inverter αυτόματος
- Βαλβίδα αερίου πνευματικής λειτουργίας



Περιγραφή		ecoTEC VUW Pure 236/7-2	ecoTEC VUW Pure 286/7-2
Κωδικός		100 2 3029	1002 3032
Τιμή με Φ.Π.Α. (Περιλαμβάνεται το βασικό κιτ καπναγωγού)		1.230 €	1.430 €
Τεχνικά χαρακτηριστικά			
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου		A	A
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου	%	92	92
Προφίλ φορτίου ζεστού νερού χρήσης		XL	XL
Ενεργειακή απόδοση για θέρμανση ζεστού νερού χρήσης		A	A
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης σε 80/60°C	kW	6,5 - 18,5	7,5 - 24,0
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης σε 50/30°C	kW	7,2 - 20,2	8,3 - 26,1
Απόδοση ζεστού νερού χρήσης	kW	24	28
Θέρμανση			
Περιοχή θερμοκρασίας νερού θέρμανσης	°C	30 - 80	
Μέγιστη πίεση κυκλώματος θέρμανσης	bar	3	
Παροχή νερού θέρμανσης (ΔΤ=20K) με 2,5m στήλη ύδατος	lt/h	797	1033
Ζεστό νερό			
Ελάχιστη παροχή νερού χρήσης	lt/min	1,7	
Παροχή ζεστού νερού (ΔΤ=30K)	lt/min	11,5	13,5
Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση κυκλώματος νερού χρήσης	bar	10	
Απαιτούμενη ελάχιστη πίεση	bar	0,30	
Περιοχή θερμοκρασίας νερού χρήσης	°C	35 - 60	
Γενικά στοιχεία			
Σύνδεση αερίου	mm	15	
Συνδέσεις θέρμανσης	mm	22	
Συνδέσεις νερού χρήσης στη συσκευή	inch	G 3/4	
Σύνδεση καπναγωγού /αεραγωγού	mm	60/100 ομοκεντρική (κατ' επιλογή 80/125 ομοκεντρική)	
Ονομαστικός βαθμός απόδοσης στο 30%	%	107,8	
NOx κατηγορία		6	
Διαστάσεις (Υ/Π/Β)	mm	720/440/337	
Βάρος	kg	30,8	
Ηλεκτρική σύνδεση	V~/Hz	230 V / 50 Hz	
Προστασία από νερό / σκόνη		IP X4 D	

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΕΩΣ ecoTEC VUW pro ΤΗΣ VAILLANT

Για θέρμανση και ζεστό νερό

**Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά**

- Επιτοίχια συσκευή αερίου συμπυκνώσεως για θέρμανση και άμεση παραγωγή ζεστού νερού χρήσης
- Ελεγμένος βαθμός απόδοσης έως 109%
- Ρυθμιζόμενη απόδοση
- Δυνατότητα λειτουργίας με υγραέριο
- Δυνατή η τοποθέτησή του σε εξωτερικούς χώρους λόγω συστήματος αυτομάτου λειτουργίας σε θερμοκρασίες κάτω των 4°C, υπό την προϋπόθεση να μη βρέχεται

Εξοπλισμός

- Ολοκληρωμένο σύστημα με δοχείο διαστολής 10 lt, σύστημα άμεσης παραγωγής ζ.ν.χ. με τρίοδη, πλακοειδή εναλλάκτη κλπ
- Σύστημα eBUS
- LCD οθόνη για ενδείξεις λειτουργίας ελέγχου και βλαβών μέσω συμβόλων
- Κυκλοφορητής inverter αυτόματος
- Βαλβίδα αερίου πνευματικής λειτουργίας



Περιγραφή		ecoTEC VUW Pro 236/5-3 H	ecoTEC VUW Pro 286/5-3 H
Κωδικός		1002 1979	1002 1980
Τιμή με Φ.Π.Α. (Περιλαμβάνεται το βασικό κιτ καπναγωγού)		1.330 €	1.530 €
Τεχνικά χαρακτηριστικά			
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου		A	A
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου	%	94	94
Προφίλ φορτίου ζεστού νερού χρήσης		XL	XL
Ενεργειακή απόδοση για θέρμανση ζεστού νερού χρήσης		A	A
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης σε 80/60°C	kW	5,4 - 23,1	6,5 - 24,1
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης σε 50/30°C	kW	5,7 - 25,0	6,9 - 26,1
Απόδοση ζεστού νερού χρήσης	kW	23	28
Θέρμανση			
Περιοχή θερμοκρασίας νερού θέρμανσης	°C	30 - 80	
Μέγιστη πίεση κυκλώματος θέρμανσης	bar	3	
Παροχή νερού θέρμανσης (ΔΤ=20K) με 2,5m στήλη ύδατος	lt/h	796	1032
Ζεστό νερό			
Ελάχιστη παροχή νερού χρήσης	lt/min	2	
Παροχή ζεστού νερού (ΔΤ=30K)	lt/min	11	13,4
Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση κυκλώματος νερού χρήσης	bar	10	
Απαιτούμενη ελάχιστη πίεση	bar	0,35	
Περιοχή θερμοκρασίας νερού χρήσης	°C	35 - 65	
Γενικά στοιχεία			
Σύνδεση αερίου	mm	15	
Συνδέσεις θέρμανσης	mm	22	
Συνδέσεις νερού χρήσης στη συσκευή	inch	G 3/4	
Σύνδεση καπναγωγού /αεραγωγού	mm	60/100 ομοκεντρική (κατ' επιλογή 80/125 ομοκεντρική)	
Ονομαστικός βαθμός απόδοσης στο 30%	%	109,4	
NOx κατηγορία		6	
Διαστάσεις (Υ/Π/Β)	mm	720/440/338	
Βάρος	kg	33,5	34,7
Ηλεκτρική σύνδεση	V~/Hz	230 V / 50 Hz	
Προστασία από νερό / σκόνη		IP X4 D	

ΕΠΙΤΟΙΧΙΟΙ ΛΕΒΗΤΕΣ ΑΕΡΙΟΥ ΣΥΜΠΥΚΝΩΣΕΩΣ ecoTEC VUW plus ΤΗΣ VAILLANT

Για θέρμανση και ζεστό νερό



Ιδιαίτερα χαρακτηριστικά

- Επιτοίχια συσκευή αερίου συμπυκνώσεως για θέρμανση και άμεση παραγωγή ζεστού νερού χρήσης
- Ελεγχμένος βαθμός απόδοσης έως 109%
- Ρυθμιζόμενη απόδοση με λόγο αναλογικότητας έως και 1:6
- Δυνατότητα λειτουργίας με υγραέριο μετά από μετατροπή (βλέπε σελ. 11)
- Δυνατή η τοποθέτησή του σε εξωτερικούς χώρους λόγω συστήματος αυτομάτου λειτουργίας σε θερμοκρασίες κάτω των 4°C, υπό την προϋπόθεση να μη βρέχεται

Εξοπλισμός

- Ολοκληρωμένο σύστημα με δοχείο διαστολής 10 lt, σύστημα άμεσης παραγωγής ζ.ν.χ. με τρίοδη, πλακοειδή εναλλάκτη κλπ
- Σύστημα eBUS
- LCD οθόνη για ενδείξεις λειτουργίας ελέγχου και βλαβών μέσω κειμένου
- Κυκλοφορητής inverter αυτόματος
- Βαλβίδα αερίου ELGA για το βέλτιστο έλεγχο του λόγου αέρα καύσης



Περιγραφή		ecoTEC VUW Plus 246/5-5	ecoTEC VUW Plus 306/5-5	ecoTEC VUW Plus 346/5-5
Κωδικός		1002 1971	1002 1972	1002 1973
Τιμή με Φ.Π.Α. (Περιλαμβάνεται το βασικό κιτ καπναγωγού)		1.730 €	1.930 €	2.130 €
Τεχνικά χαρακτηριστικά				
Ενεργειακή απόδοση θέρμανσης χώρου		A	A	A
Ενεργειακή απόδοση εποχιακής θέρμανσης χώρου	%	94	94	94
Προφίλ φορτίου ζεστού νερού χρήσης		XL	XL	XL
Ενεργειακή απόδοση για θέρμανση ζεστού νερού χρήσης		A	A	A
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης σε 80/60°C	kW	3,8 - 20,0	5,2 - 25,0	5,8 - 30,0
Ονομαστική απόδοση θέρμανσης σε 50/30°C	kW	4,2 - 21,2	5,7 - 26,5	6,4 - 31,8
Απόδοση ζεστού νερού χρήσης	kW	24	30	34
Θέρμανση				
Περιοχή θερμοκρασίας νερού θέρμανσης	°C	30 - 80		
Μέγιστη πίεση κυκλώματος θέρμανσης	bar	3		
Παροχή νερού θέρμανσης (ΔΤ=20K) με 2,5m στήλη ύδατος	lt/h	860	1075	1290
Ζεστό νερό				
Ελάχιστη παροχή νερού χρήσης	lt/min	2		
Παροχή ζεστού νερού (ΔΤ=30K)	lt/min	11,5	14,4	16,3
Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση κυκλώματος νερού χρήσης	bar	10		
Απαιτούμενη ελάχιστη πίεση	bar	0,35		
Περιοχή θερμοκρασίας νερού χρήσης	°C	35 - 65		
Γενικά στοιχεία				
Σύνδεση αερίου	mm	15		
Συνδέσεις θέρμανσης	mm	22		
Συνδέσεις νερού χρήσης στη συσκευή	inch	G 3/4		
Σύνδεση καπναγωγού /αεραγωγού	mm	60/100 ομοκεντρική (κατ' επιλογή 80/125 ομοκεντρική)		
Ονομαστικός βαθμός απόδοσης στο 30%	%	108		
NOx κατηγορία		5		
Διαστάσεις (Υ/Π/Β)	mm	720/440/338		720/440/372
Βάρος	kg	35	36,3	38,6
Ηλεκτρική σύνδεση	V~/Hz	230 V / 50 Hz		
Προστασία από νερό / σκόνη		IP X4 D		



 **Θερμογκας**

Θέρμανση - Φυσικό Αέριο - Ανανεώσιμες

Λεωφ. Ανθούσης 12, 153 51 Παλλήνη

Τηλ.: 210 6665552 • Fax: 210 6665564

www.thermogas.gr • www.thermogeia.gr • e-mail: info@thermogas.gr