

Τύπος λέβητα		PLS 20	PLS 30	PLS 40	PLS 50	PLS 60	PLS 70	PLS 80	PLS 100	PLS 120	PLS 140
Όνομαστική ισχύς στο pellet	kcal/h	20.000	30.000	40.000	50.000	60.000	70.000	80.000	100.000	120.000	140.000
	KW	23	35	47	58	69	81	93	116	140	163
Περιοχή ισχύος min - max	kcal/h	16-24.000	25-32.000	33-40.000	42-50.000	52-60.000	60-70.000	70-80.000	80-100.000	100-120.000	120-140.000
Καύσιμο		Pellet A	Pellet A	Pellet A	Pellet A	Pellet A	Pellet A	Pellet A	Pellet A	Pellet A	Pellet A
Μετρήσεις με μέση κατανάλωση ανά περίοδο	kg	4000	5000	6000	7000	8000	9500	10000	11000	12000	13000
Βαθμός απόδοσης (max)	%	92	92	92	92	92	92	92	92	92	92
Πιστοποίηση CE	φορέας	ISCIR	ISCIR	ISCIR	ISCIR	ISCIR	ISCIR	ISCIR	ISCIR	ISCIR	ISCIR
Πίεση λειτουργίας	bar	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Θερμοκρασία λειτουργίας (max)	°C	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90
Θερμοκρασία λειτουργίας (min)	°C	60	60	60	60	60	60	60	60	60	60
Έναυση		Αυτόματη	Αυτόματη	Αυτόματη	Αυτόματη	Αυτόματη	Αυτόματη	Αυτόματη	Αυτόματη	Αυτόματη	Αυτόματη
Μέση θερμοκρασία εξόδου καυσαερίων	°C	160	160	160	160	160	160	160	160	160	160
Απαιτήσεις ελάχιστου ελκισμού καμινάδας	Pa	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10	-10
Κατάλοιπα καύσης (αιθάλη)	%	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5	1-1,5
Χωριτικότητα standard σιλό	lt	500			600			700			
Διαστάσεις standard σιλό	mm	550*1140*1200			650*1520*1200			750*1520*1200			
Διαστάσεις λέβητα (Μ*Υ*Π)	mm	800*1140*550		900*1140*550	1000*1140*550	1100*1140*550	1000*1400*660	1100*1400*660	1200*1400*660	1300*1400*660	1400*1400*660
Ενδεικτική αυτονομία λειτουργίας	ημέρες	7-8	6-7	5-6	7-8	6-7	5-6	5-6	4-5	4-5	4-5
Θάλαμος καύσης λέβητα (L*Ø)	mm	380*360		480*360	580*360	680*360	550*430	650*430	750*430	850*430	950*430
Περιεκτικότητα νερού στον λέβητα	lt	80	90	100	110	125	140	160	180	210	240
Διάμετρος καπνοδόχου	mm	150	150	150	150	150	180	180	180	200	200
Παροχές (in-out)	in	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/4"	1 1/2"	1 1/2"	2"	2"	2"
Βάρος λέβητα (κενό)	kg	230	240	260	280	310	330	350	370	390	420
Καυστήρας Pellet (μοντέλο pellteck)		PV 20a	PV 20a	PV 30a	PV 30a	PV 30a	PV 50a	PV 50a	PV 50a	PV 100a	PV 100a
Ηλεκτρική ισχύς (max)	W	600	600	600	600	600	600	600	600	750	750
Κατανάλωση ρεύματος κατά την χρήση	W	60	60	70	70	80	80	80	80	80	80
Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος	V/Hz	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50	230/50
Κοιλίας τροφοδοσίας (Ø*L)	mm	60*1500					80*1500				
Όγκος προαιρετικού δοχείου στάχτης κάτω από τον λέβητα	lt	34	34	42	50	58	60	70	80	90	100

** Τα παραπάνω στοιχεία μπορεί να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση, αν το απαιτούν οι βελτιώσεις