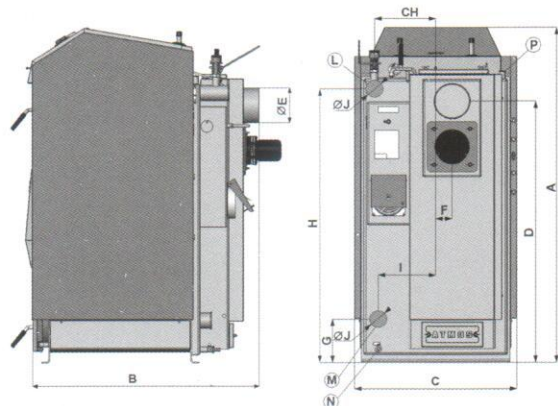


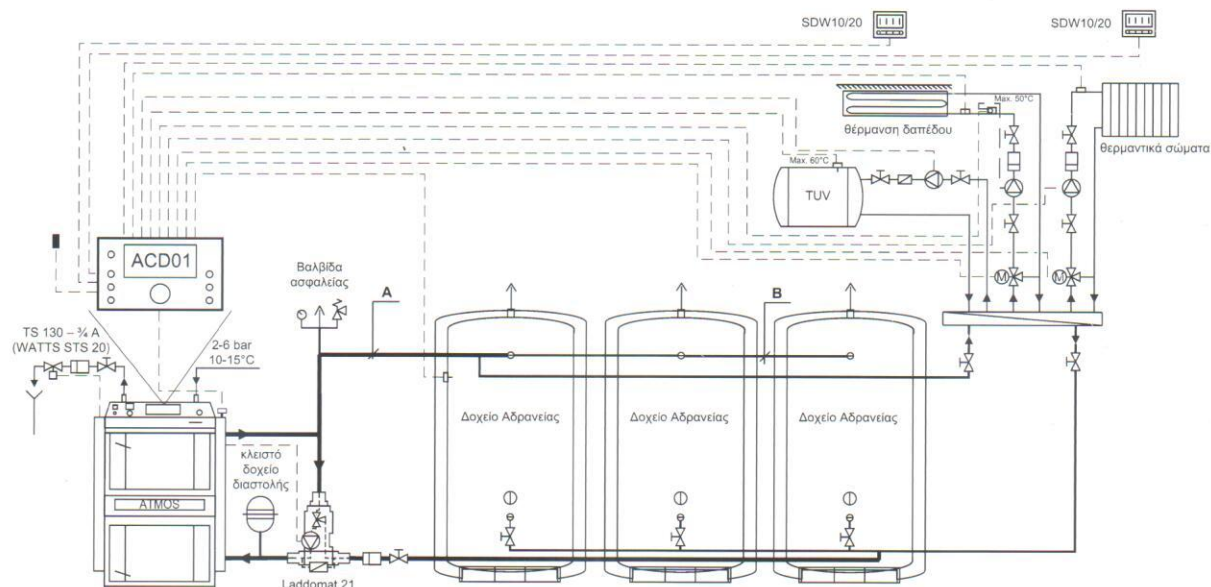


Διαστάσεις	DC 15 E	DC 18 S	DC 22 S	DC 25 S	DC 32 S	DC 40 SX	DC 50 S	DC 70 S	DC 20 GS	DC 25 GS	DC 32 GS	DC 40 GS	DC 50 GSX	DC 60 GSX	DC 70 GSX
A	1180	1180	1180	1180	1260	1260	1260	1380	1260	1260	1260	1410	1558	1558	1648
B	630	770	970	970	970	970	1170	1170	770	970	970	970	1042	1042	1068
C	590	590	590	590	670	670	670	670	670	670	670	670	678	678	678
D	690	872	872	872	946	946	946	1050	946	946	946	1092	997	997	1054
E	150 (152)	150 (152)	150 (152)	150 (152)	150 (152)	150 (152)	150 (152)	180	150 (152)	150 (152)	150 (152)	150 (152)	150 (152)	150 (152)	180
F	65	65	65	65	75	75	75	90	75	75	75	75	70	70	70
G	200	200	200	200	180	180	180	325	180	180	180	180	184	184	184
H	930	930	930	930	1000	1000	1000	1230	1000	1000	1000	1137	1287	1287	1372
CH	220	220	220	220	255	255	255	-	255	255	255	255	256	256	256
I	190	190	190	190	240	240	240	240	240	240	240	240	256	256	256
J	6/4"	6/4"	6/4"	6/4"	6/4"	6/4"	2"	2"	6/4"	6/4"	6/4"	2"	2"	2"	2"

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

ΤΥΠΟΣ ATMOS		ATMOS Timber Gas								ATMOS Generator						
		DC 15 E	DC 18 S	DC 22 S	DC 25 S	DC 32 S	DC 40 SX	DC 50 S	DC 70 S	DC 20 GS	DC 25 GS	DC 32 GS	DC 40 GS	DC 50 GSX	DC 60 GSX	DC 70 GSX
Ισχύς λέβητα	kW	14,9	14-20	15-22	20-25/27	25-35	30-40	35-49	70	15-20	20-25	25-32	30-40	35-49	40-60	70
Προδιαγεγραμμένος ελκυσμός καμινάδας	Pa	18	20	23	23	24	24	25	30	20	23	25	25	25	28	30
Βάρος λέβητα	kg	280	265	324	326	366	368	433	515	343	431	436	485	538	537	571
Χωρητικότητα νερού στον λέβητα	l	45	45	58	58	80	80	89	93	64	80	80	90	120	120	132
Χωρητικότητα θαλάμου λέβητα	dm³	65	66	100	100	140	140	180	180	85	125	125	170	210	210	210
Μέγιστο μήκος ξύλου	mm	330	330	530	530	530	530	730	730	330	530	530	530	530	530	530
Καύσιμο		Ξερό ξύλο υγρασίας 12 – 20 % (θερμική απόδοση 15 – 18 MJ/kg) Ø 80 – 150 mm														
Ελάχιστη θερμοκρασία επιστροφής		65 °C														
Θερμική απόδοση	%	81 - 90														
Τάξη λέβητα σύμφωνα με το EN 303-5		3	3	3 (4)	3 (4)	3 (4)	3 (4)	3 (4)	3	3	3 (4)	3 (4)	3 (4)	3 (5)	3 (4)	3 (4)





Για μια πιο αποδοτική, πιο οικονομική, αλλά και πιο οικολογική λειτουργία του λέβητα, προτείνεται η σύνδεση του με δοχείο αδρανείας.

Συνδεσμολογία με το Laddomat 21, 22

Λόγω της κατασκευής του το Laddomat 21, αντικαθιστά την κλασική συνδεσμολογία με ξεχωριστά εξαρτήματα. Αποτελείται από μαντεμένιο σώμα, τρίοδη θερμοστατική βάνα, κυκλοφορητή, βαλβίδα αντεπιστροφής, σφαιρικές βάνες και θερμόμετρα. Η θερμοκρασία που ανοίγει το θερμοστατικό έμβολο είναι είτε 78 είτε 72 °C ανάλογα με τον τύπο του θερμοστατικού εμβόλου.

Προτείνουμε να χρησιμοποιείται το Laddomat 21 σε λέβητες με ισχύ έως 50 kW. Προτείνουμε να χρησιμοποιείται το Laddomat 22 για ισχύες μεγαλύτερες των 40 kW, σε λέβητες ισχύος 100 kW.

