

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ

ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΔΙΚΤΥΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΕΡΙΟΥ ΤΟΥ ΚΤΗΡΙΑΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΤΑ ΣΧΟΛΕΙΑ ΕΙΔΙΚΗΣ ΑΓΩΓΗΣ Δ. ΣΕΡΡΩΝ

ΣΥΣΚΕΥΕΣ

Οι τρεις λέβητες που πρόκειται να τροφοδοτηθούν με φυσικό αέριο βρίσκονται στον χώρο του λεβητοστασίου και λειτουργούν ήδη με πετρέλαιο . Οι δεξαμενές πετρελαίου βρίσκονται σε διαφορετικό χώρο από το χώρο του λεβητοστασίου . Οι λέβητες πρόκειται να λειτουργήσουν αποκλειστικά με φυσικό αέριο με τους παρακάτω καυστήρες

Συσκευή	Ισχύς (KW)	Καυστήρας Φυσικού Αερίου	Παροχή ΦΑ (Nm ³ /h)	Ετήσια Nm ³ σε ώρες (h) λειτουργίας/ημέρα
Λέβητας θέρμανσης τυπου B23	582	Riello RS 50	58,00	5,5μήνες χ 22μέρες χ 4h=484 h 484 h x 58 Nm ³ /h= 28.072 Nm³
Λέβητας θέρμανσης τυπου B23	582	Riello RS 50	58,00	5,5μήνες χ 22μέρες χ 4h=484 h 484 h x 58 Nm ³ /h= 28.072 Nm³
Λεβητας θέρμανσης τυπου B23	70,4	Riello Gulliver BS2	9,8	7μήνες χ 22μέρες χ 2h=308 h 308 h x 9,8 Nm ³ /h= 3.018 Nm³
ΣΥΝΟΛΟ	1.234,4		125,8	59.162 Nm³