

θησαν καὶ τὰ βλέμματα αὐτῶν ἦσαν πλήρη ὀργίλης καταφρο-
νήσεως. Διαιτί; ἐκεῖνοι μόνον ἐγνώριζον. Ἐκάτερος ἐθεώρει τὸν ἄλ-
λον χαμερπέστατον.

(Ἀκολουθεῖ).

ΘΕΡΜΑΝΣΙΣ ΤΩΝ ΠΟΛΕΩΝ ΔΙΑΤΜΟΙ.

Ἀπὸ τινῶν ἐτῶν πρὸσπάθειαι κατὰβάλλονται πρὸς εὐρεσιν
ἀποτελεσματικωτέρου καὶ οἰκονομικωτέρου μέσου θερμάνσεως
τῶν πόλεων διὰ τοῦ γαιάνθρακος. Φαίνεται δὲ ὅτι αἱ πρὸσπάθειαι
αὗται στεφθήσονται ὑπὸ ἐπιτυχίας, ἐὰν κρίνωμεν ἐκ τοῦ ἀπο-
τελέσματος τῶν πρώτων δοκιμῶν ἐν Βοσβάλῳ, πόλει λίαν σπου-
δαίᾳ τῆς Νέας Ὑόρκης τῆς Ἀμερικῆς, γινομένων κατὰ πρῶ-
τον τὸν χειμῶνα τοῦ 1877 — 78. Ἐν τῇ πόλει ταύτῃ ἐπι-
χείρησαν νὰ θερμάνωσι τοὺς οἴκους οὐχὶ πλέον διὰ θερμαγω-
γῶν σωλῆνων τεθειμένων ὑπὸ τὸ ἔδαφος ἐκάστης οἰκίας — τοῦτο
εἶνε ἡ νηπιότης τῆς τέχνης — ἀλλὰ διὰ κοινῆς θερμαγωγῆς ἐν
λήνῳ μεταδίδοντος τὴν θερμότητα εἰς ὅλας τὰς οἰκίας συναι-
κίας τινὸς διὰ ἀγωγῶν ἐν τοῖς ὁποίοις κυκλοφορεῖ ὁ ἀπὸ τῆς
κεντρικῆς θερμάστρας ἐκπηγάζων ἀτμός. Πλείονες τῶν 50 οἰ-
κιῶν ἰδιωτικῶν καὶ μία μεγάλη δημοσία σχολὴ κειμένη εἰς τὴν
πέριξ ἐθερμάνθησαν συγχρόνως καθ' ὅλον τὸν χειμῶνα διὰ τοῦ
ἀτμοῦ. Τοῦ ζητήματος λυθέντος οὕτως ἐκ τοῦ πρώτου περὶ
ματος, οἱ θερμαγωγοὶ σωλῆνες ἠῤῥξησαν, ἐν δὲ Νέα-Ὑόρκῃ ἔται-
ρία τις, ἥτις συνέστη ἐπὶ σκοπῷ ἐφαρμογῆς τῆς δι' ἀτμοῦ θερ-
μάνσεως ἐν ἀπάσαις ταῖς πόλεσιν, ἔλαβε τὴν ἄδειαν νὰ τοῦτο
θετήσῃ τοὺς θερμαγωγοὺς σωλῆνας διὰ τῶν ὁδῶν τῆς ἀμερικαν-
ικῆς ταύτης μεγαλουπόλεως, ἀφοῦ κατέθηκε πρὸς ἀσφάλειαν
τῆς ἐπανορθώσεως αὐτῶν 250000 φράγκα. Ἡ ἐταιρία αὕτη
ὑπεχρεώθη.

Λον. Νὰ θερμάνῃ ὅλα τὰ δημόσια κτίρια εἰς τιμὴν ἀκατὰ
τέραν κατὰ τὸν τρίτον» τῆς κοινῆς θερμάνσεως, τοῦ ὅπου
θελεῖ φέρει εἰς τὴν πόλιν πραγματικὸν ὄφελος, 750 χιλ. φράγ-
κων ἐτησίως.