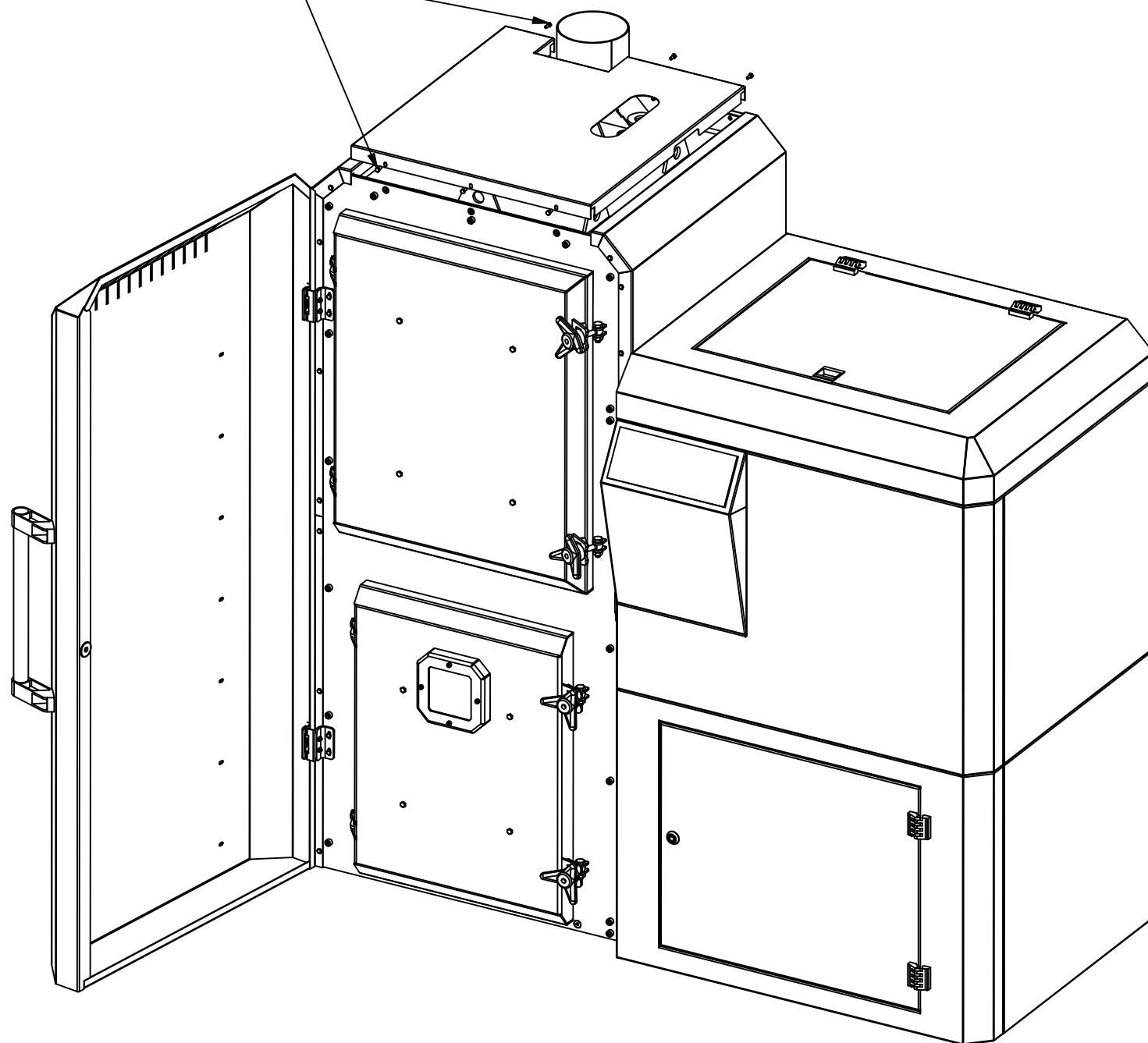
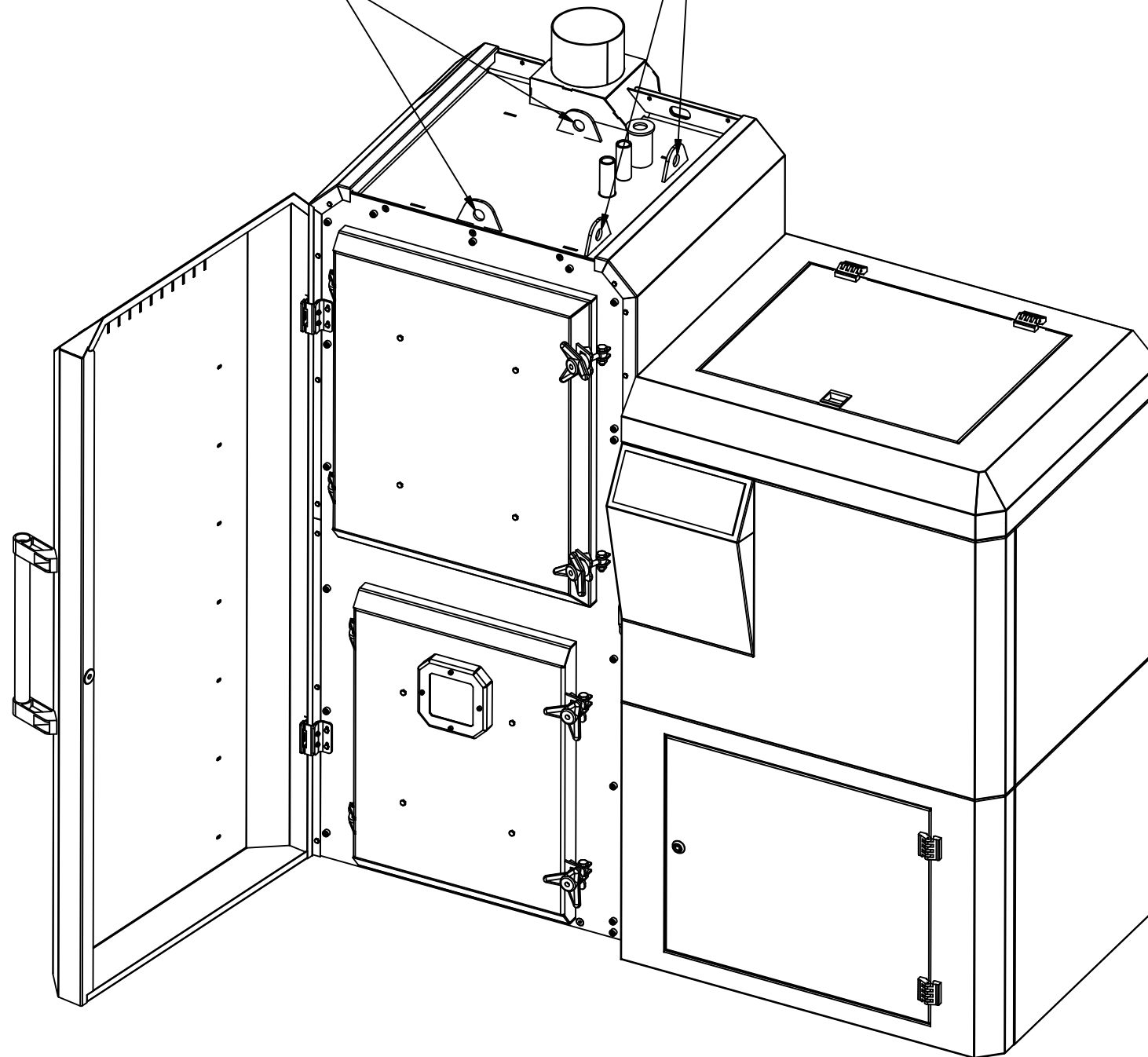


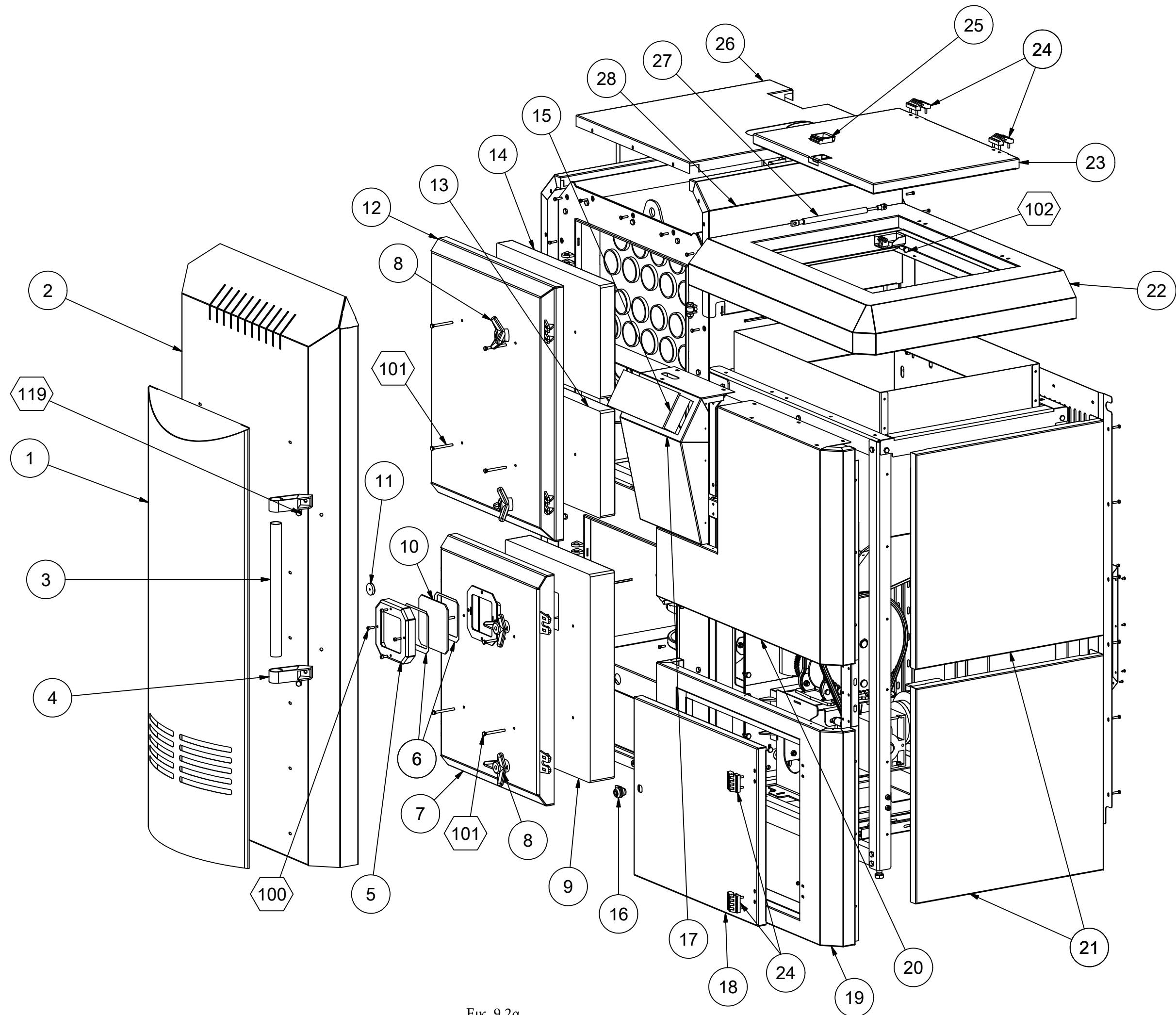
A



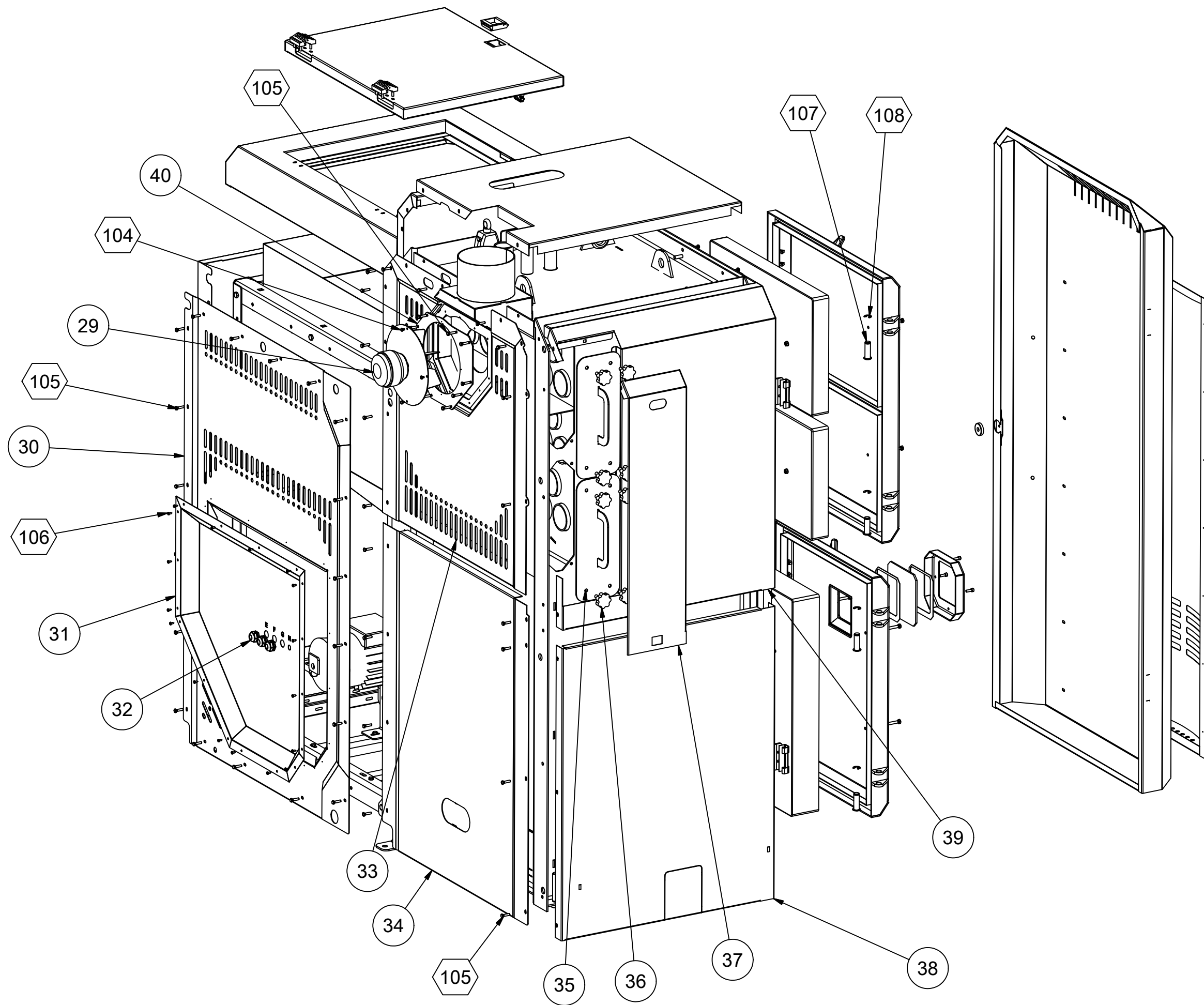
Κέντρο
βάρους B

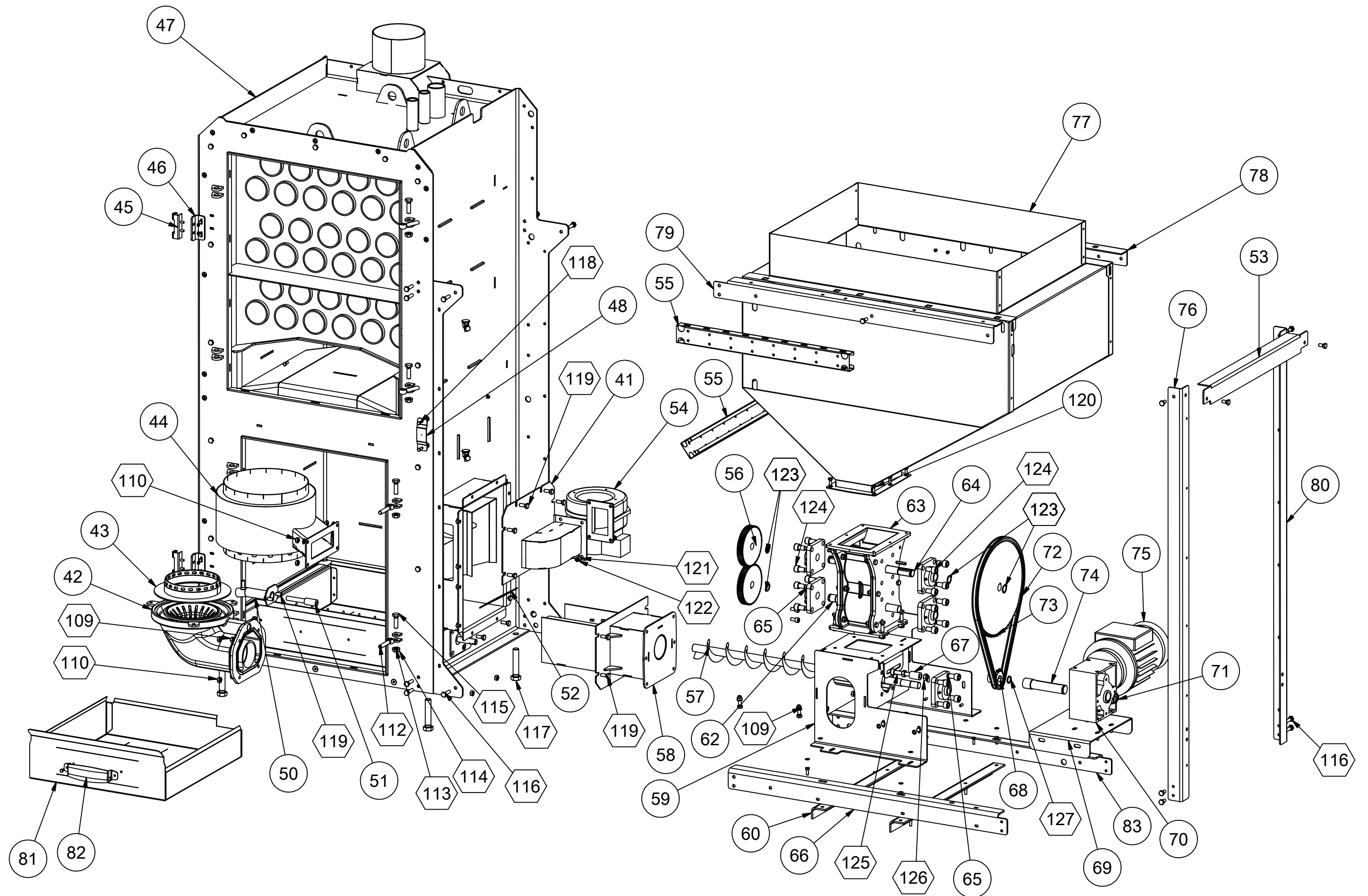
Κέντρο
βάρους C



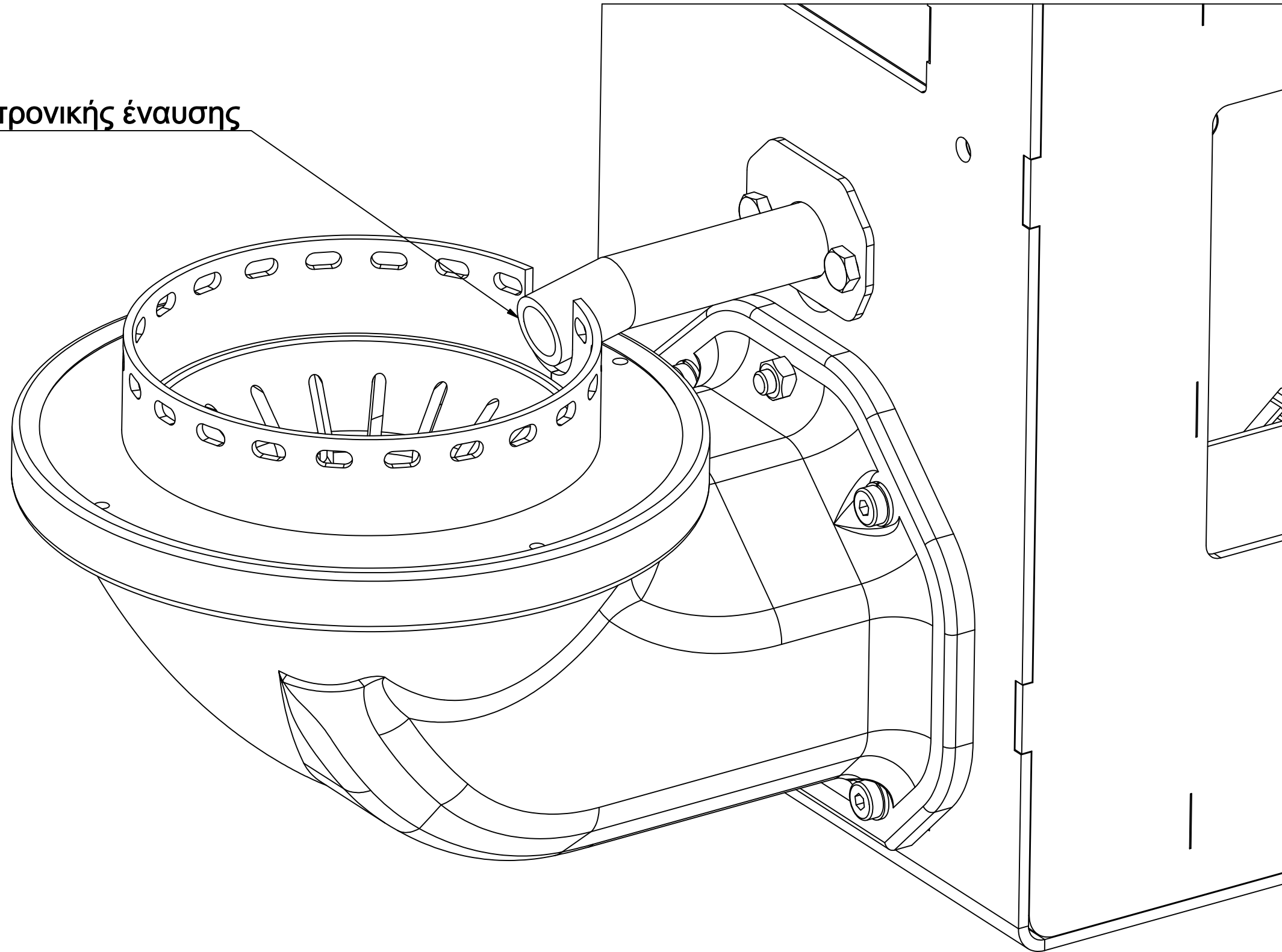


Етк. 9.2а



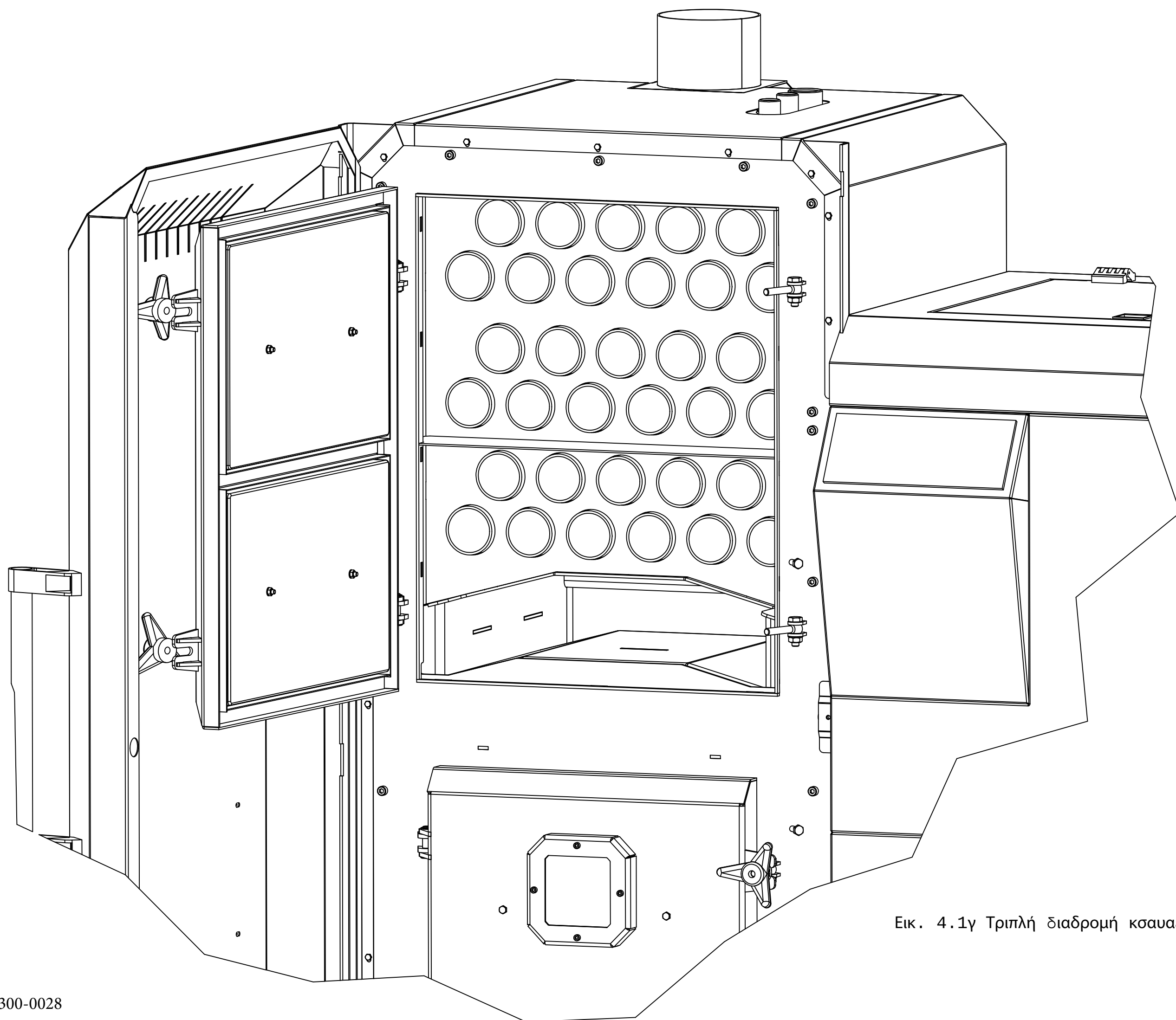


Σωλήνας ηλεκτρονικής έναυσης

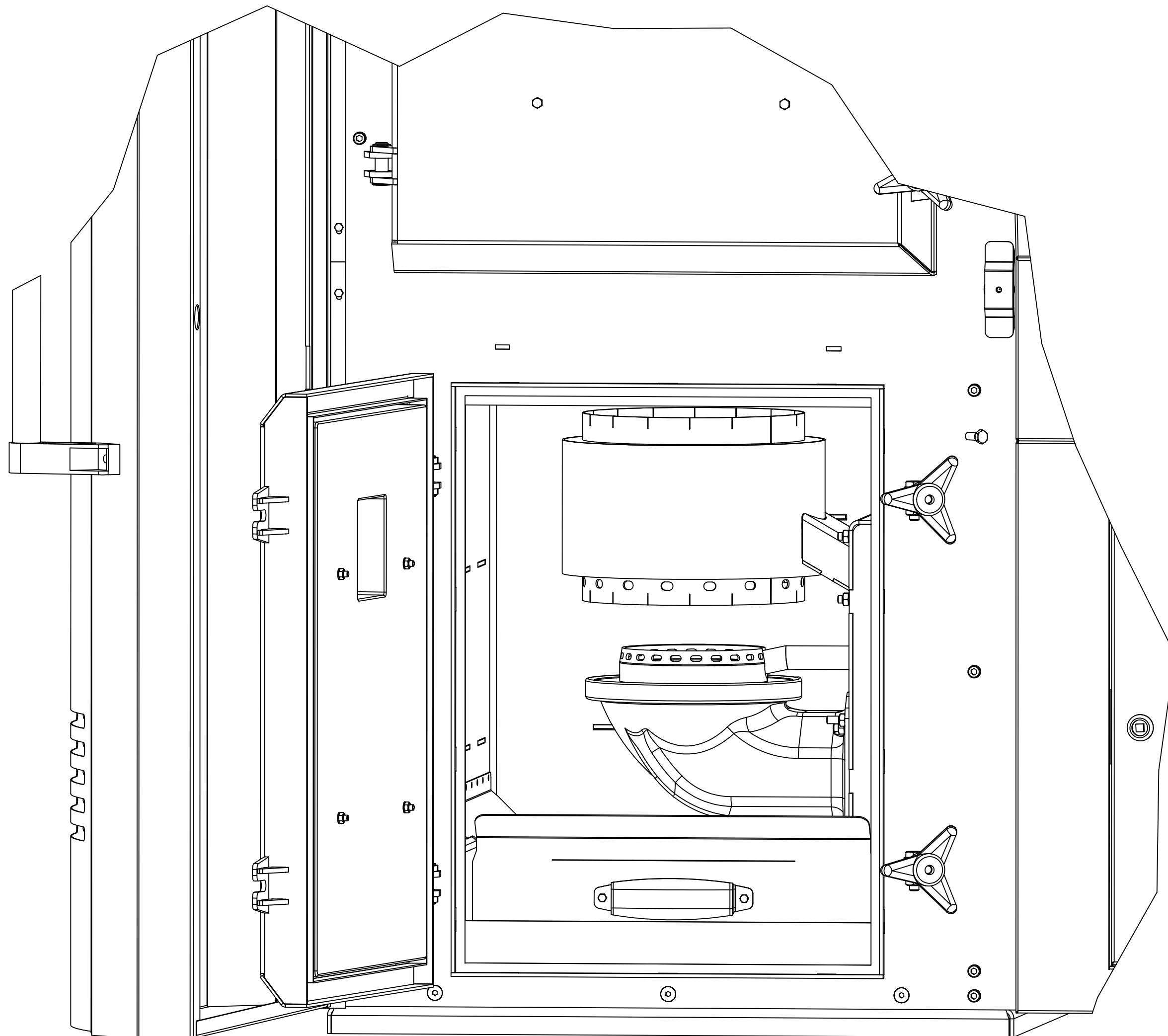


Εικ. 4.3

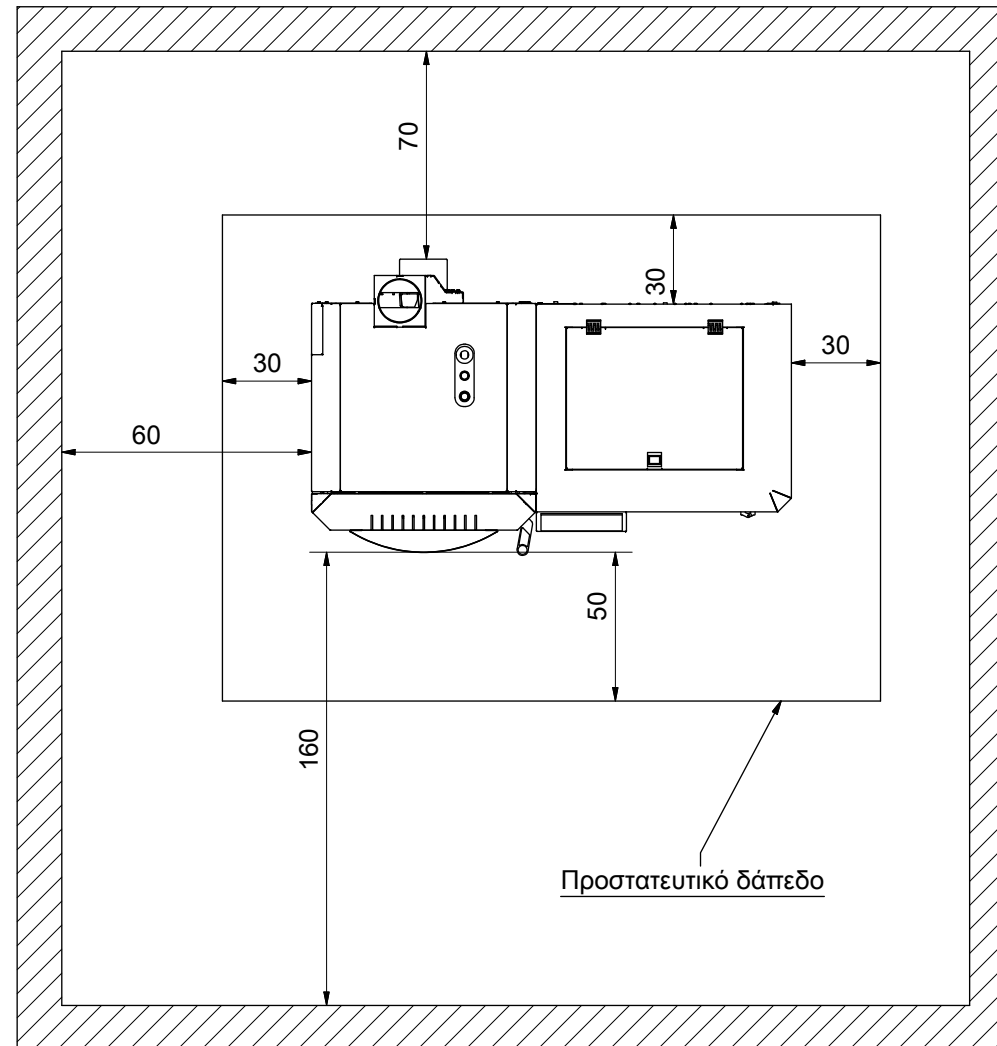
300-0023



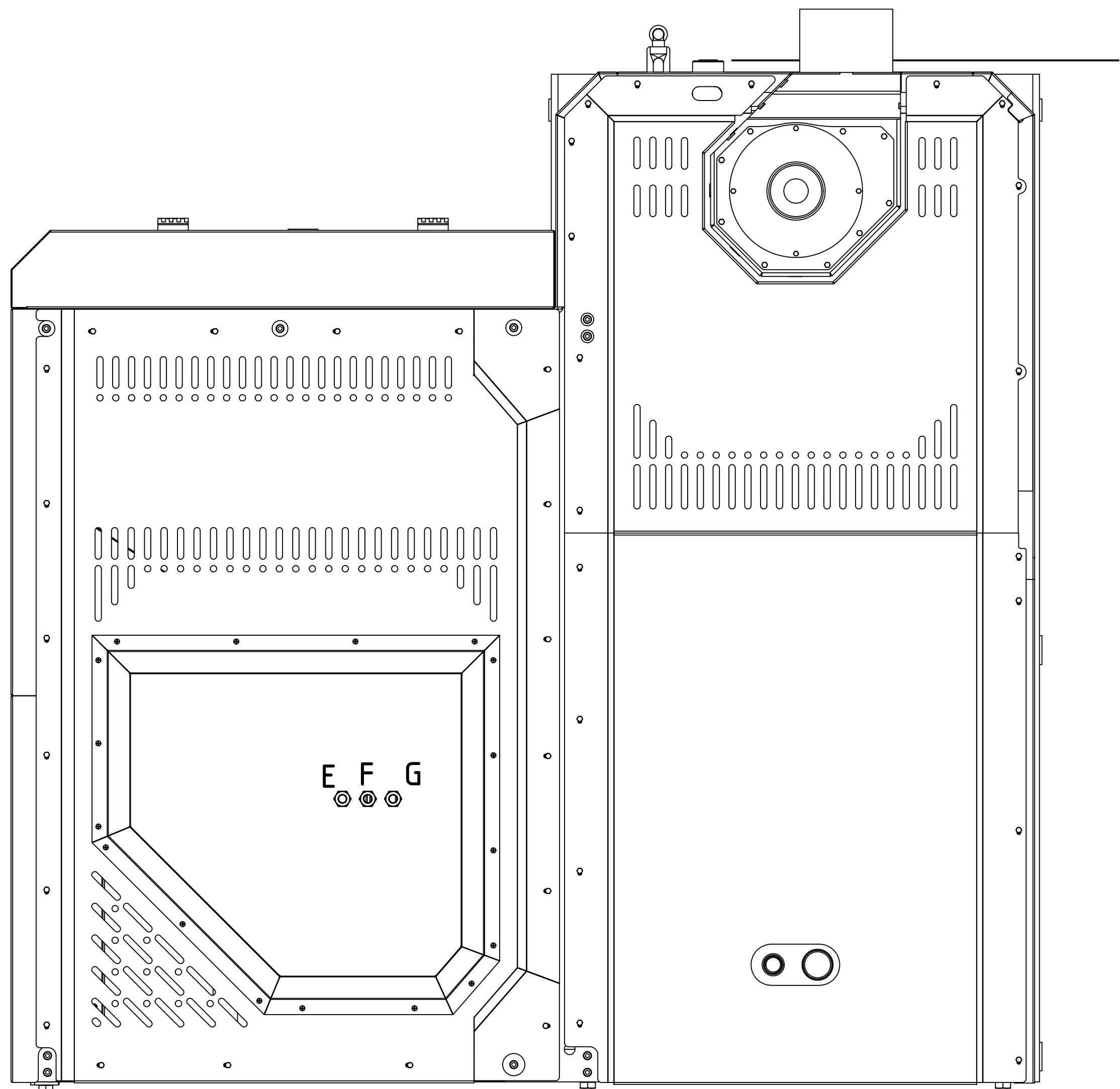
Εικ. 4.1γ Τριπλή διαδρομή κσαυαερίων



Εικ. 4.1β Θάλαμος δευτερεύουσας καύσης

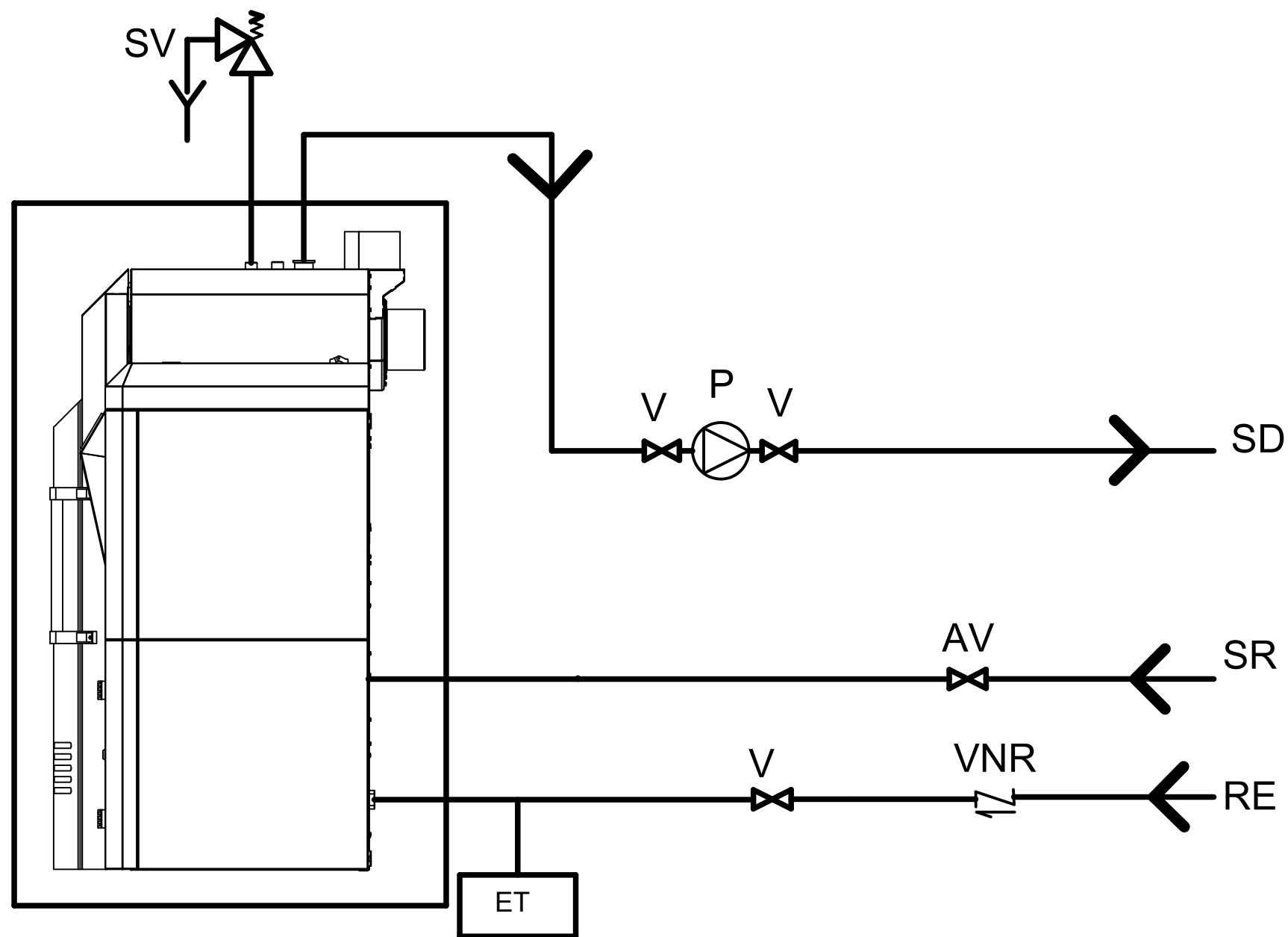


Αποστάσεις ασφαλείας Εικ. 3.1



Ε: Τροφοδοσία ρεύματος 220V (L-N)
Φ: Έξοδος προς κυκλοφορητή 220V (F-N)
Γ: Θερμοστάτης χώρου 5V (N.O.)

Ηλεκτρολογική σύνδεση Εικ. 2.5



Υδραυλική εγκατάσταση λέβητα

SD: Προσαγωγή στο σύστημα θέρμανσης

SR: Επιστροφή από το σύστημα θέρμανσης

RE: Πλήρωση κυκλώματος

SV: Βαλβίδα ασφαλείας

V: Βάνα χειροκίνητη

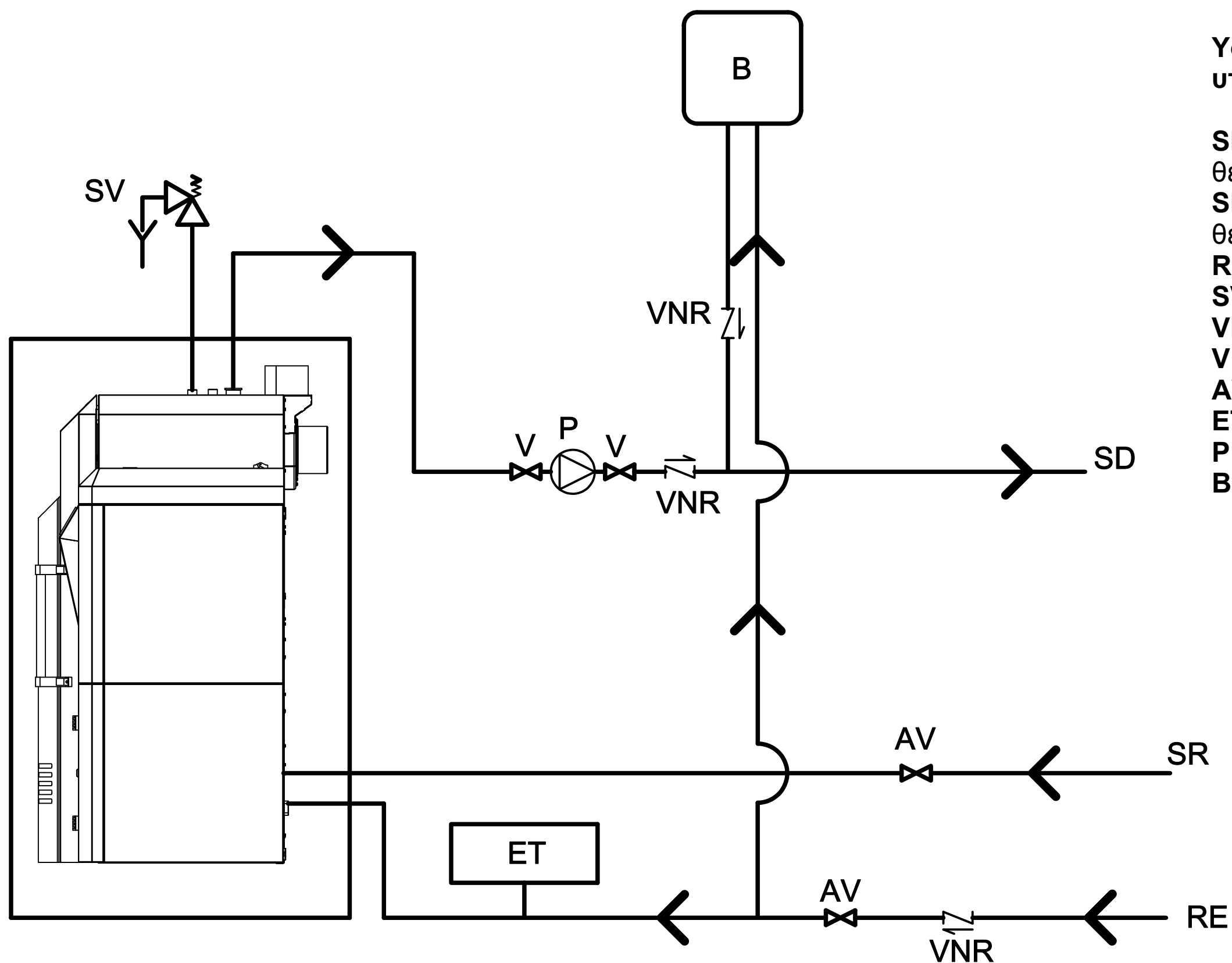
AV: Βάνα αυτόματη

VNR: Βαλβίδα αντεπιστροφής

ET: Κλειστό δοχείο διαστολής

P: Κυκλοφορητής

Υδραυλική σύνδεση λέβητα Εικ. 2.7δ



Υδραυλική εγκατάσταση με υπάρχοντα μπόιλερ

SD: Προσαγωγή στο σύστημα θέρμανσης

SR: Επιστροφή από το σύστημα θέρμανσης

RE: Πλήρωση κυκλώματος

SV: Βαλβίδα ασφαλείας

VNR: Βαλβίδα αντεπιστροφής

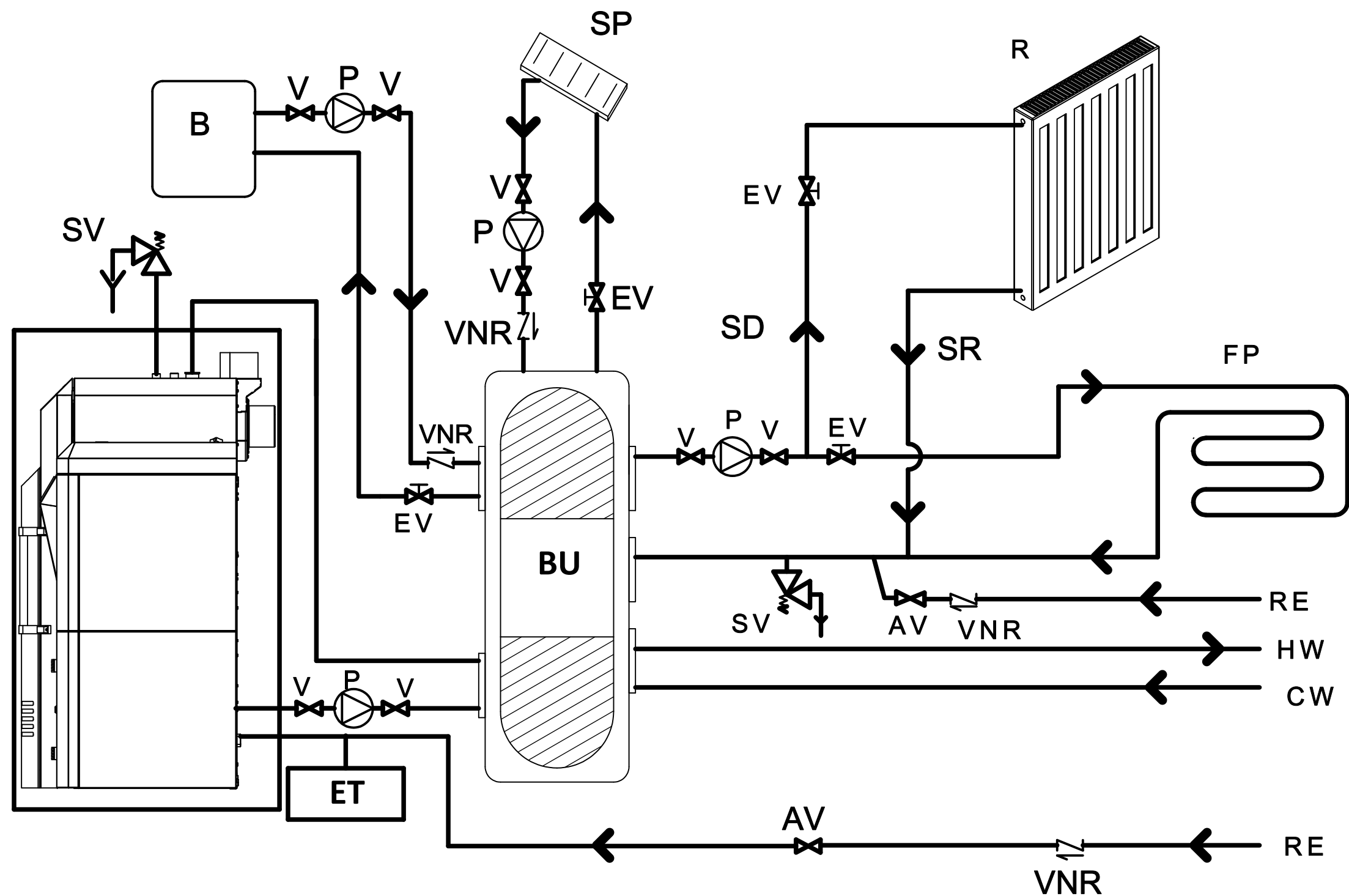
V: Βάνα χειροκίνητη

AV: Βάνα αυτόματη

ET: Κλειστό δοχείο διαστολής

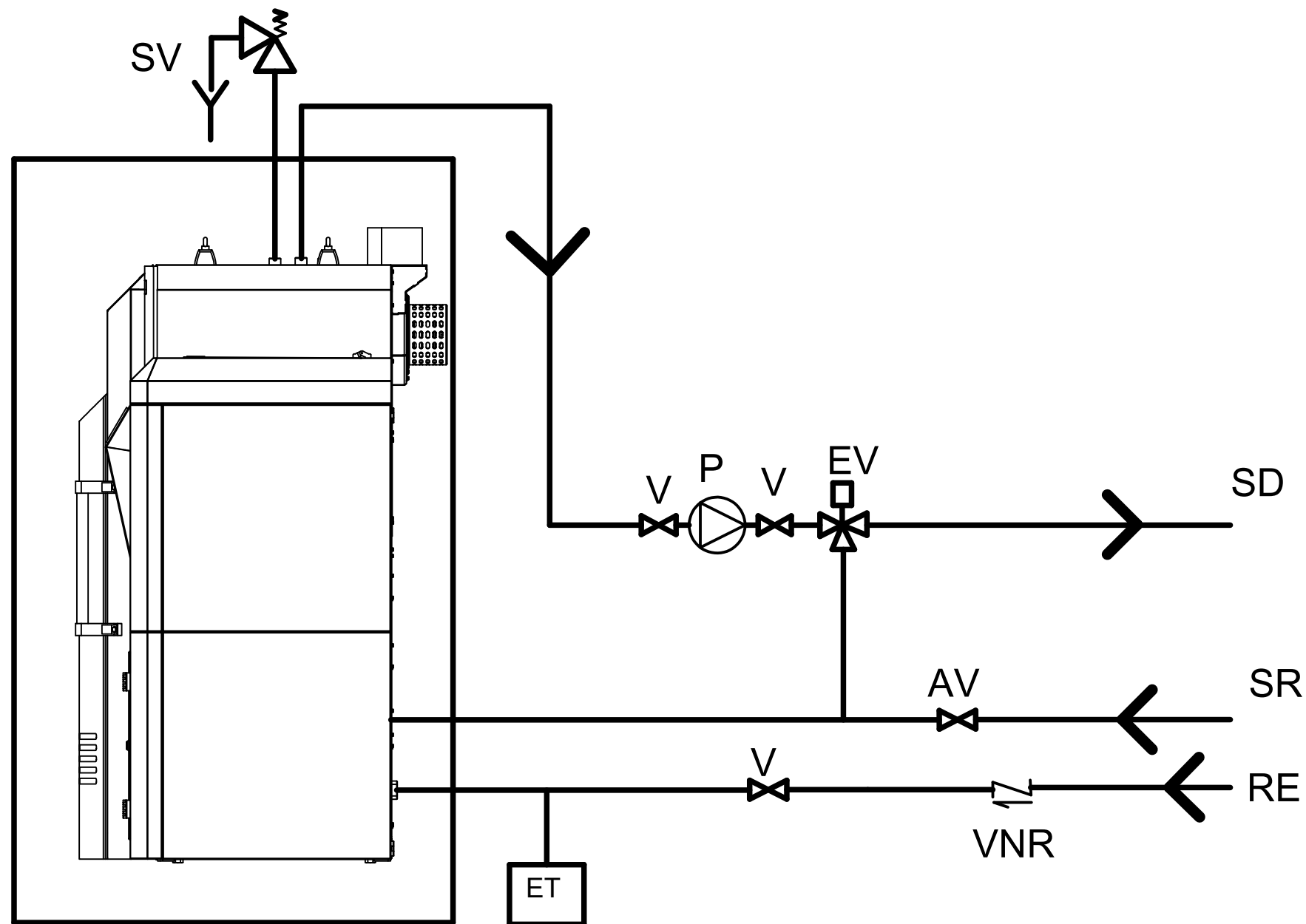
P: Κυκλοφορητής

B: Μπόιλερ



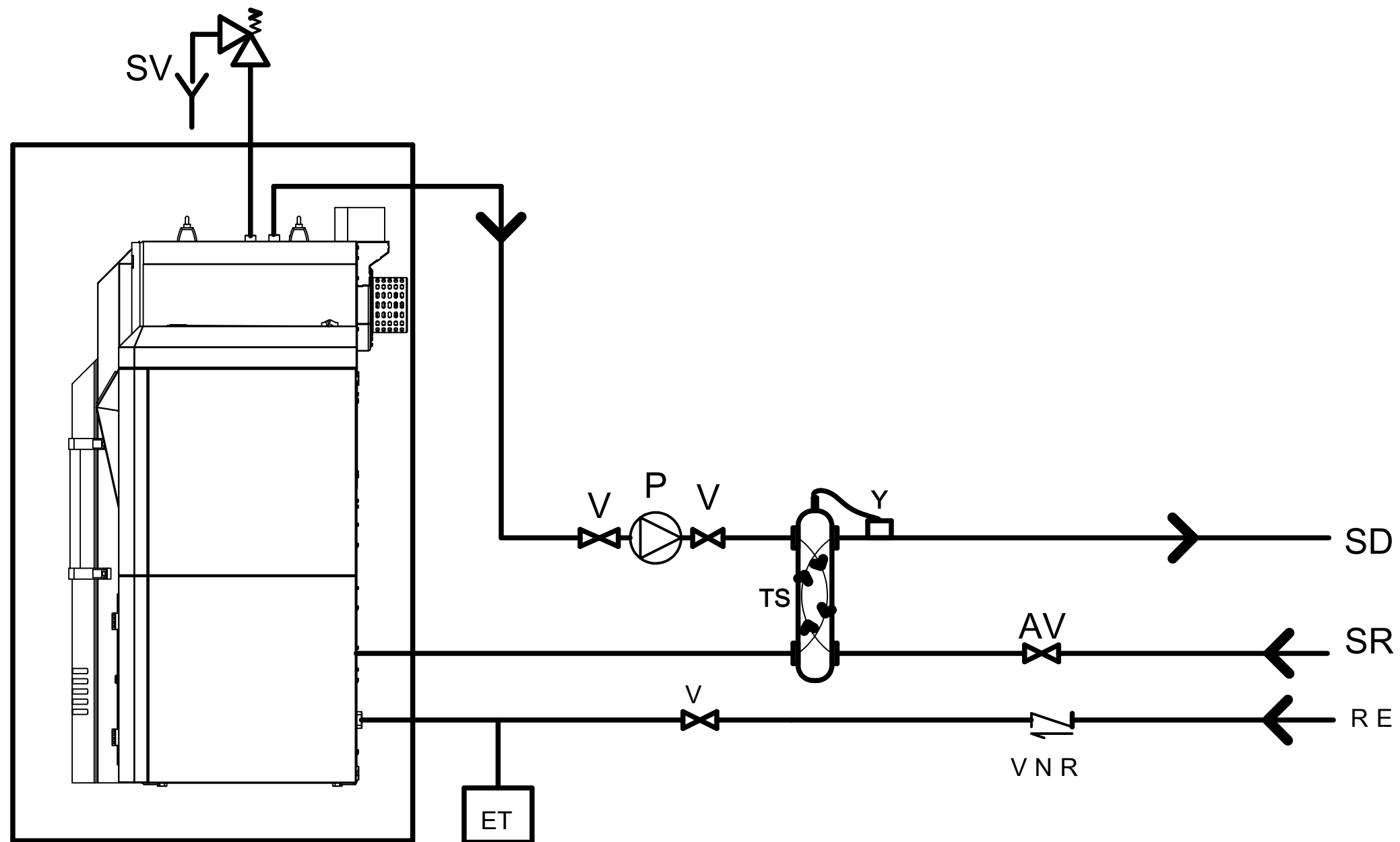
Υδραυλική εγκατάσταση λέβητα με δοχείο αδρανείας

- SD:** Προσαγωγή στο σύστημα θέρμανσης
SR: Επιστροφή από το σύστημα θέρμανσης
HW: Ζεστό νερό χρήσης
CW: Εισαγωγή κρύου νερού από το δίκτυο
RE: Πλήρωση κυκλώματος
SV: Βαλβίδα ασφαλείας
V: Βάνα χειροκίνητη
AV: Βάνα αυτόματη
VNR: Βαλβίδα αντεπιστροφής
EV: Ηλεκτροβάνα
ET: Κλειστό δοχείο διαστολής
P: Κυκλοφορητής
B: Μπόιλερ
BU: Δοχείο αδρανείας
SP: Ηλιακός δέκτης
R: Θερμαντικά σώματα
FP: Ενδοδαπέδια θέρμανση



Υδραυλική εγκατάσταση λέβητα με τρίοδη βαλβίδα

- SD:** Προσαγωγή στο σύστημα θέρμανσης
SR: Επιστροφή από το σύστημα θέρμανσης
RE: Πλήρωση κυκλώματος
SV: Βαλβίδα ασφαλείας
V: Βάνα χειροκίνητη
AV: Βάνα αυτόματη
VNR: Βαλβίδα αντεπιστροφής
ET: Κλειστό δοχείο διαστολής
P: Κυκλοφορητής
EV: Τρίοδη βαλβίδα με αισθητήρα θερμοκρασίας

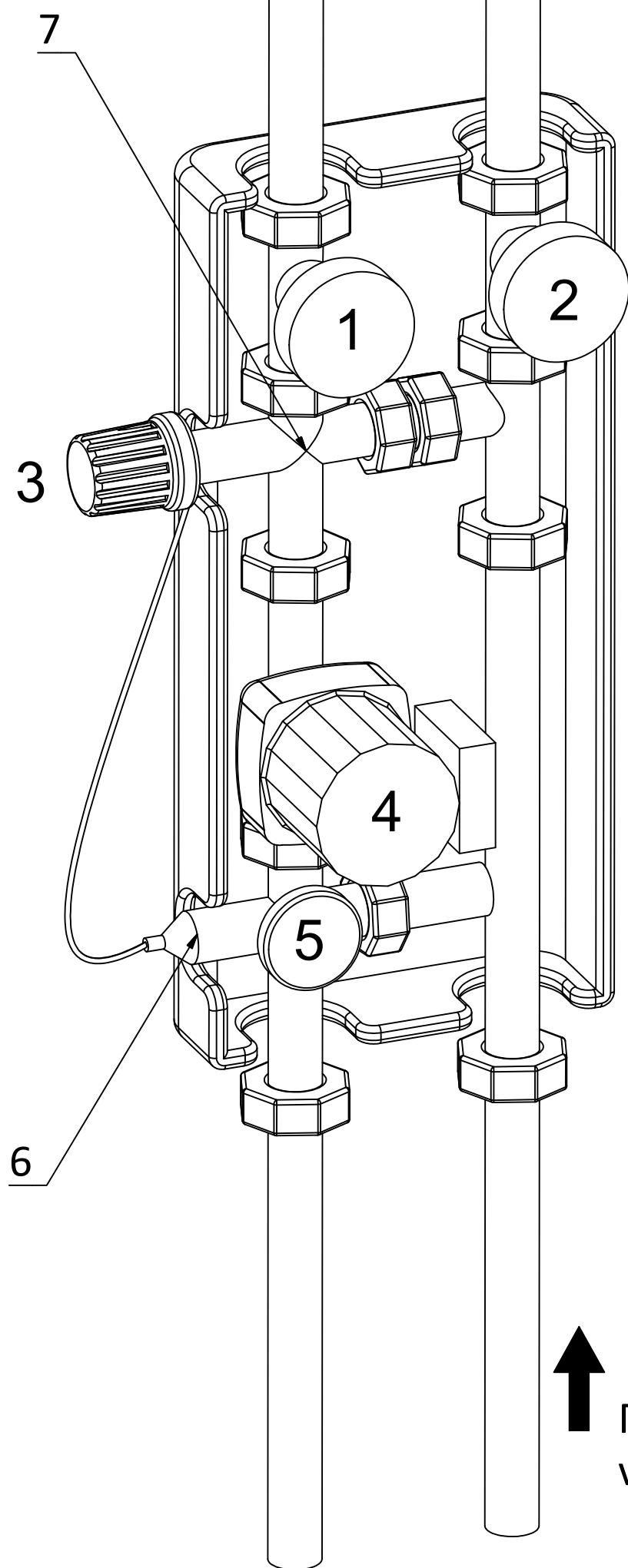


Υδραυλική εγκατάσταση λέβητα με θερμικό διαχωριστή

- SD:** Προσαγωγή στο σύστημα θέρμανσης
- SR:** Επιστροφή από το σύστημα θέρμανσης
- RE:** Πλήρωση κυκλώματος
- SV:** Βαλβίδα ασφαλείας
- V:** Βάνα χειροκίνητη
- AV:** Βάνα αυτόματη
- VNR:** Βαλβίδα αντεπιστροφής
- ET:** Κλειστό δοχείο διαστολής
- P:** Κυκλοφορητής
- TS:** Θερμικός διαχωριστής
- Y:** Υδροστάτης

Εικ. 2.7η

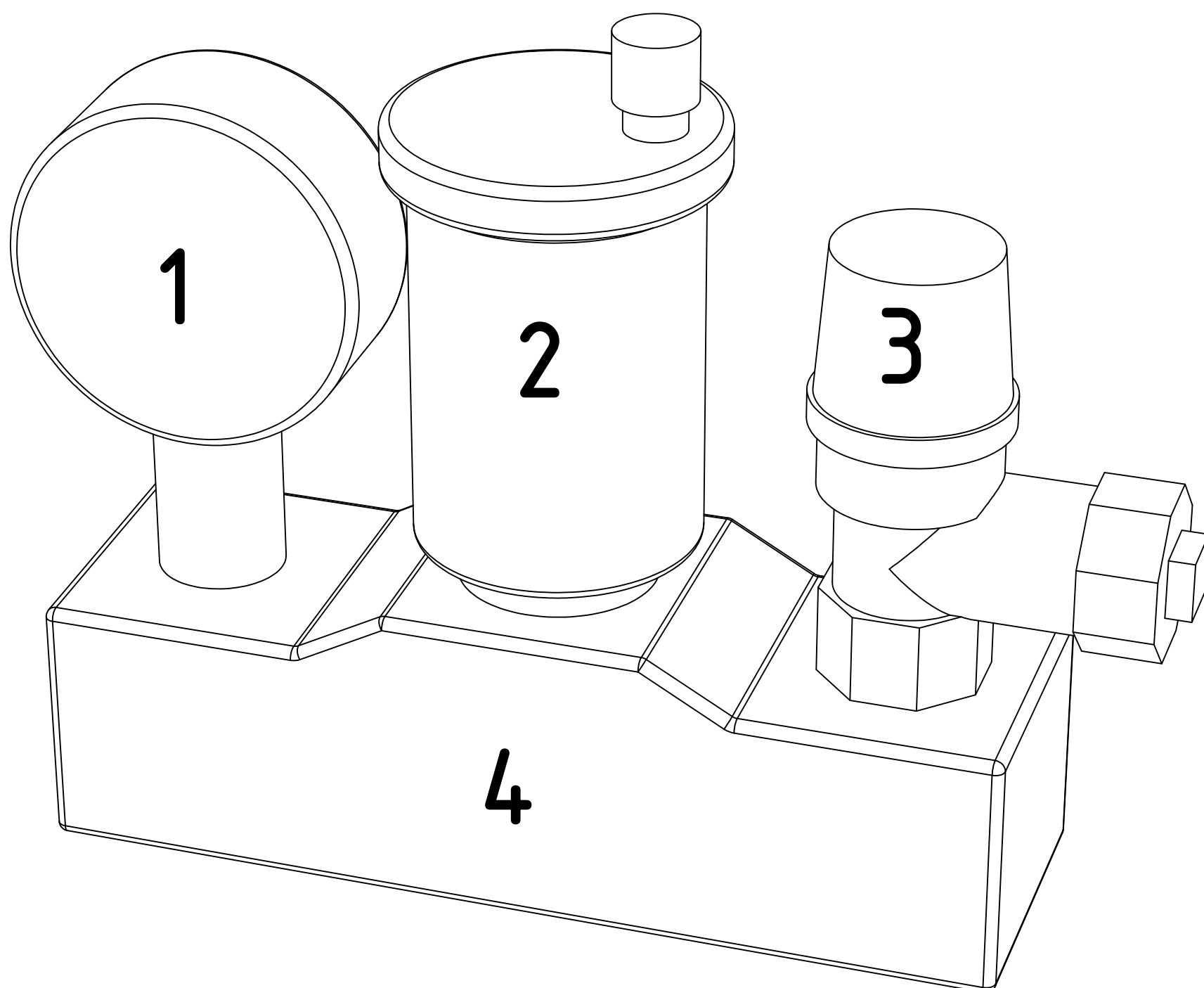
Επιστροφή
νερού



- 1) Θερμοκρασία νερού
επιστροφής
- 1) Θερμοκρασία νερού
προσαγωγής
- 3) Ρυθμιστής θερμοκρασίας
ανακυκλοφορίας
- 4) Κυκλοφορητής
- 5) Ένδειξη θερμοκρασίας
ανακυκλοφορίας
- 6) Αισθητήρας θερμοκρασίας
- 7) Τρίοδη βάννα

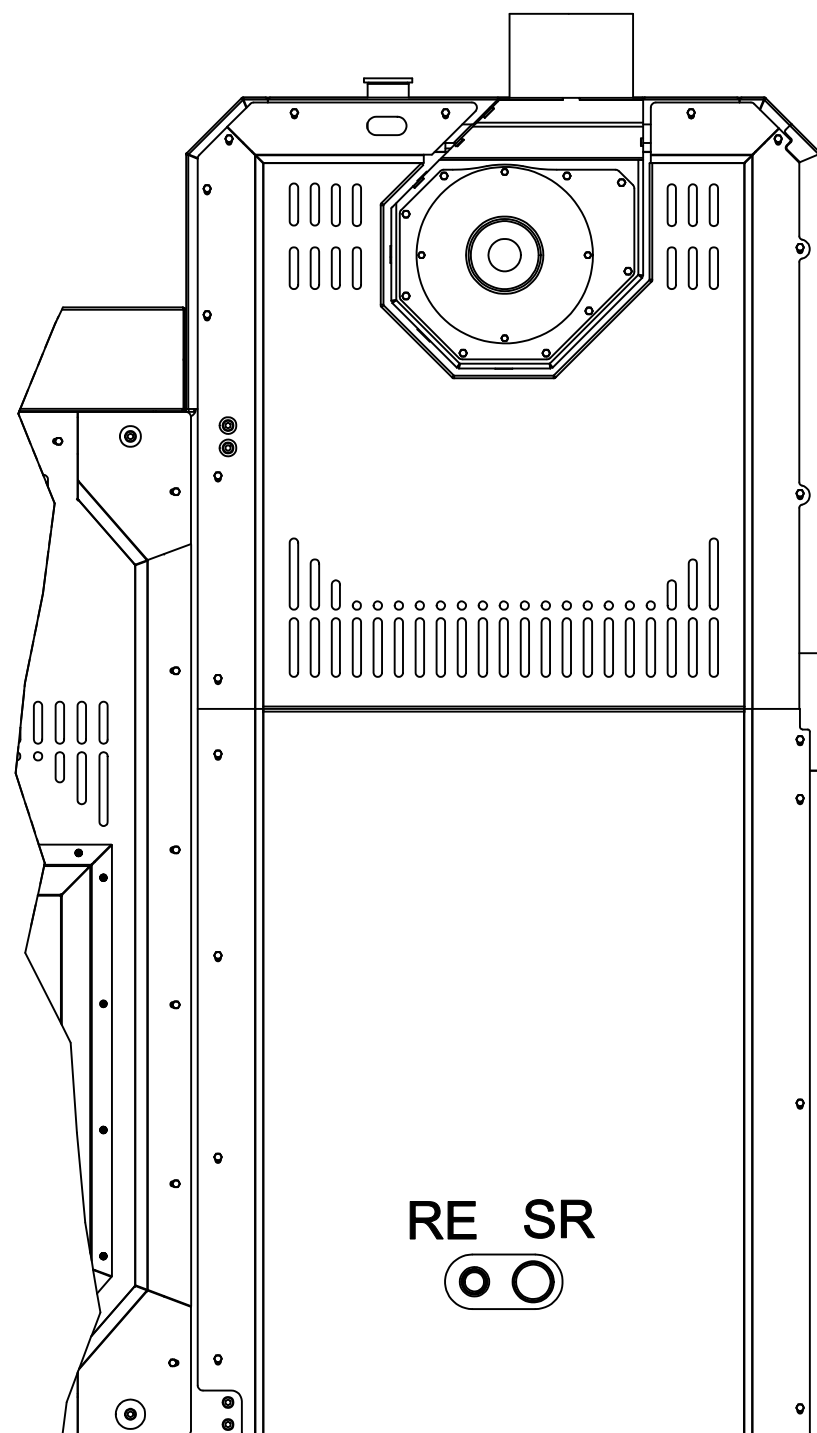
300-0005

Κιτ ανακυκλοφορίας Εικ. 2.7α

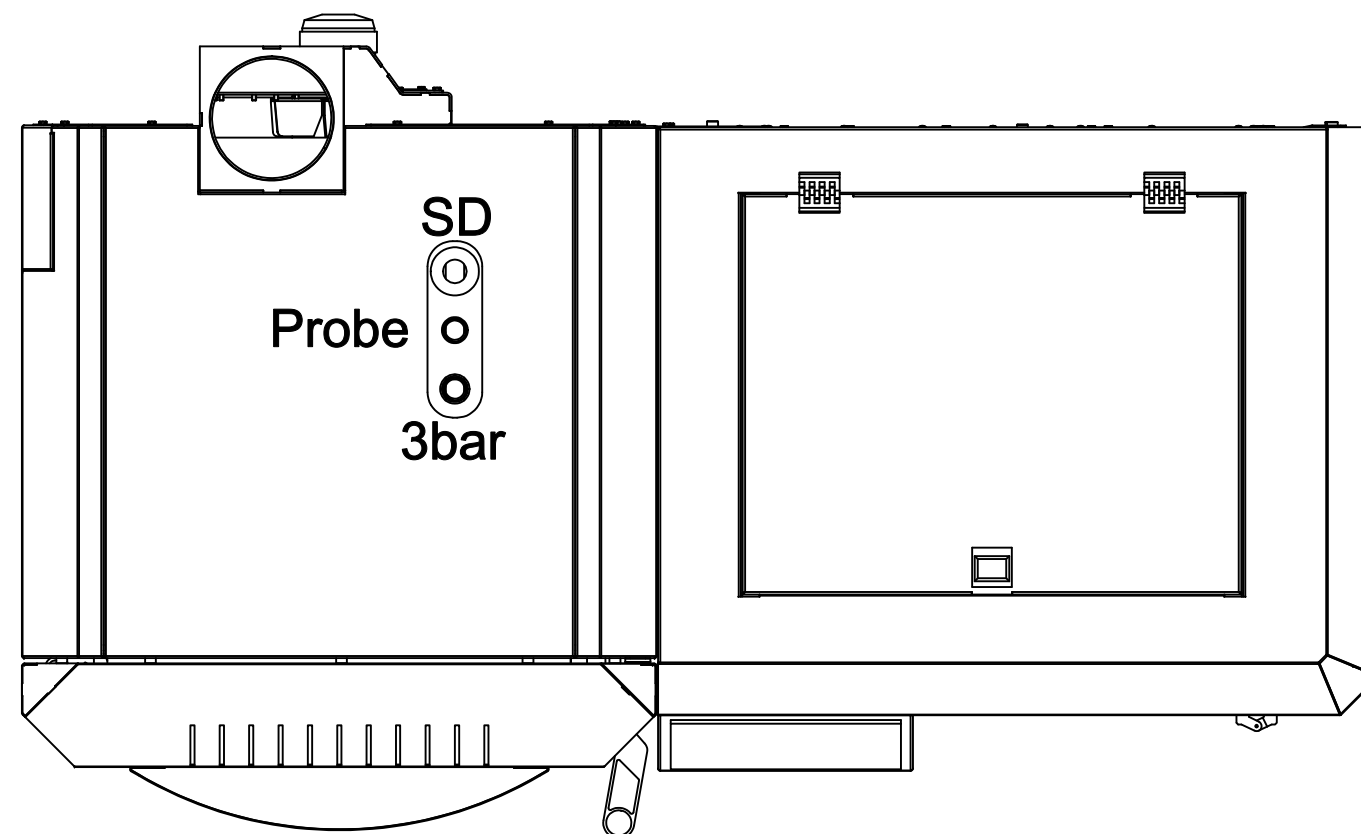


Σετ ασφαλείας 3bar

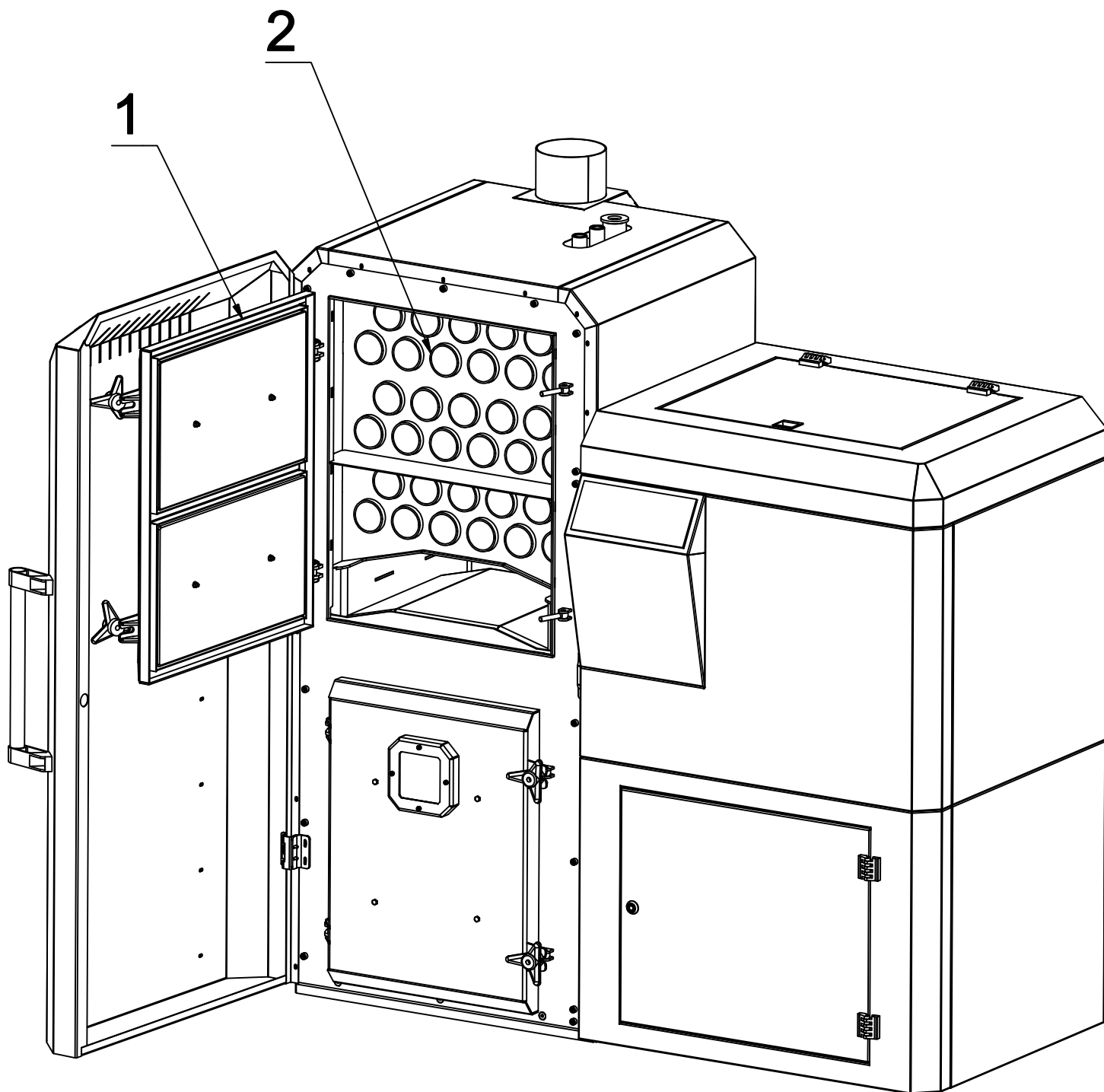
- 1) Μανόμετρο
- 2) Αυτόματος εξαεριστήρας
- 3) Βαλβίδα ασφαλείας 1/2"
- 4) Μόνωση

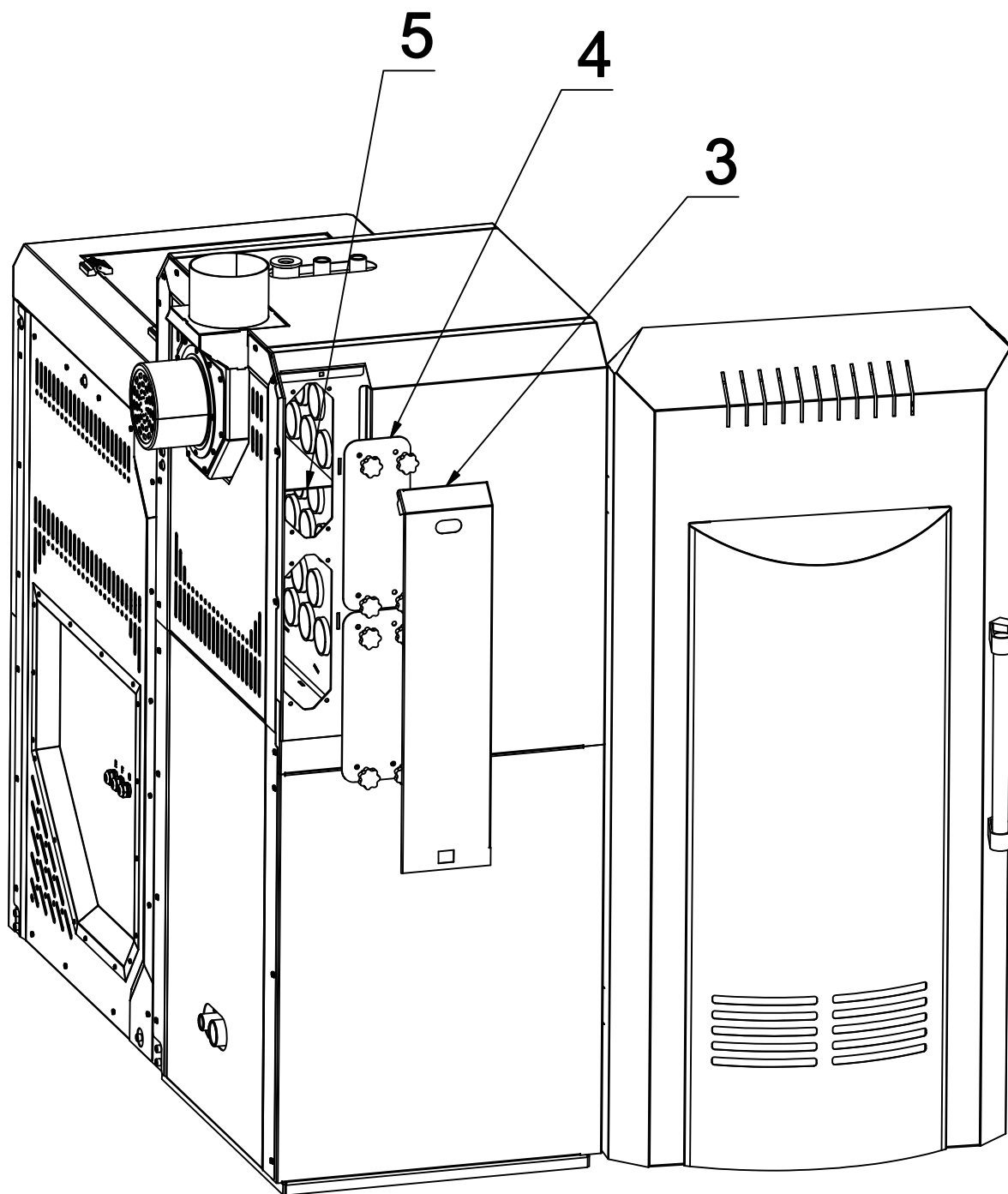


RE: Αυτόματος πλήρωσης
SR: Επιστροφή στο λέβητα

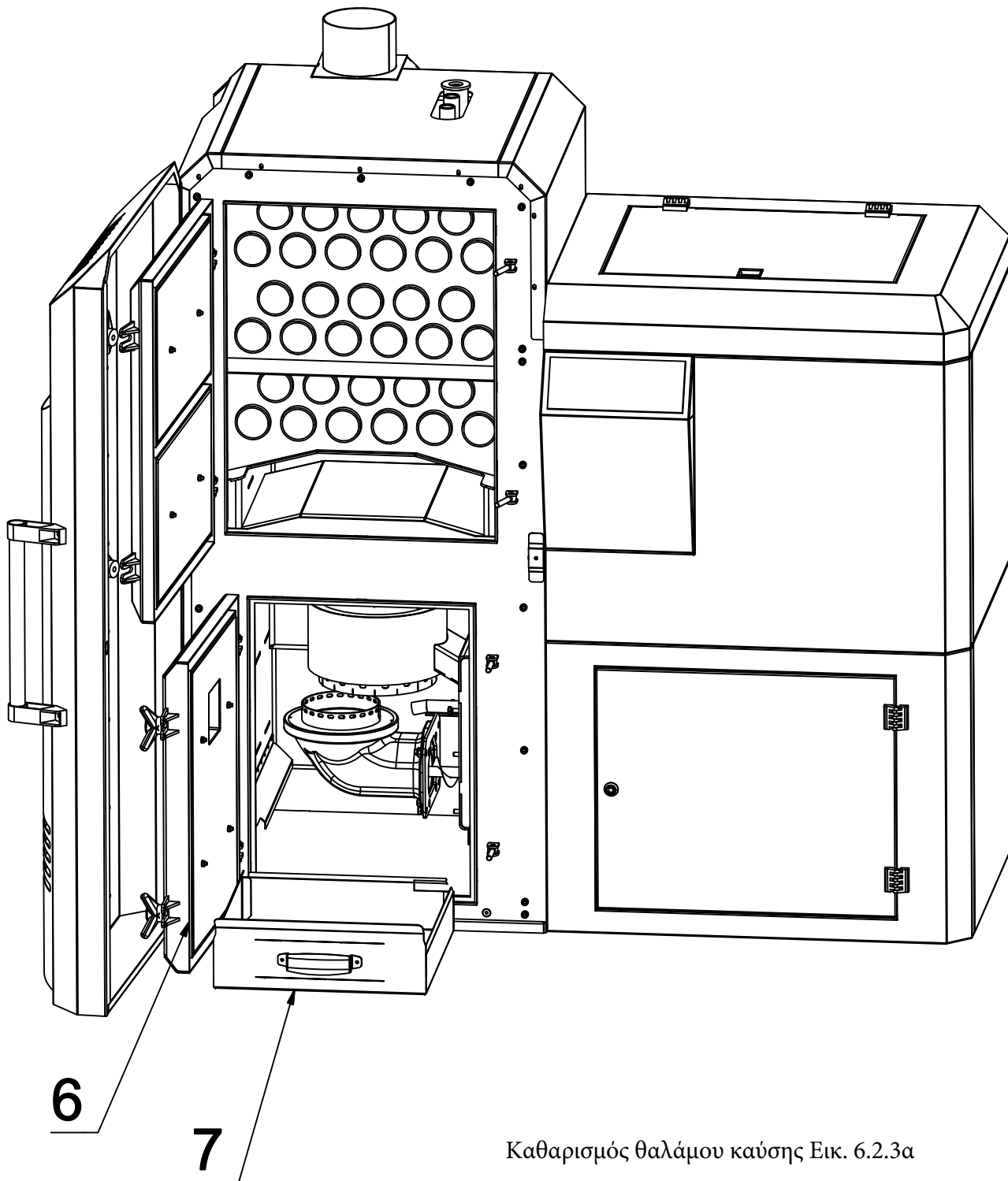


SD: Προσαγωγή στο σύστημα θέρμανσης
Probe: Αισθητήρες ασφαλείας και θερμοκρασίας
3bar: Σύστημα ασφαλείας 3bar (αυτόματος
εξαεριστήρας, βαλβίδα ασφαλείας, μανόμετρο)

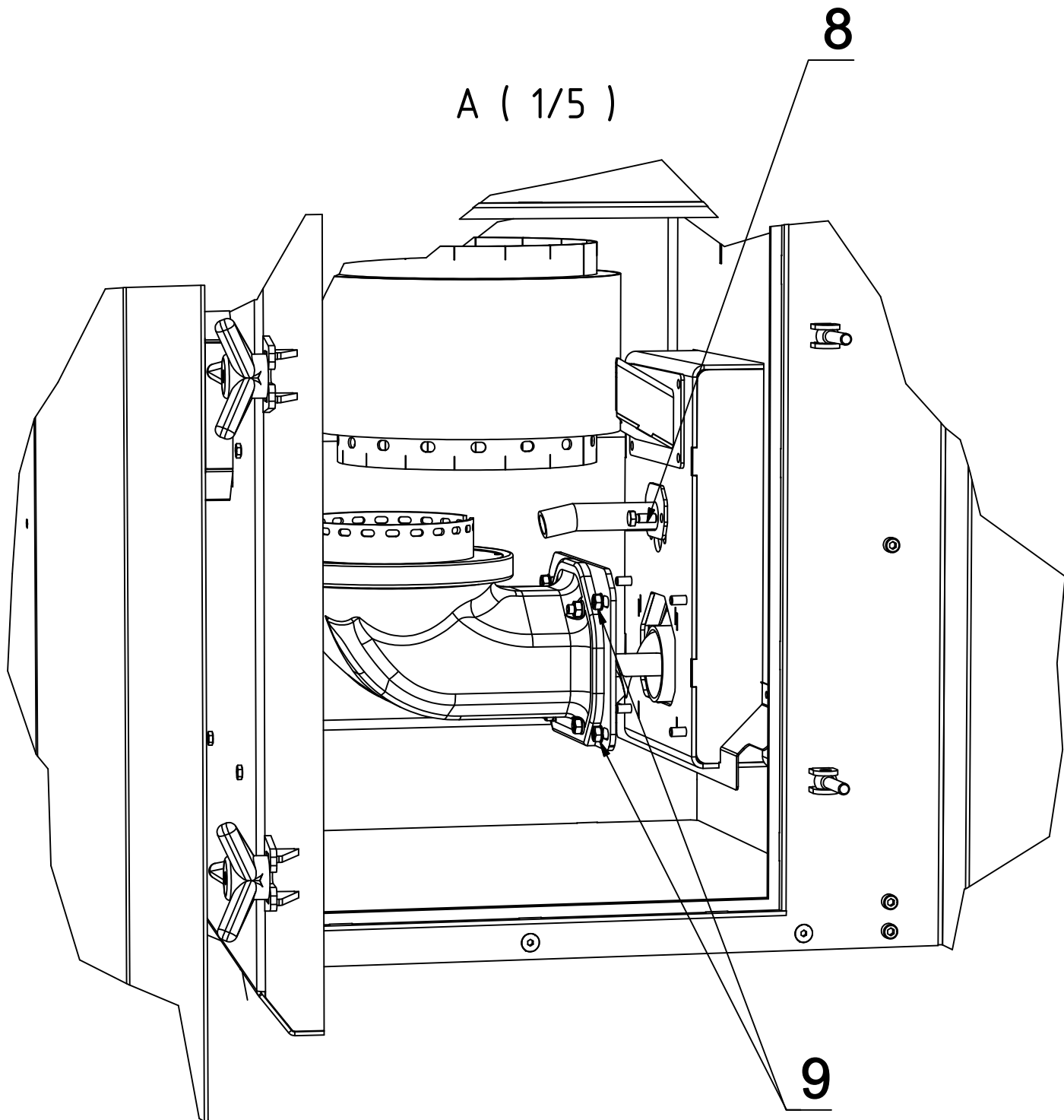




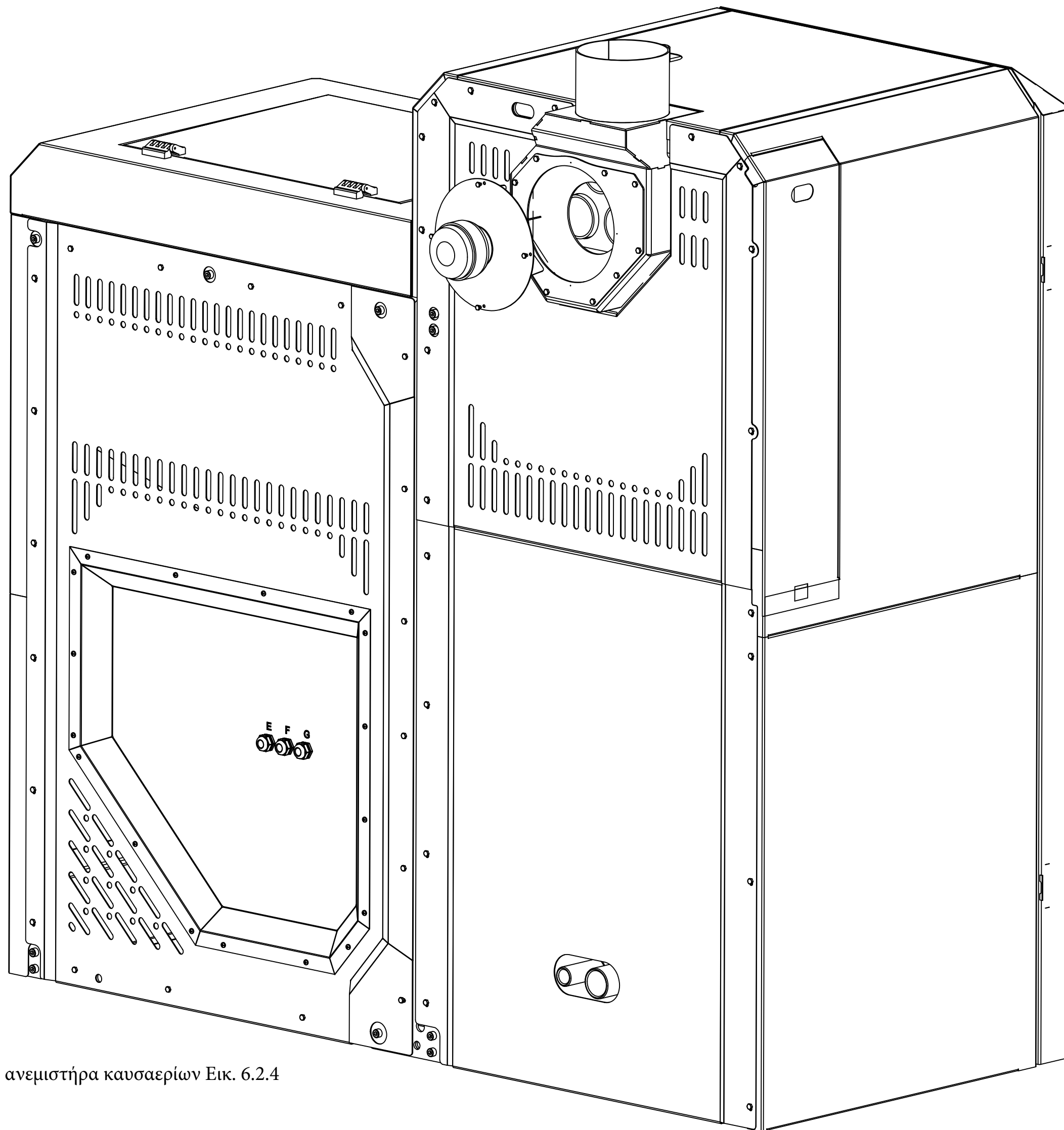
Καθαρισμός χώρου πίσω από τους αλούς Εικ.6.2.2β



Καθαρισμός θαλάμου καύσης Εικ. 6.2.3α



Καθαρισμός θαλάμου καύσης Εικ. 6.2.3β



Καθαρισμός ανεμιστήρα καυσαερίων Εικ. 6.2.4

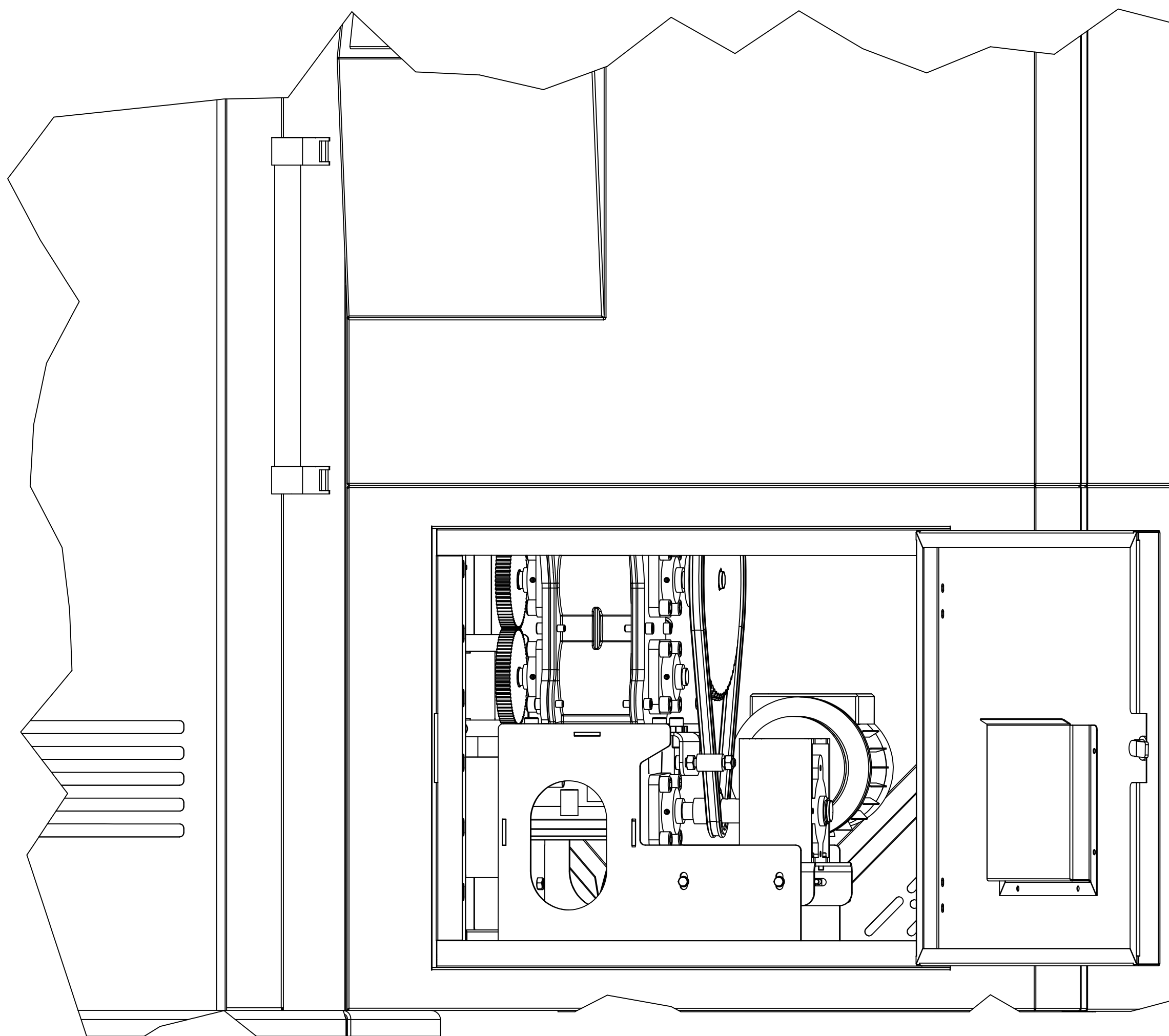


Рис. 6.2.6а

300-0021

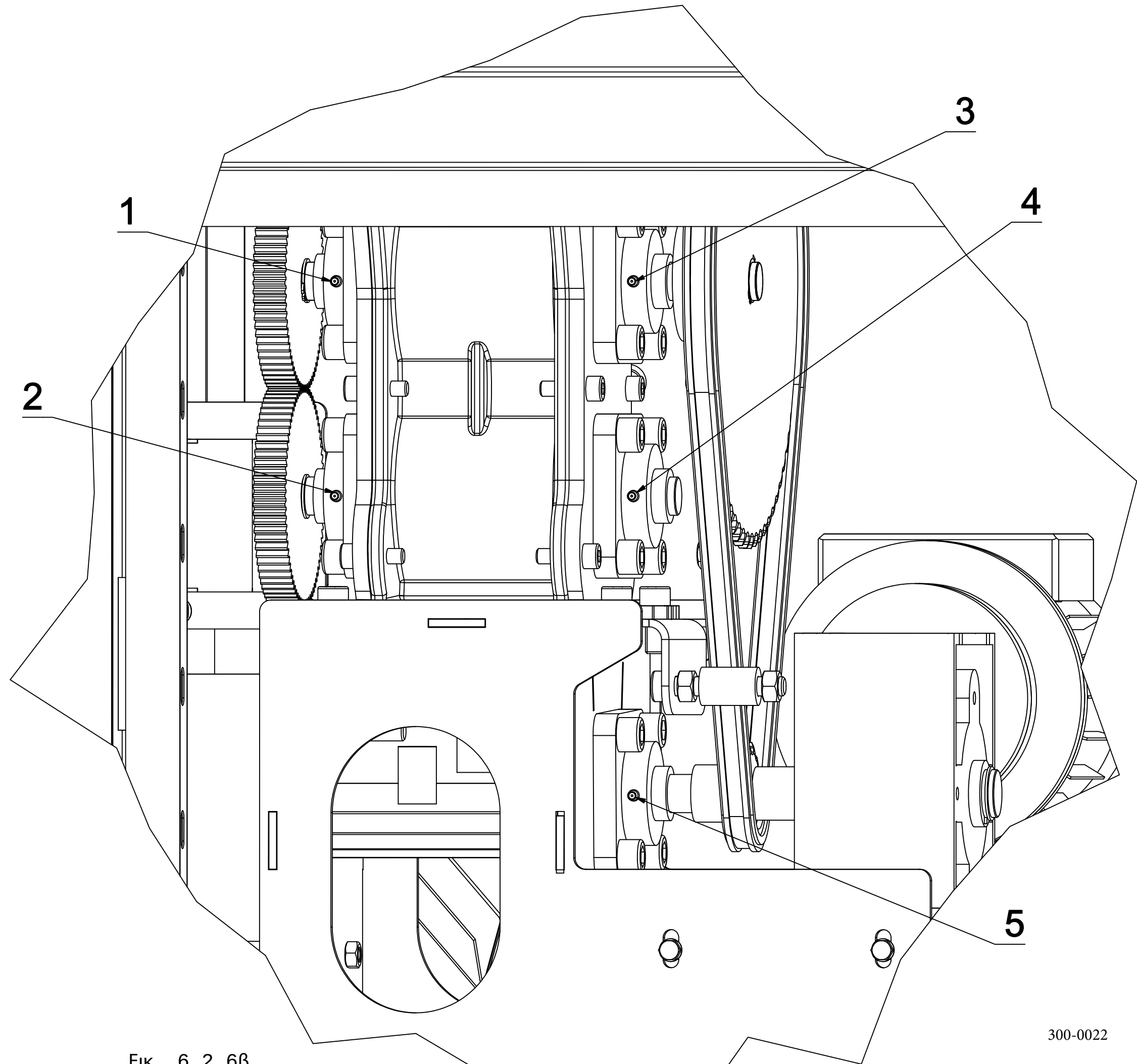
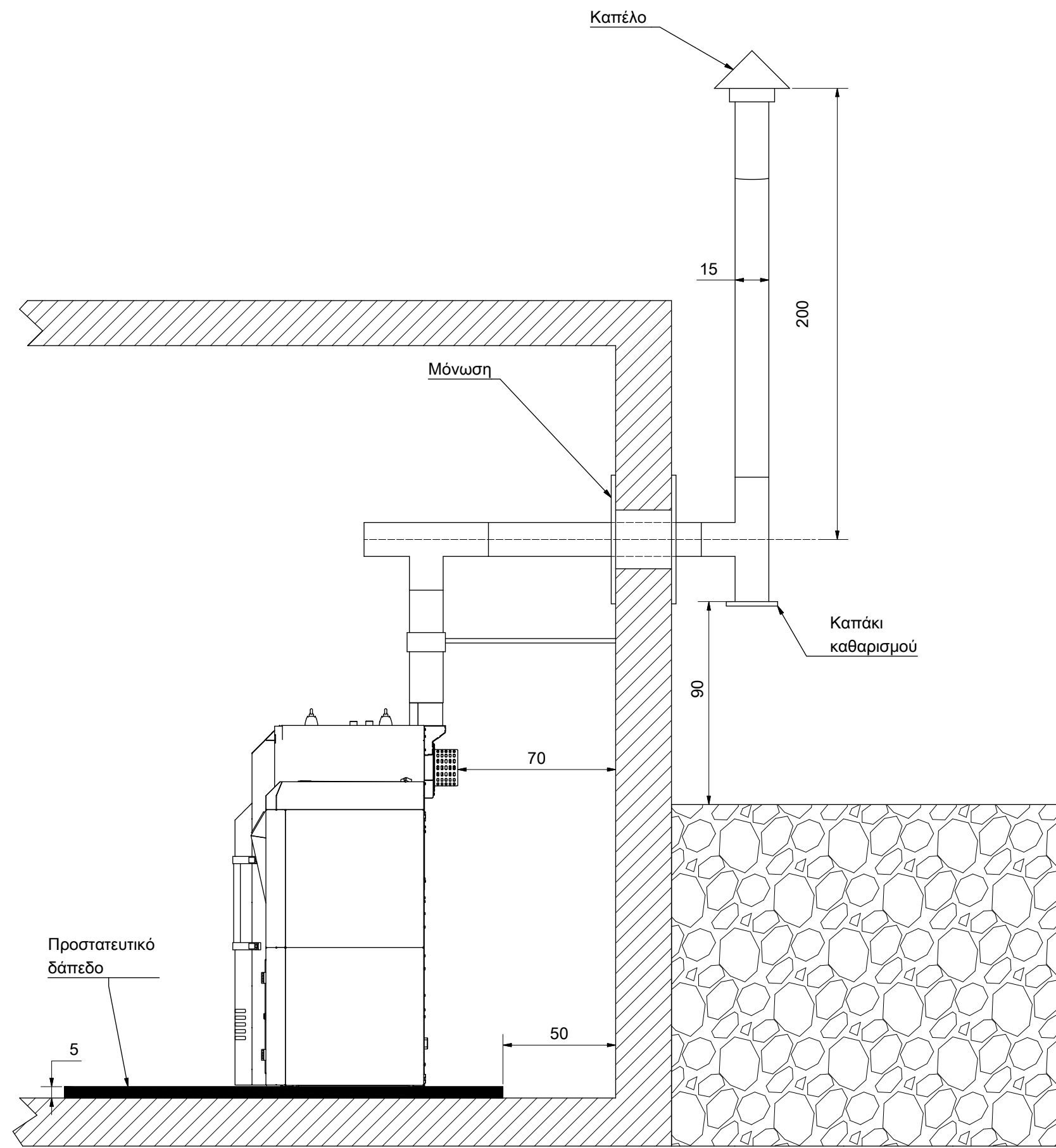
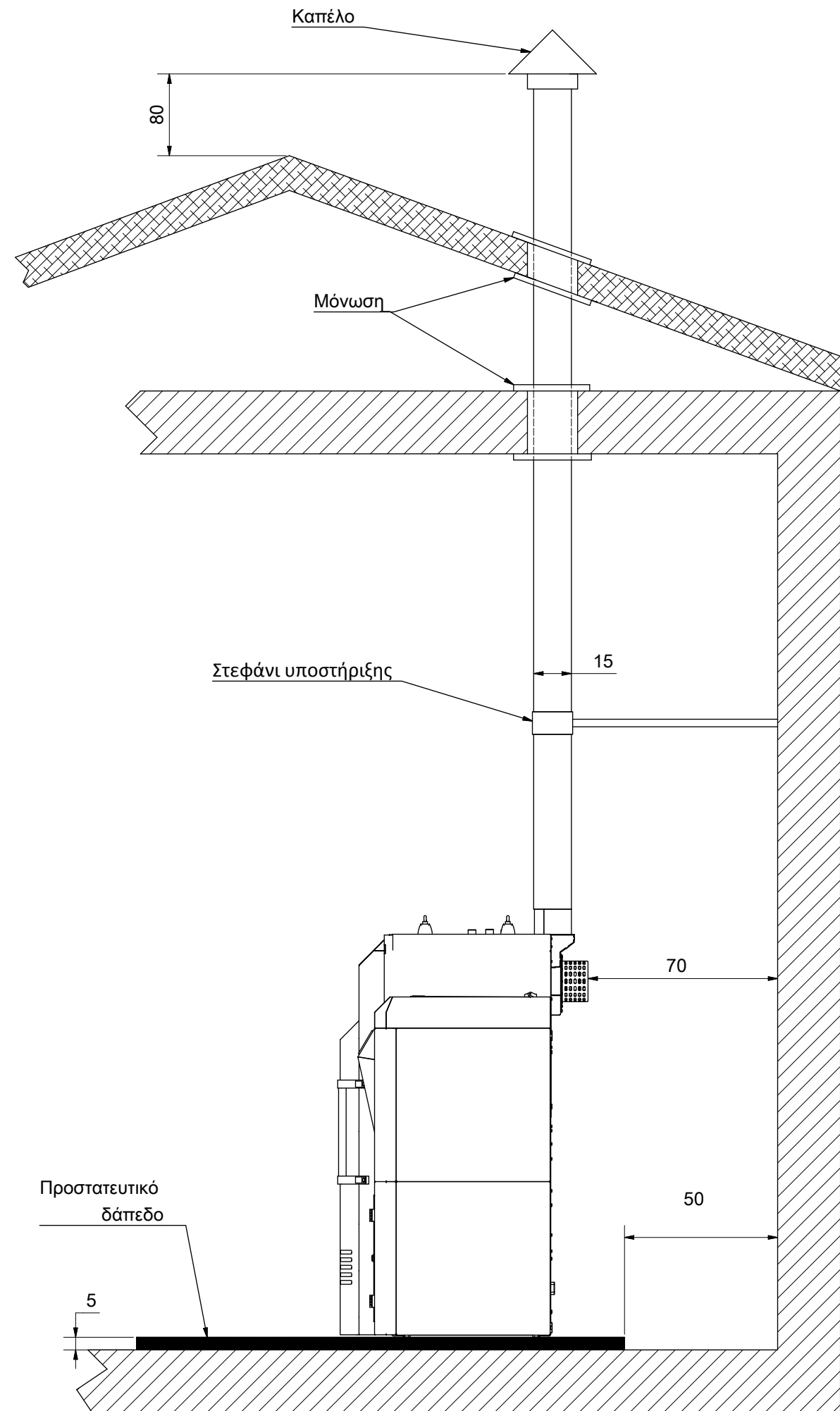


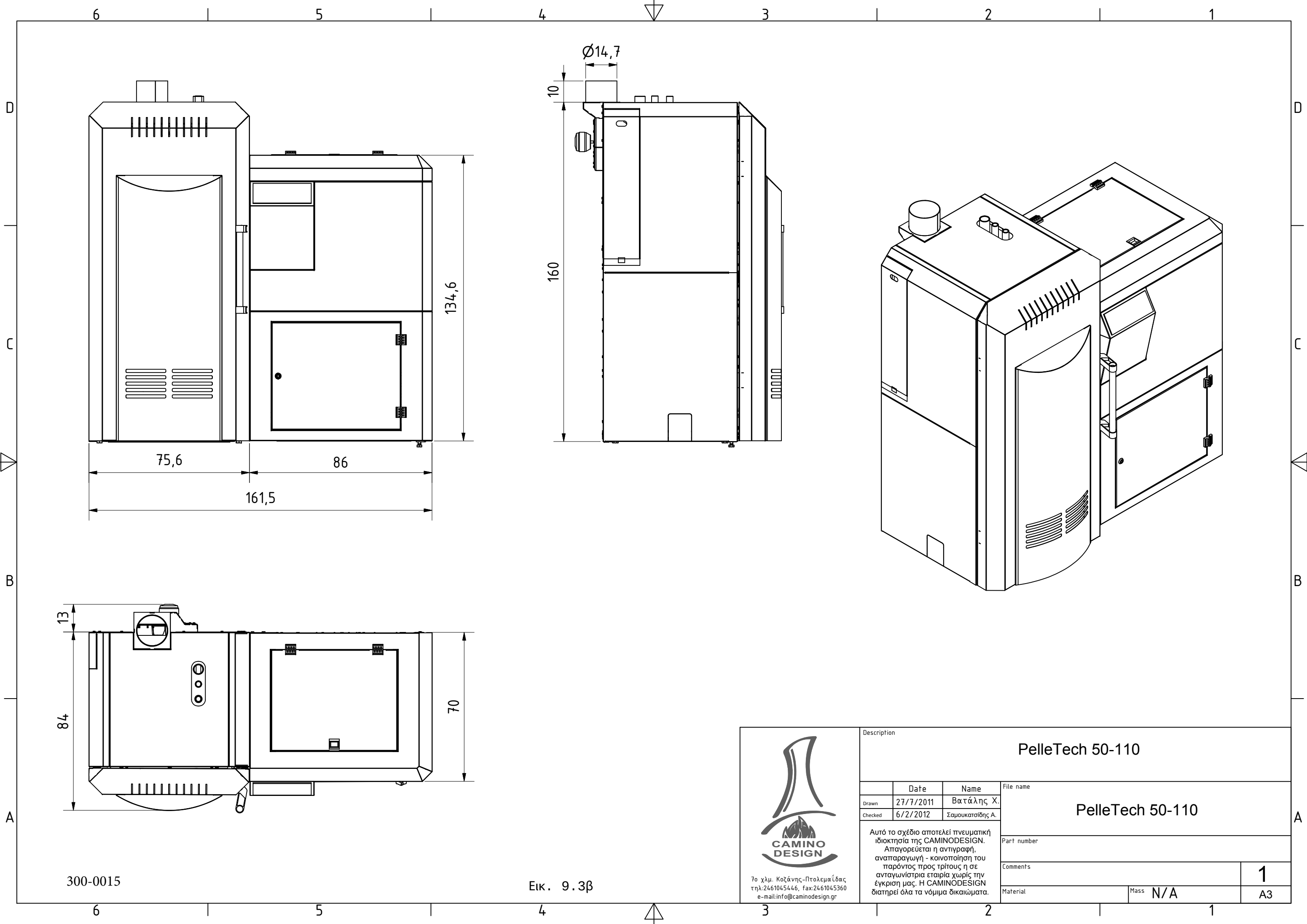
Рис. 6.2.6β



Οριζόντια εξωτερική σύνδεση Εικ.2.6α

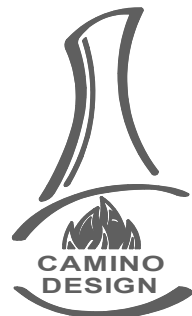


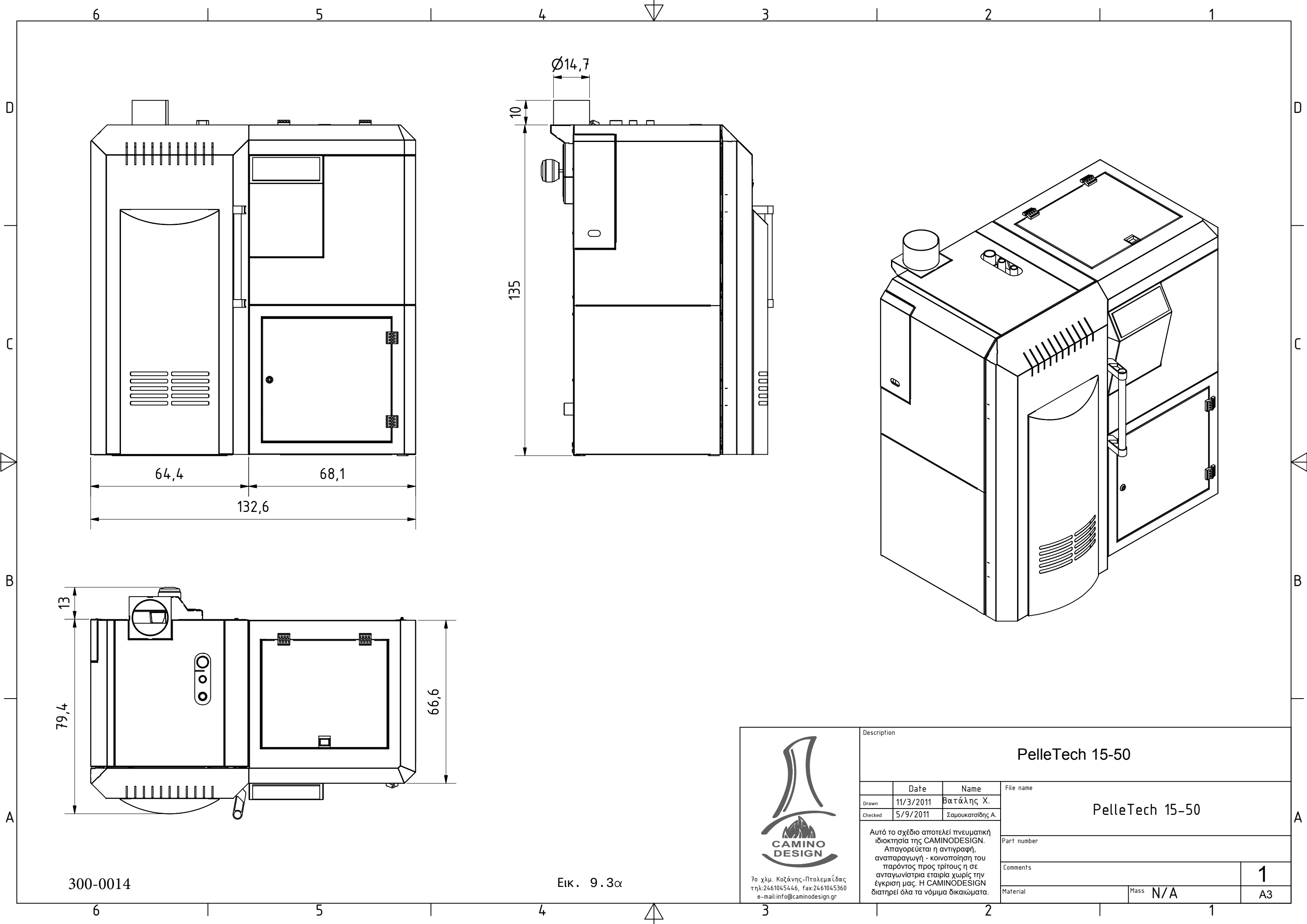
Κάθετη εσωτερική σύνδεση μέσω οροφής Εικ. 2.6β



300-0015

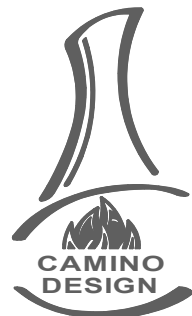
Εικ. 9.3β

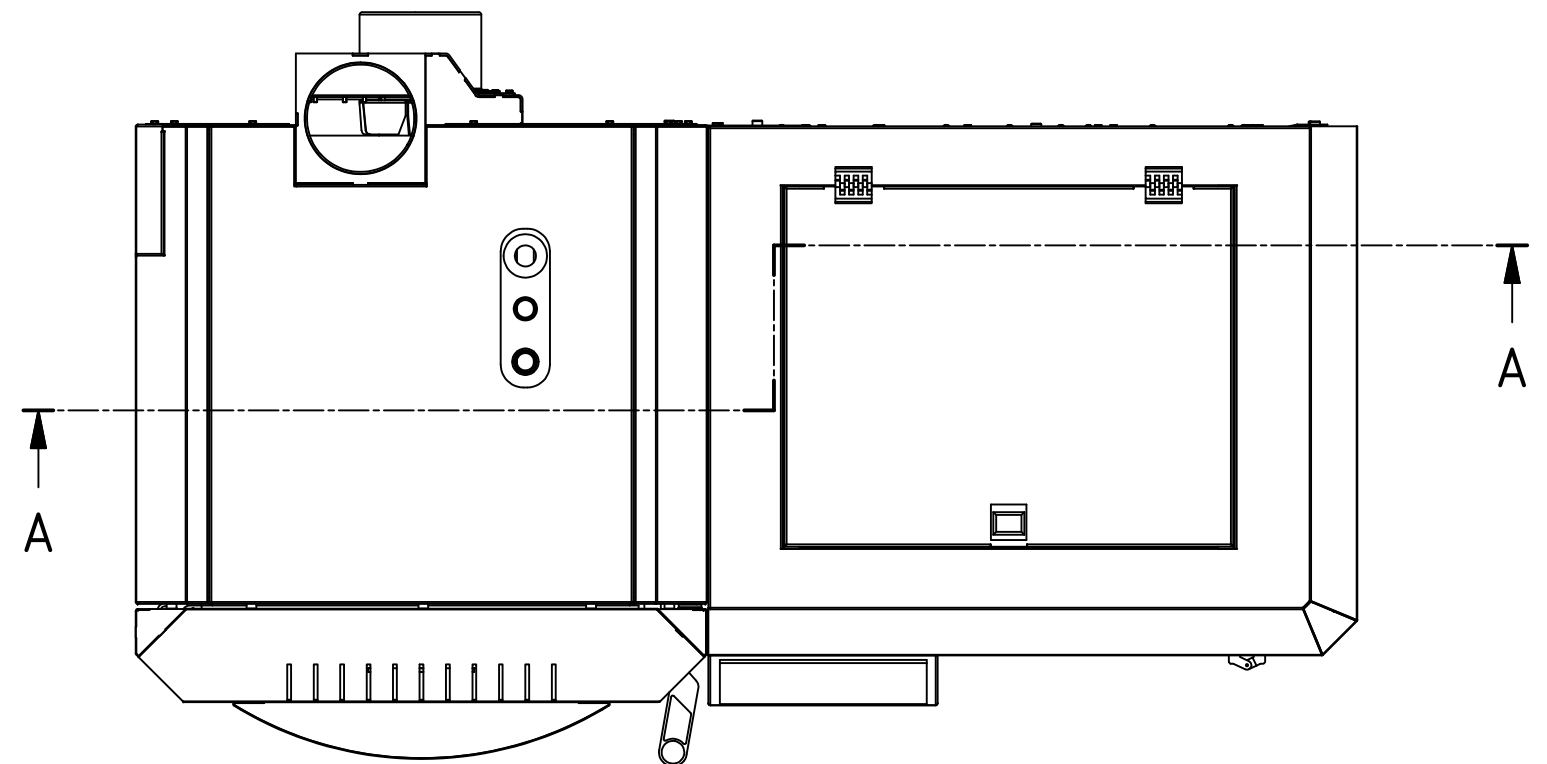
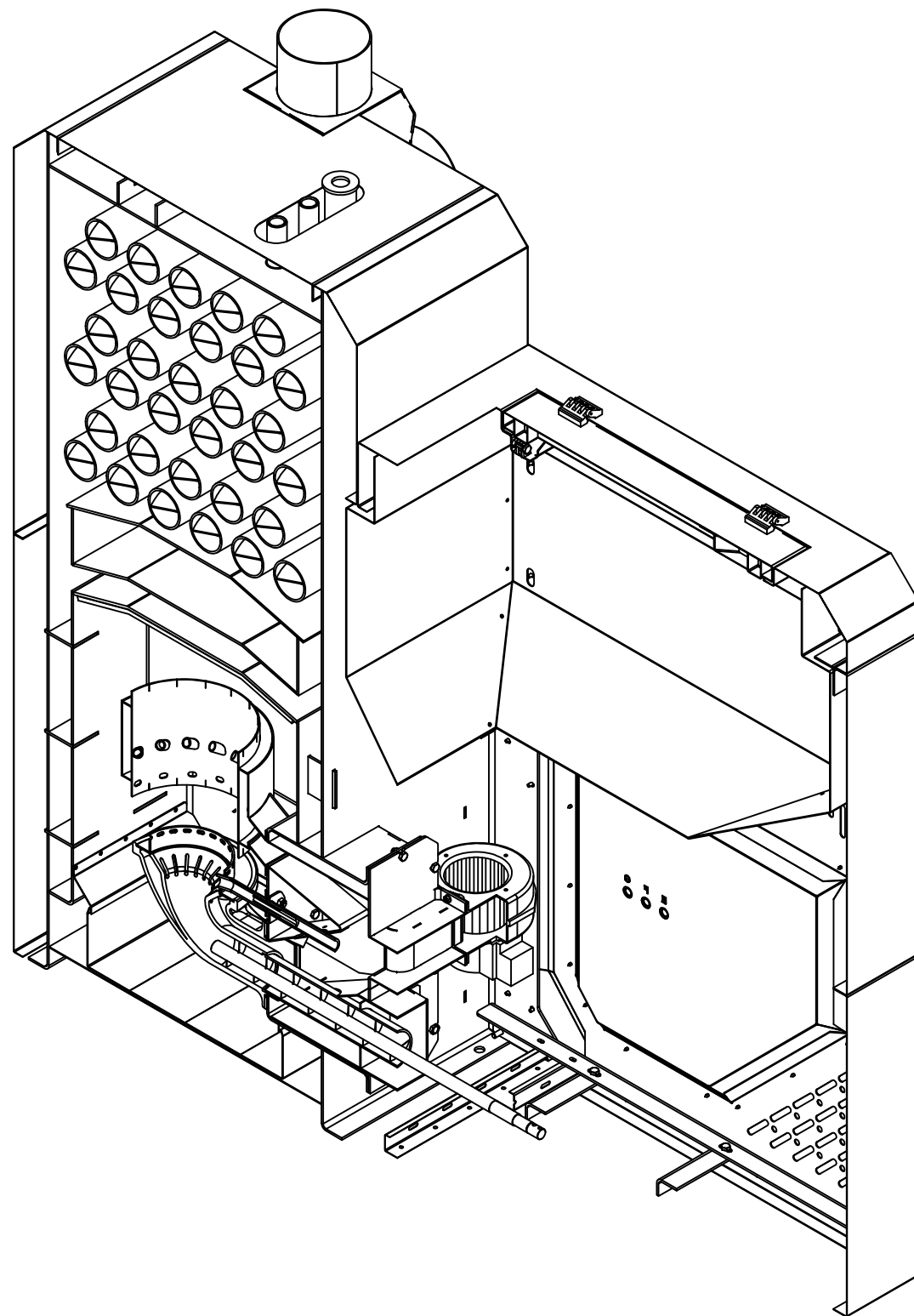
 7ο χλμ. Κοζάνης-Πτολεμαΐδας τηλ:2461045446, fax:2461045360 e-mail:info@caminodesign.gr	Description			PelleTech 50-110	
		Date	Name	PelleTech 50-110	
	Drawn	27/7/2011	Βατάλης Χ.		
	Checked	6/2/2012	Σαμουκασιδης Α.		
	Αυτό το σχέδιο αποτελεί πνευματική ιδιοκτησία της CAMINODESIGN. Απαγορεύεται η αντιγραφή, αναπαραγωγή - κοινοποίηση του παρόντος προς τρίτους ή σε ανταγωνίστρια εταιρία χωρίς την έγκρισή μας. Η CAMINODESIGN διατηρεί όλα τα νόμιμα δικαιώματα.			File name	
			Part number		
			Comments	1	
			Material	Mass N/A	A3



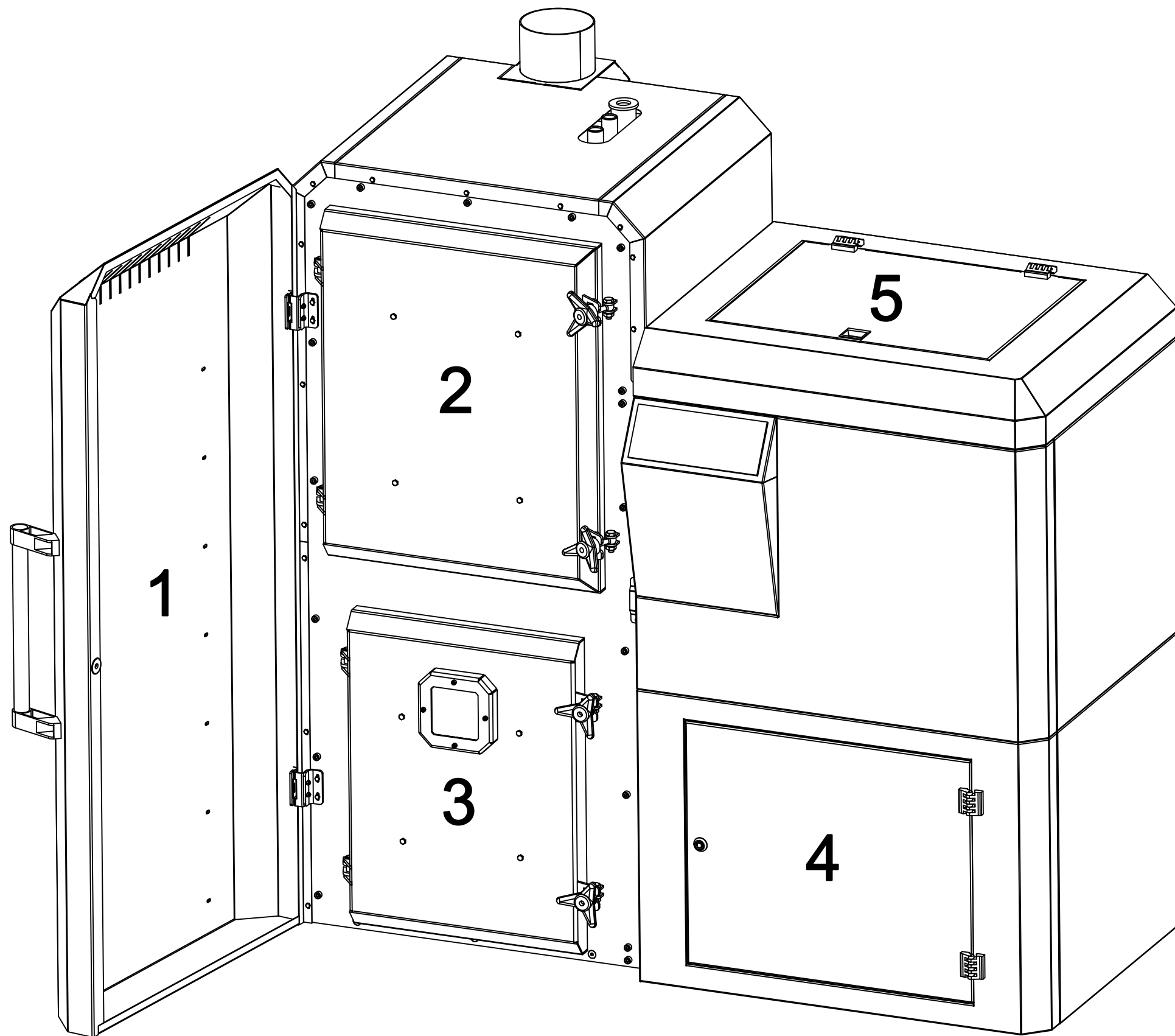
300-0014

Εικ. 9.3α

 7ο χλμ. Κοζάνης-Πτολεμαΐδας τηλ:2461045446, fax:2461045360 e-mail:info@caminodesign.gr	Description		PelleTech 15-50		
		Date	Name	File name	
	Drawn	11/3/2011	Βατάλης Χ.	PelleTech 15-50	
	Checked	5/9/2011	Σαμουκασιδης Α.		
	Αυτό το σχέδιο αποτελεί πνευματική ιδιοκτησία της CAMINODESIGN. Απαγορεύεται η αντιγραφή, αναπαραγωγή - κοινοποίηση του παρόντος προς τρίτους ή σε ανταγωνίστρια εταιρία χωρίς την έγκρισή μας. Η CAMINODESIGN διατηρεί όλα τα νόμιμα δικαιώματα.			Part number	
			Comments	1	
			Material	Mass N/A	A3



Παροχή αέρα καύσης Εικ. 2.3



- 1) Κεντρική πόρτα
- 2) Πόρτα αυλών
- 3) Πόρτα θαλάμου καύσης
- 4) Πόρτα συντήρησης
συστήματος τροφοδοσίας
- 5) Πόρτα κάδου τροφοδοσίας