

.....
ΓΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΤΛΙΩΝ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ
.....

ΔΟΧΕΙΑ **ΤΥΠΟΥ BUFFER** **40–1000L**



ΝΕΑ ΣΕΙΡΑ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ BAC CHB & BLS CHB ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΕΣ ΓΙΑ ΑΝΤΛΙΕΣ ΘΕΡΜΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΨΥΞΗΣ

Οι νέες δεξαμενές BAC CHB & BLS CHB είναι τύπου Buffer και διατίθενται σε χωρητικότητες από 40 μέχρι 1000L . Διατίθενται με εσωτερική προστασία ENAMEL για αποθήκευση ζεστού νερού χρήσης (DHW) αλλά και χωρίς, για χρήση ως Buffer CC (κλειστό κύκλωμα) για ενσωμάτωση σε συστήματα θέρμανσης και ψύξης.

Είναι σχεδιασμένες για συστήματα αντλιών θερμότητας και ψύξης και έχουν την δυνατότητα ανάρτησης σε τοίχο όπως και οριζόντιας τοποθέτησης.

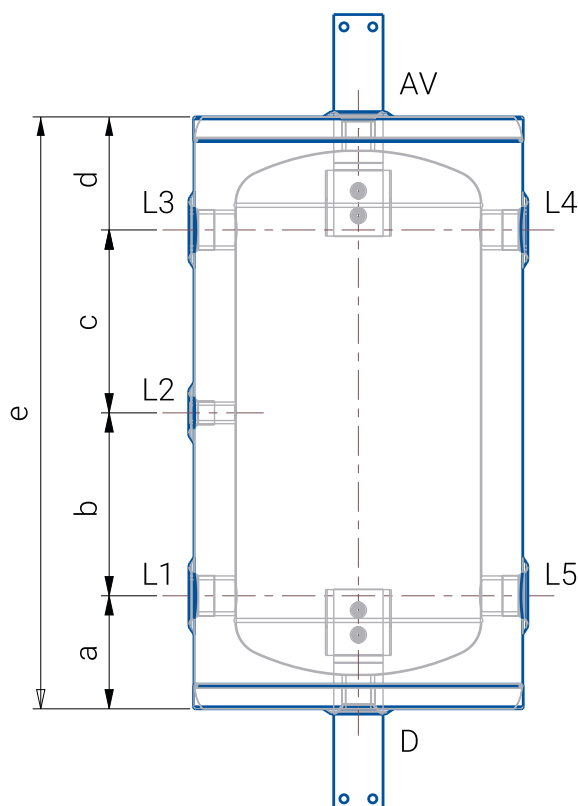
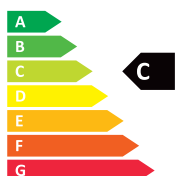


BAC 40L CHB (άσμαλτο)

BLS 40L CHB (επισμαλτωμένο)

Οι δεξαμενές 40L έως 100L μπορούν να τοποθετηθούν επιτοίχια αλλά και επιδαπέδια.

Τρόπος πρόσδεσης επιτοίχιου:
Λαμάκι ανάρτησης βαμμένο πάχους 4mm.
(Μπαίνει μόνο κάθετα).



Χωρητικότητα	L	41
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	95
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα ψυχρής έλασης 2mm (EN 10130)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		Προβαμμένη (Ral 9006) γαλβανιζέ λαμαρίνα 0,5mm (EN 10346)
Μόνωση		Αφρός πολυουρεθάνης 48kg/m ³ (DIN 53420)
Μέγιστη πίεση	bar	6
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø400
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø300
a	mm	137.5
b	mm	222.5
c	mm	222.5
d	mm	137.5
e	mm	720
L1, L3, L4 & L5		G 1 ¼"
L2		G ½"
AV (εξαέρωση)		G 1"
D (αποχέτευση) *		G 1"

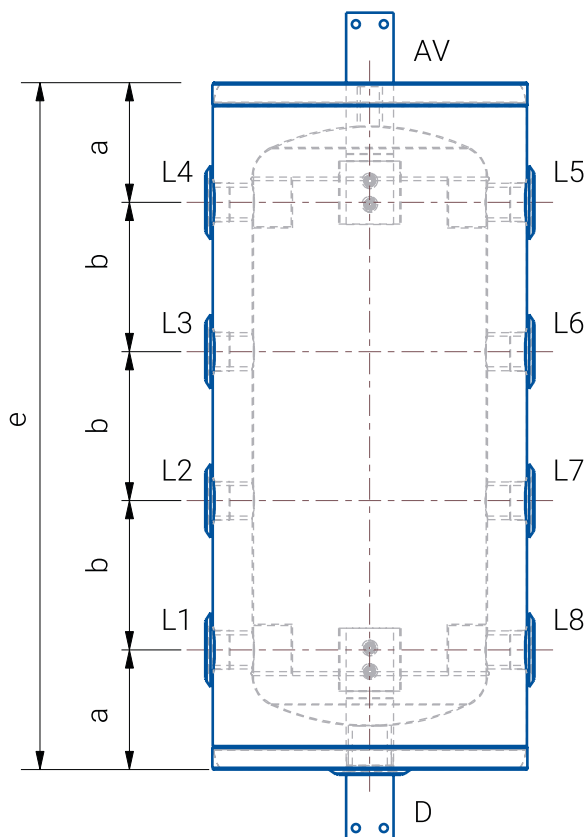
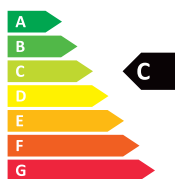
* Δυνατότητα τοποθέτησης ηλεκτρικής αντίστασης.
Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

BAC 60L CHB (άσμαλτο)

BLS 60L CHB (επισμαλτωμένο)

Οι δεξαμενές 40L έως 100L μπορούν να τοποθετηθούν επιτοίχια αλλά και επιδαπέδια.

Τρόπος πρόσδεσης επιτοίχιου:
Λαμάκι ανάρτησης βαμμένο πάχους 4mm.
(Μπαίνει μόνο κάθετα).



Χωρητικότητα	L	52
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	95
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα ψυχρής έλασης 2mm (EN 10130)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		Προβαμμένη (Ral 9006) γαλβανιζέ λαμαρίνα 0,5mm (EN 10346)
Μόνωση		Αφρός πολυουρεθάνης 48kg/m ³ (DIN 53420)
Μέγιστη πίεση	bar	6
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø400
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø300
a	mm	152.5
b	mm	190
e	mm	875
L1,L2, L3, L4,L5,L6,L7 & L8	mm	G 1¼"
AV (εξαέρωση)	mm	G ¾"
D (αποχέτευση) *		G 1½"

* Δυνατότητα τοποθέτησης ηλεκτρικής αντίστασης.
Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

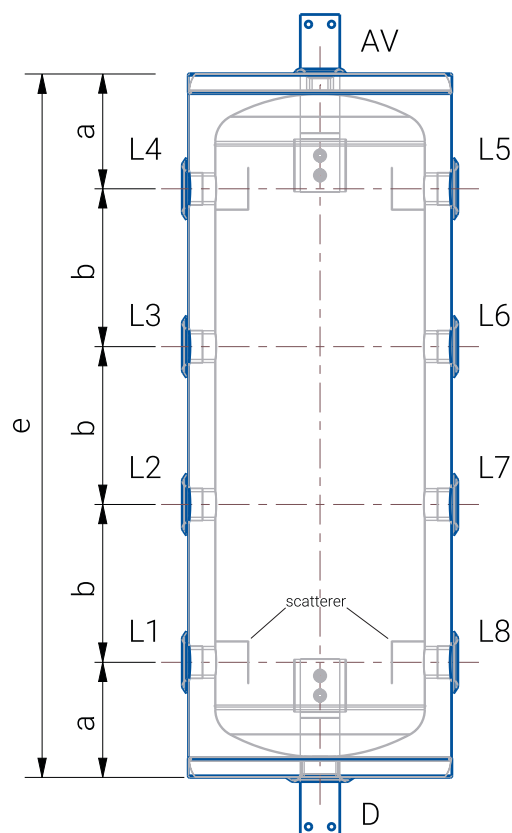
BAC 80L CHB (άσμαλτο)

BLS 80L CHB (επισμαλτωμένο)

Οι δεξαμενές 40L έως 100L μπορούν να τοποθετηθούν επιτοίχια αλλά και επιδαπέδια.

Τρόπος πρόσδεσης επιτοίχιου:

Λαμάκι ανάρτησης βαμμένο πάχους 4mm.
(Μπαίνει μόνο κάθετα).



Χωρητικότητα	L	80
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	95
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα ψυχρής έλασης 2mm (EN 10130)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		Προβαμμένη (Ral 9006) γαλβανιζέ λαμαρίνα 0,5mm (EN 10346)
Μόνωση		Αφρός πολυουρεθάνης 48kg/m ³ (DIN 53420)
Μέγιστη πίεση	bar	6
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø460
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø360
a	mm	172,5
b	mm	190
e	mm	915
L1,L2, L3, L4,L5,L6,L7 & L8	mm	G 1¼"
AV (εξαέρωση)	mm	G ¾"
D (αποχέτευση) *		G 1½"

* Δυνατότητα τοποθέτησης ηλεκτρικής αντίστασης.

Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

BAC 100L CHB (άσμαλτο)

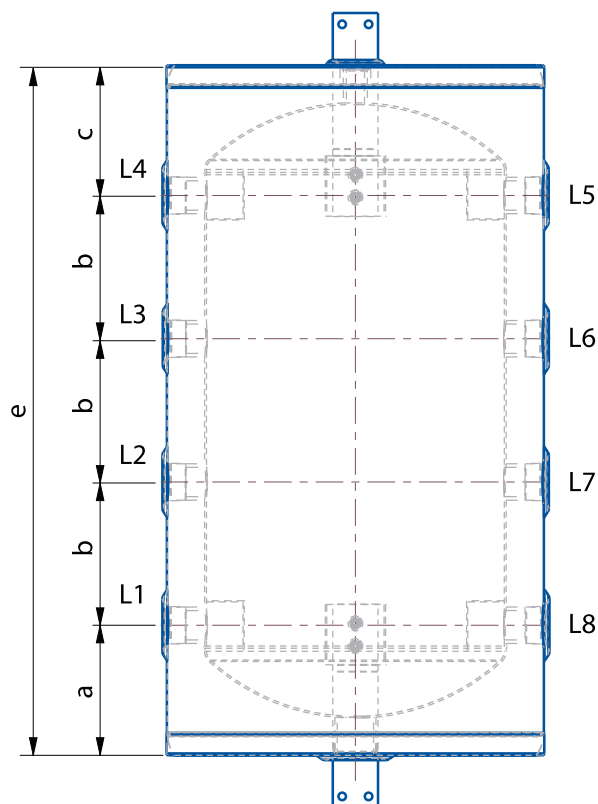
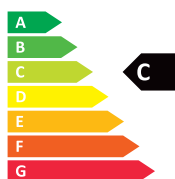
BLS 100L CHB (επισμαλτωμένο)

Οι δεξαμενές 40L έως 100L μπορούν να τοποθετηθούν επιτοίχια αλλά και επιδαπέδια.

Τρόπος πρόσδεσης επιτοίχιου:

Λαμάκι ανάρτησης βαμμένο πάχους 4mm.

(Μπαίνει μόνο κάθετα).



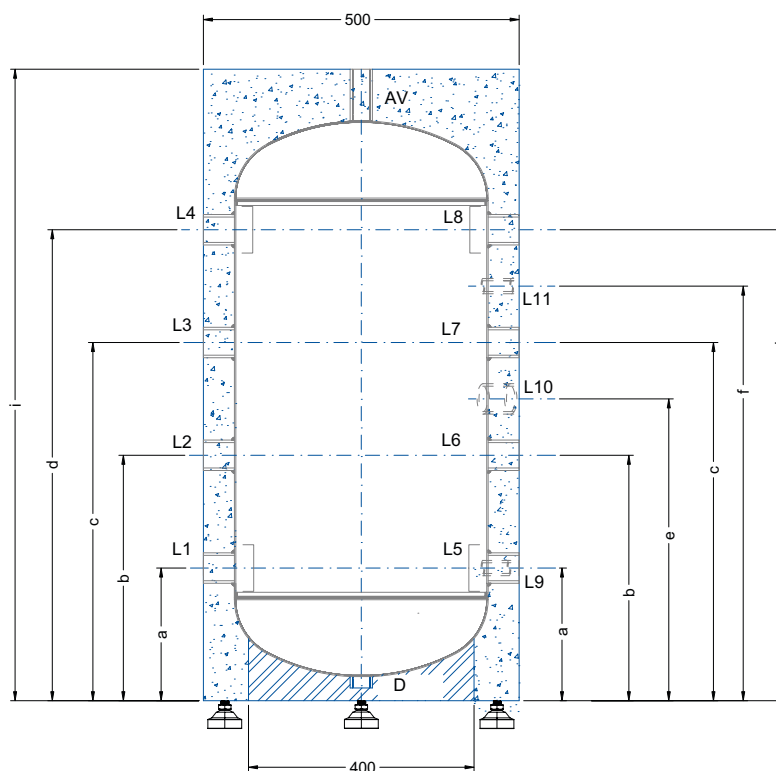
Χωρητικότητα	L	92.5
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	95
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα ψυχρής έλασης 2,5mm (EN10130)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		Προβαμμένη (Ral 9006) γαλβανιζέ λαμαρίνα 0,5mm (EN 10346)
Μόνωση		Αφρός πολυουρεθάνης 48kg/m ³ (DIN 53420)
Μέγιστη πίεση	bar	6
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø500
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø400
a	mm	215
b	mm	190.0
c	mm	215
e	mm	1000
L1, L2 ,L3, L4,L5, L6, L7& L8		G 1¼"
AV (εξαέρωση)		G ¾"
D (αποχέτευση) *		G 1½"

* Δυνατότητα τοποθέτησης ηλεκτρικής αντίστασης.

Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

BAC 150L CHB (άσμαλτο)

BLS 150L CHB (επισμαλτωμένο)

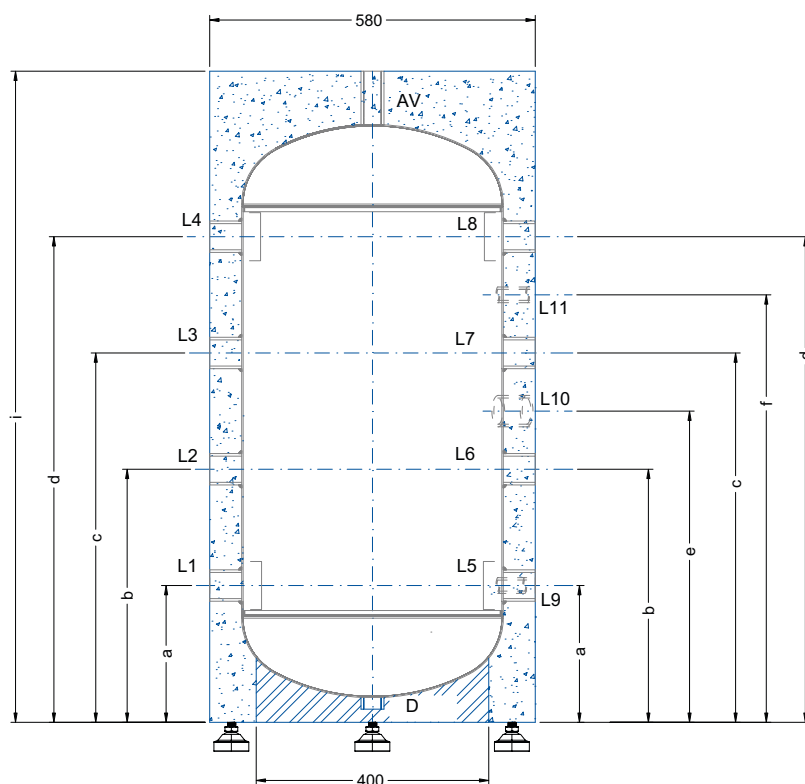
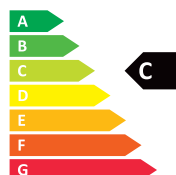


Χωρητικότητα	L	144
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	95
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα ψυχρής έλασης 2,5mm (EN 10130)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		Προβαμμένη (Ral 9006) γαλβανιζέ λαμαρίνα 0,5mm (EN 10346) ή PVC
Μόνωση		Αφρός πολυουρεθάνης 48kg/m ³ (DIN 53420)
Μέγιστη πίεση	bar	8
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø 500
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø 400
a	mm	242
b	mm	487
c	mm	732
d	mm	977
e	mm	535
f	mm	735
i	mm	1250
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7 & L8		G 1½"
L8, L9 & L10		G ½"
AV (εξαέρωση)		G ¾"
D (αποχέτευση)		G 1½"

Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

BAC 200L CHB (άσμαλτο)

BLS 200L CHB (επισμαλτωμένο)

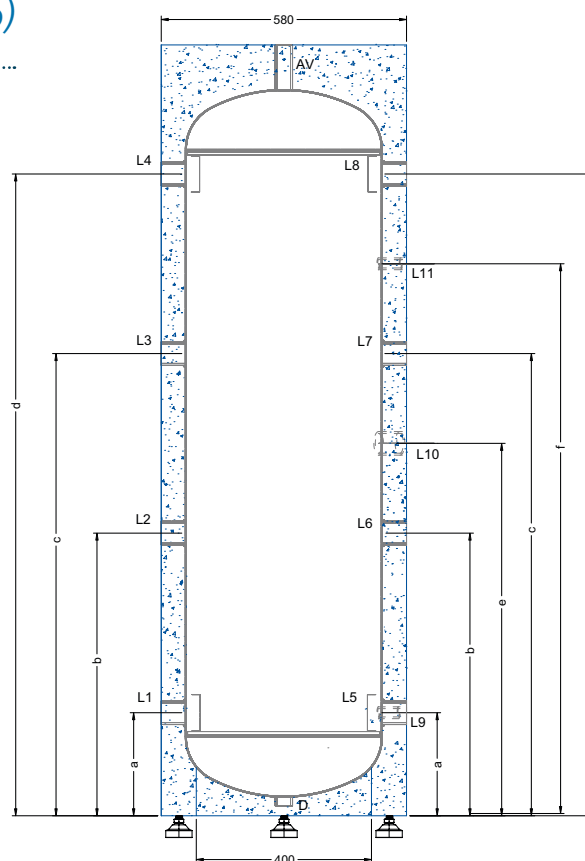


Χωρητικότητα	L	204
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	95
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα ψυχρής έλασης 2,5mm (EN10130)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		Προβαμμένη (Ral 9006) γαλβανιζέ λαμαρίνα 0,5mm (EN 10346) ή PVC
Μόνωση		Αφρός πολυουρεθάνης 48kg/m ³ (DIN 53420)
Μέγιστη πίεση	bar	8
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø580
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø400
a	mm	242
b	mm	487
c	mm	732
d	mm	977
e	mm	535
f	mm	735
i	mm	1250
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7, L8 & L10		G 1½"
L9 & L11		G ½"
AV (εξαέρωση)		G ¾"
D (αποχέτευση)		G 1½"

Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

BAC 300L CHB (άσμαλτο)

BLS 300L CHB (επισμαλτωμένο)

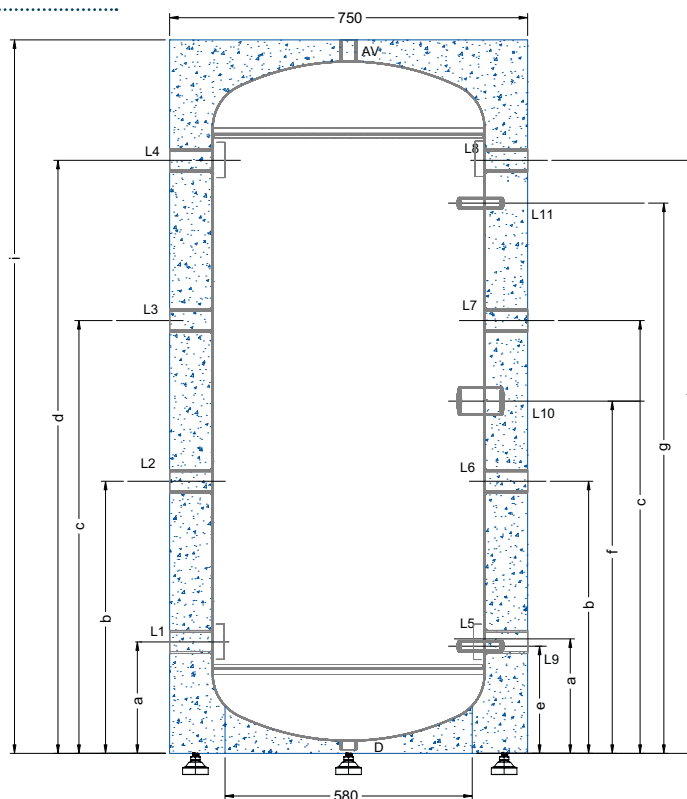


Χωρητικότητα	L	298
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	95
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα ψυχρής έλασης 2,5mm (EN EN10130)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		Προβαμμένη (Ral 9006) γαλβανιζέ λαμαρίνα 0,5mm (EN 10346) ή PVC
Μόνωση		Αφρός πολυουρεθάνης 48kg/m ³ (DIN 53420)
Μέγιστη πίεση	bar	8
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø580
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø480
a	mm	242
b	mm	652
c	mm	1062
d	mm	1472
e	mm	857
f	mm	1267
i	mm	1760
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7 & L8		G 2"
L9 & L11		G ½"
AV (εξαέρωση)		G ¾"
D (αποχέτευση)		G 1 ½"
L10		G 1 ½"

Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

BAC 500L CHB (άσμαλτο)

BLS 500L CHB (επισμαλτωμένο)

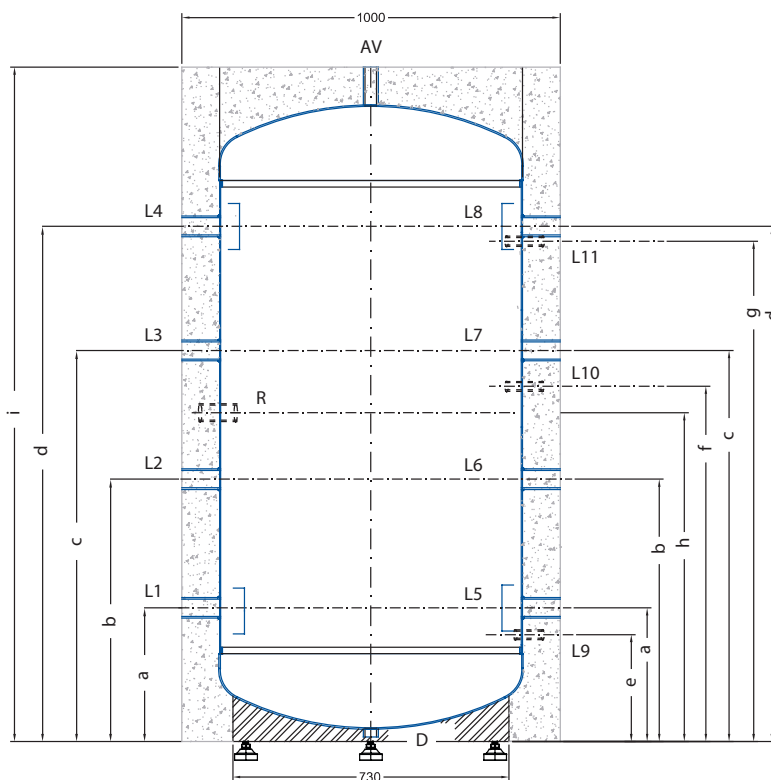


Χωρητικότητα	L	478
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	95
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα ψυχρής έλασης 3,0mm (EN 10130)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		Προβαμμένη (Ral 9006) γαλβανιζέ λαμαρίνα 0,5mm (EN 10346) ή PVC
Μόνωση		Αφρός πολυουρεθάνης 48kg/m ³ (DIN 53420)
Μέγιστη πίεση	bar	8
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø 750
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø 640
a	mm	261
b	mm	638
c	mm	1015
d	mm	1391
e	mm	251
f	mm	826
g	mm	1291
i	mm	1674
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7 & L8		G 3"
L9, L10 & L11		G ½"
AV (εξαέρωση)		G 1½"
D (αποχέτευση)		G 1½"

Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

BAC 750L CHB (άσμαλτο)

BLS 750L CHB (επισμαλτωμένο)

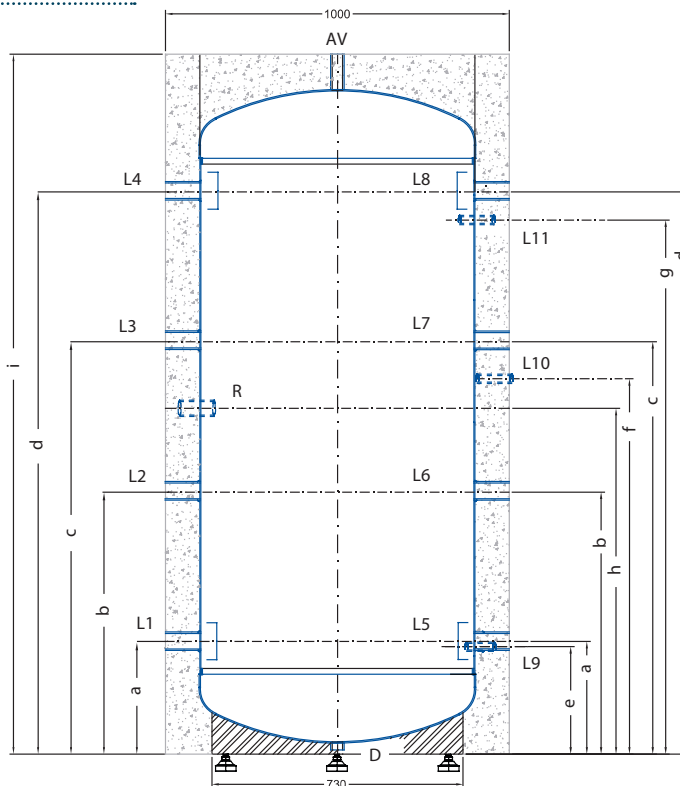


Χωρητικότητα	L	750
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	85
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα θερμής έλασης S235JR (EN 10025)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		PVC Δερματίνη
Μόνωση		Αφαιρούμενη μαλακή πολυουρεθάνη πάχους 100mm
Μέγιστη πίεση	bar	8
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø 1000
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø 800
a	mm	381
b	mm	721
c	mm	1061
d	mm	1401
e	mm	350
f	mm	986
g	mm	1326
h	mm	891
i	mm	1815
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7 & L8		3" x 100
L9, L10 & L11		1/2" x 100
R (ανακυκλοφορία)		1 1/2" x 100
AV (εξαέρωση)		1 1/2" x 100
D (αποχέτευση)		1 1/2 x 20

Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.

BAC 1000L CHB (άσμαλτο)

BLS 1000L CHB (επισμαλτωμένο)



Χωρητικότητα	L	905
Μέγιστη θερμοκρασία λειτουργίας	°C	85
Υλικό δοχείου		Λαμαρίνα θερμής έλασης S235JR (EN 10025)
Υλικό εξωτερικού κελύφους		PVC Δερματίνη
Μόνωση		Αφαιρούμενη μαλακή πολυουρεθάνη πάχους 100mm
Μέγιστη πίεση	bar	8
Εξωτερική διάμετρος	mm	Ø1000
Εσωτερική διάμετρος	mm	Ø800
a	mm	381
b	mm	804
c	mm	1227
d	mm	1651
e	mm	351
f	mm	1161
g	mm	1576
h	mm	1016
i	mm	2065
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7 & L8		3" x 100
L9, L10 & L11		1/2" x 100
R (ανακυκλοφορία)		1 1/2" x 100
AV (εξαέρωση)		1 1/2" x 100
D (αποχέτευση)		1 1/2" x 20

Οι προδιαγραφές και ο σχεδιασμός υπόκεινται σε αλλαγές χωρίς καμιά προειδοποίηση.



