

.....
POUR LES SYSTÈMES DE POMPE À CHALEUR
.....

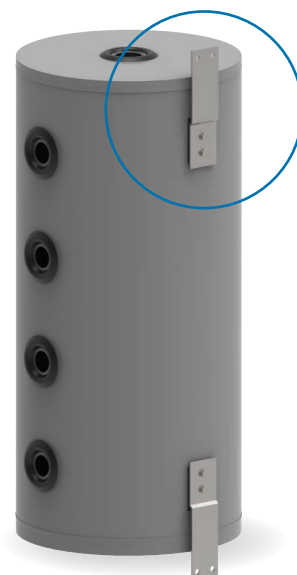
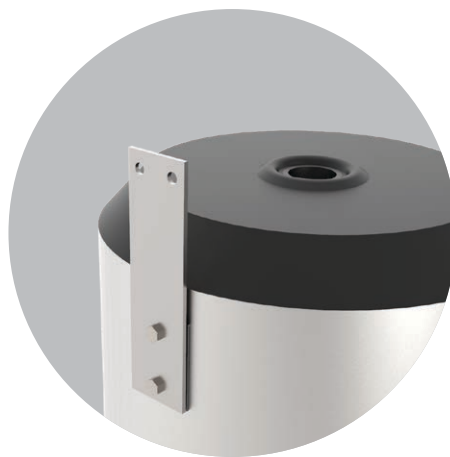
RÉSERVOIRS TAMPONS 40–1000 L



NOUVELLE SÉRIE DE RÉSERVOIRS BAC CHB & BLS CHB SPÉCIALEMENT CONÇUS POUR LES POMPES CHALEUR

Les nouveaux réservoirs BAC CHB & BLS CHB sont des réservoirs de type tampon disponibles dans des capacités allant de 40 à 500 litres. Ils sont équipés d'une protection interne en ÉMAIL pour le stockage d'eau chaude sanitaire (ECS), mais peuvent également être utilisés sans émaillage en tant que réservoir tampon en circuit fermé pour une intégration dans un système de chauffage central.

Ils sont conçus pour les systèmes de pompes à chaleur, avec la possibilité d'être installés horizontalement ou verticalement.



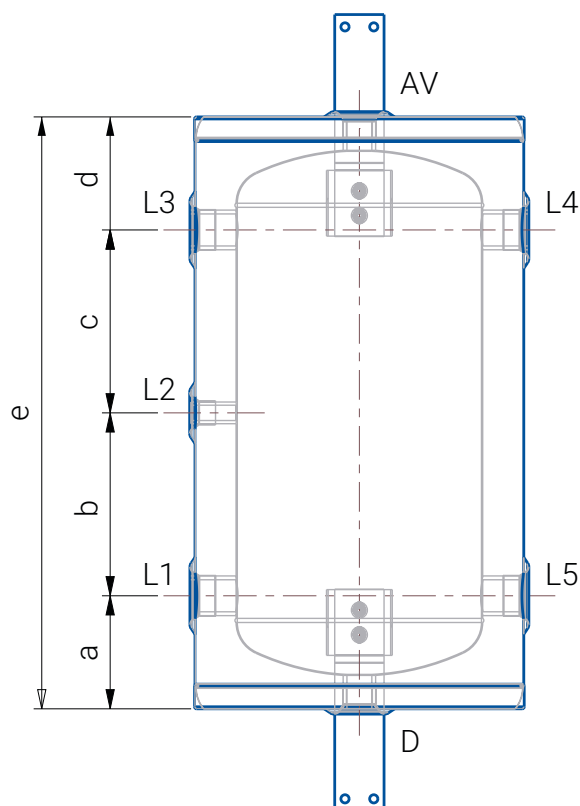
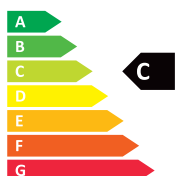
BAC 40L CHB (non émaillé)

BLS 40L CHB (émaillé)

Les réservoirs de 40 à 100 litres peuvent être installés aussi bien au mur qu'au sol.

Fixation murale :

Plaques de fixation laquée, épaisseur 4 mm.
(Montage vertical uniquement).



Capacité	L	41
Température maximale de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle laminée à froid, épaisseur 2 mm (EN 10130)
Matériau de la coque extérieure		Tôle galvanisée prélaquée (RAL 9006), épaisseur 0,5 mm (EN 10346)
Isolation		Mousse polyuréthane 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Pression maximale	bar	6
Diamètre extérieur	mm	Ø400
Diamètre intérieur	mm	Ø 300
a	mm	137,5
b	mm	222,5
c	mm	222,5
d	mm	137,5
e	mm	720
L1, L3, L4 & L5		G 1¼"
L2		G ½"
AV (ventilation d'air)		G 1"
D (drain)*		G 1"

* Convient pour l'installation d'un élément chauffant.

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

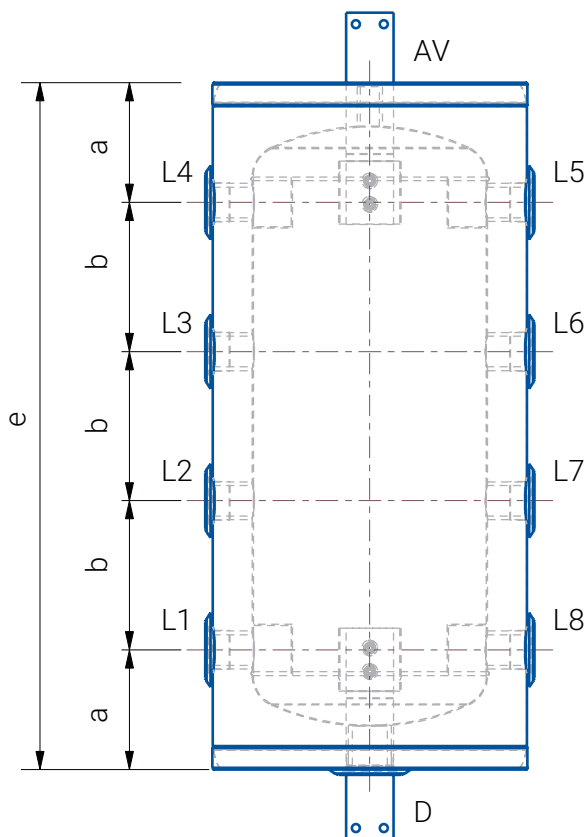
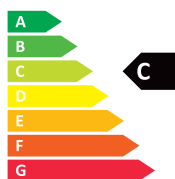
BAC 60L CHB (non émaillé)

BLS 60L CHB (émaillé)

Les réservoirs de 40 à 100 litres peuvent être installés aussi bien au mur qu'au sol.

Fixation murale :

Plaque de fixation laquée, épaisseur 4 mm.
(Montage vertical uniquement).



Capacité	L	52
Température maximale de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle laminée à froid, épaisseur 2 mm (EN 10130)
Matériau de la coque extérieure		Tôle galvanisée prélaquée (RAL 9006), épaisseur 0,5 mm (EN10346)
Isolation		Mousse polyuréthane 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Pression maximale	bar	6
Diamètre extérieur	mm	Ø400
Diamètre intérieur	mm	Ø 300
a	mm	152,5
b	mm	190
e	mm	875
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7 et L8	mm	G 1¼"
AV (ventilation d'air)	mm	G 3/4"
D (drain)*		G 1½"

* Convient pour l'installation d'un élément chauffant.

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

BAC 80L CHB (non émaillé)

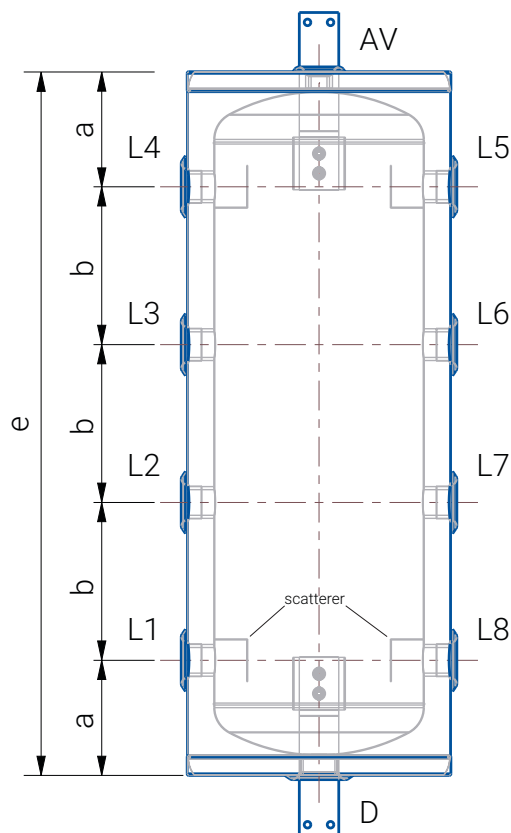
BLS 80L CHB (émaillé)

Les réservoirs de 40 à 100 litres peuvent être installés aussi bien au mur qu'au sol.

Fixation murale :

Plaque de fixation laquée, épaisseur 4 mm.

(Montage vertical uniquement).



Capacité	L	80
Température maximale de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle laminée à froid, épaisseur 2 mm (EN 10130)
Matériau de la coque extérieure		Tôle galvanisée prélaquée (RAL 9006), épaisseur 0,5 mm (EN 10346)
Isolation		Mousse polyuréthane 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Pression maximale	bar	6
Diamètre extérieur	mm	Ø 460
Diamètre intérieur	mm	Ø 360
a	mm	172,5
b	mm	190
e	mm	915
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7 et L8	mm	G 1 ¼"
AV (ventilation d'air)	mm	G 3/4"
D (drain)*		G 1 ½"

* Convient pour l'installation d'un élément chauffant.

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

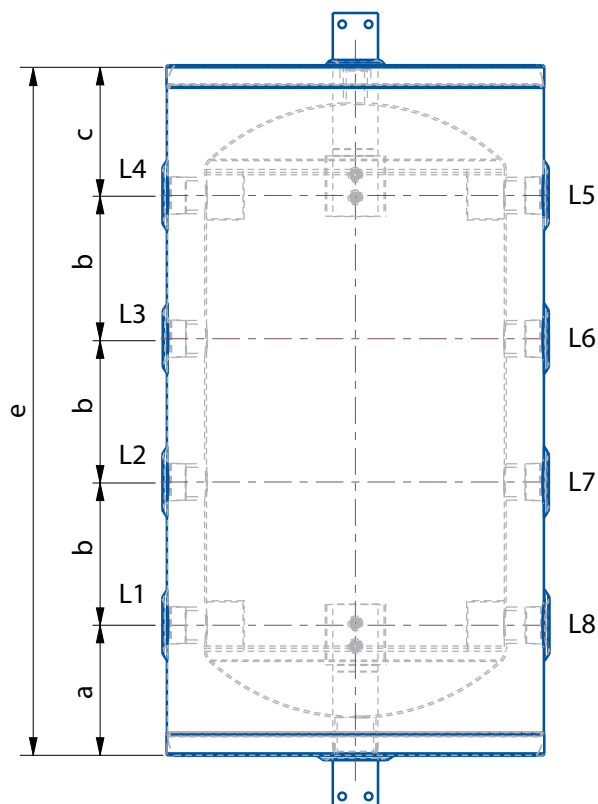
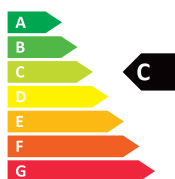
BAC 100L CHB (non émaillé)

BLS 100L CHB (émaillé)

Les réservoirs de 40 à 100 litres peuvent être installés aussi bien au mur qu'au sol.

Fixation murale :

Plaques de fixation laquée, épaisseur 4 mm.
(Montage vertical uniquement).



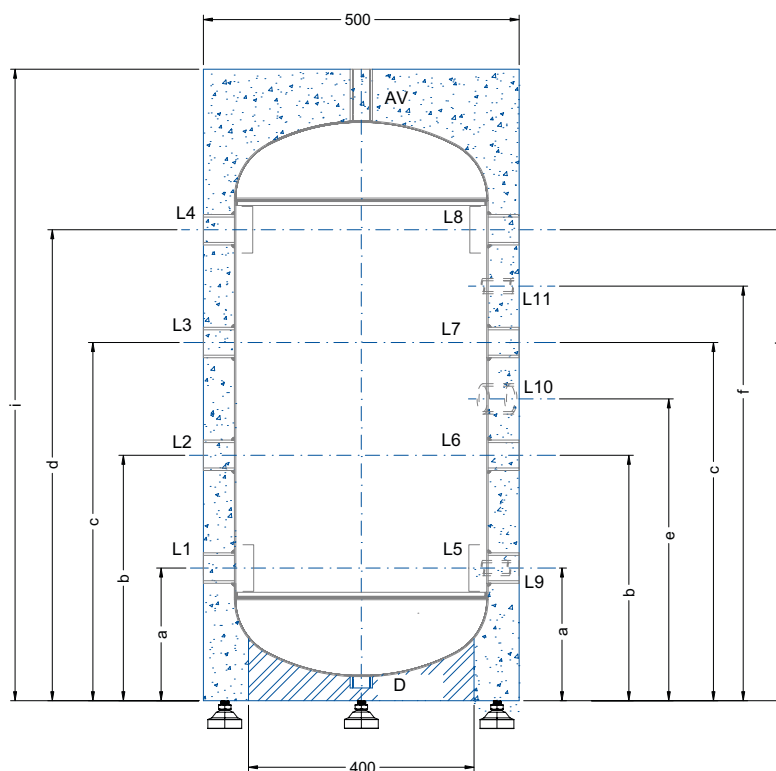
Capacité	L	92,5
Température maximale de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle laminée à froid, épaisseur 2,5 mm (EN 10130)
Matériau de la coque extérieure		Tôle galvanisée prélaquée (RAL 9006), épaisseur 0,5 mm (EN 10346)
Isolation		Mousse polyuréthane 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Pression maximale	bar	6
Diamètre extérieur	mm	Ø 500
Diamètre intérieur	mm	Ø400
a	mm	215
b	mm	190,0
c	mm	215
e	mm	1000
L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7 et L8		G 1 1/4"
AV (ventilation d'air)		G 3/4"
D (drain)*		G 1 1/2"

* Convient pour l'installation d'un élément chauffant.

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

BAC 150L CHB (non émaillé)

BLS 150L CHB (émaillé)

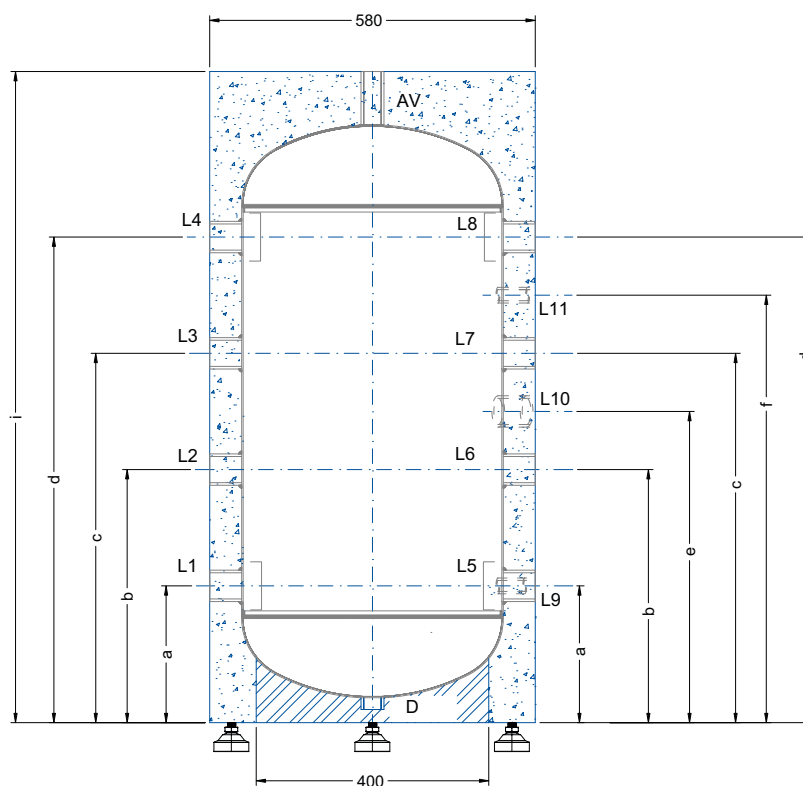
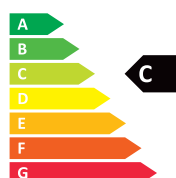


Capacité	L	144
Température maximale de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle laminée à froid, épaisseur 2,5 mm (EN 10130)
Matériau de la coque extérieure		Tôle galvanisée prélaquée (RAL 9006), épaisseur 0,5 mm (EN 10346) ou PVC
Isolation		Mousse polyuréthane 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Pression maximale	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø 500
Diamètre intérieur	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 et L8		G 1 ½"
L8, L9 et L10		G ½"
AV (ventilation d'air)		G ¾"
D (drain)		G 1 ½"

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

BAC 200L CHB (non émaillé)

BLS 200L CHB (émaillé)

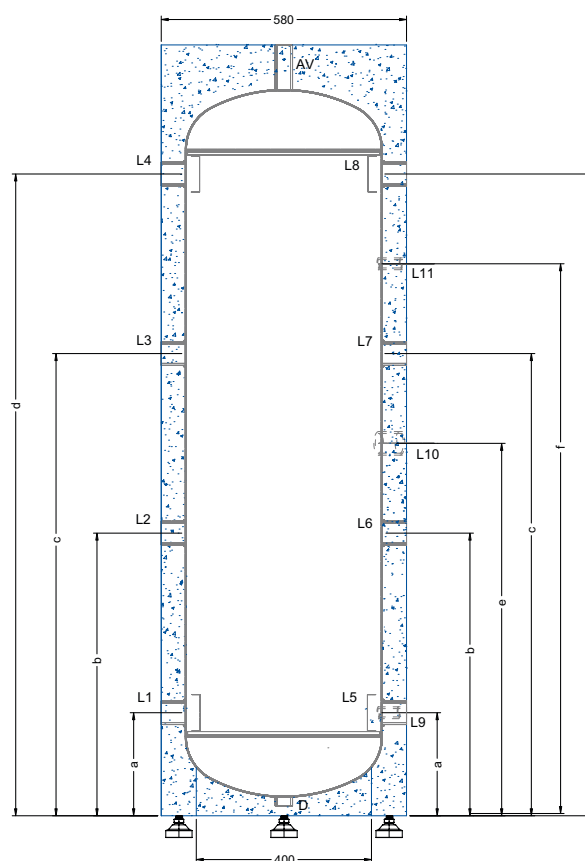


Capacité	L	204
Température maximale de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle laminée à froid, épaisseur 2,5 mm (EN 10130)
Matériau de la coque extérieure		Tôle galvanisée prélaquée (RAL 9006), épaisseur 0,5 mm (EN 10346) ou PVC
Isolation		Mousse polyuréthane 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Pression maximale	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø 580
Diamètre intérieur	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 et L10		G 1½"
L9 et L11		G ½"
AV (ventilation d'air)		G ¾"
D (drain)		G 1½"

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

BAC 300L CHB (non émaillé)

BLS 300L CHB (émaillé)

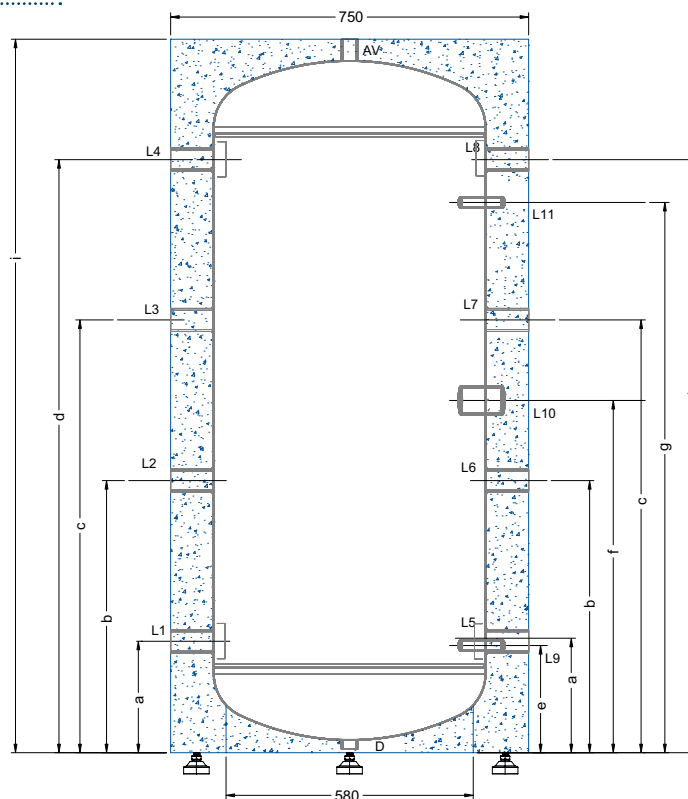


Capacité	L	298
Température maximale de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle laminée à froid, épaisseur 2,5 mm (EN 10130)
Matériau de la coque extérieure		Tôle galvanisée prélaquée (RAL 9006), épaisseur 0,5 mm (EN 10346) ou PVC
Isolation		Mousse polyuréthane 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Pression maximale	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø 580
Diamètre intérieur	mm	Ø 480
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 et L8		G 2"
L9 et L11		G ½"
AV (ventilation d'air)		G ¾"
D (drain)		G 1 ½"
L10		G 1 ½"

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

BAC 500L CHB (non émaillé)

BLS 500L CHB (émaillé)

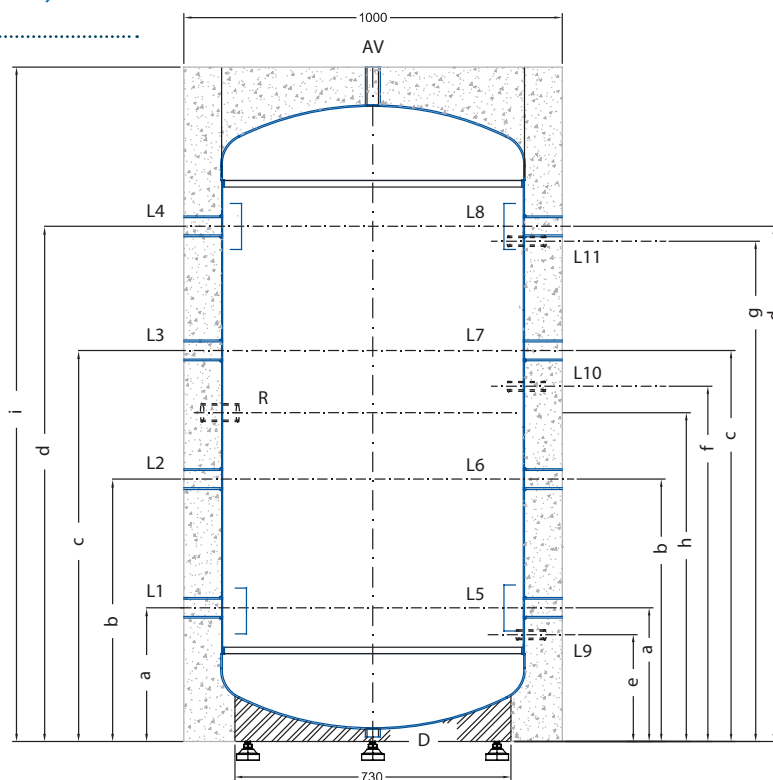


Capacité	L	478
Température maximale de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle laminée à froid, épaisseur 3,0 mm (EN 10130)
Matériau de la coque extérieure		Tôle galvanisée prélaquée (RAL 9006), épaisseur 0,5 mm (EN 10346) ou PVC
Isolation		Mousse polyuréthane 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Pression maximale	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø 750
Diamètre intérieur	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 et L8		G 3"
L9, L10 et L11		G ½"
AV (ventilation d'air)		G 1½"
D (drain)		G 1½"

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

BAC 750L CHB (non émaillé)

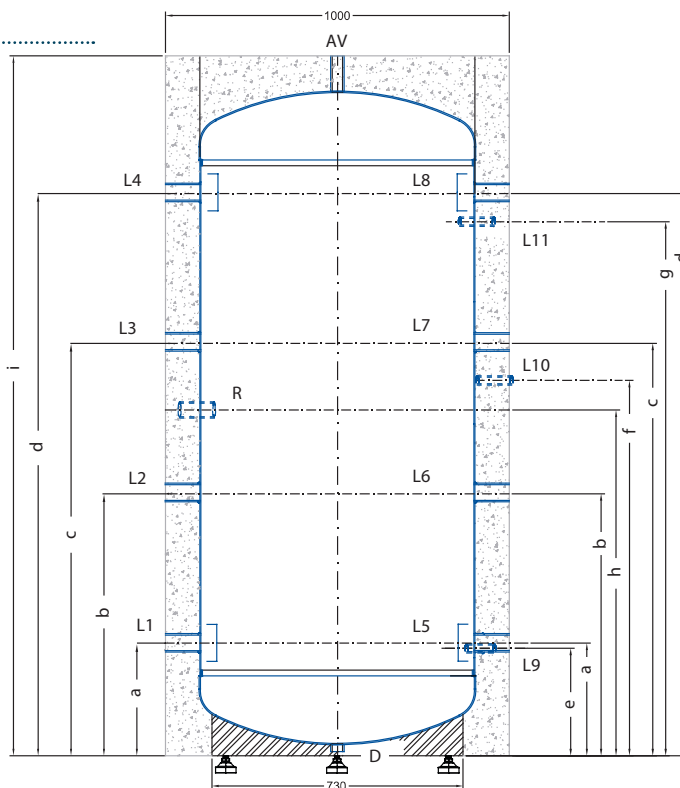
BLS 750L CHB (émaillé)



Capacité	L	750
Température maximale de fonctionnement	°C	85
Matériau du réservoir		Tôle d'acier laminée à chaud S235JR (EN 10025)
Matériau de la coque extérieure		PVC Doublure en similicuir
Isolation		Mousse polyuréthane souple amovible de 100 mm d'épaisseur
Pression maximale	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø 1000
Diamètre intérieur	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 (recirculation)		1 1/2" x 100
AV (ventilation d'air)		1 1/2" x 100
D (drain)		1 1/2 x 20

Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

BLS 1000L CHB (émailé)



Les spécifications et la conception sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.



