

POUR POMPES À CHALEUR

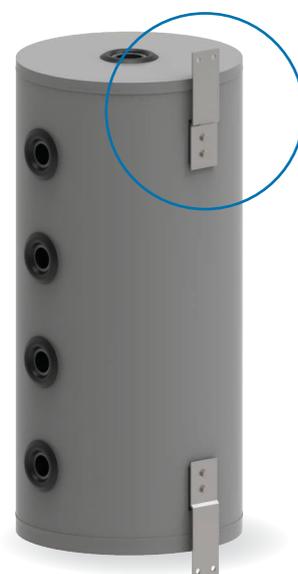
BALLONS D'EAU CHAUDE SANITAIRE ET BALLONS TAMPONS 40–500L



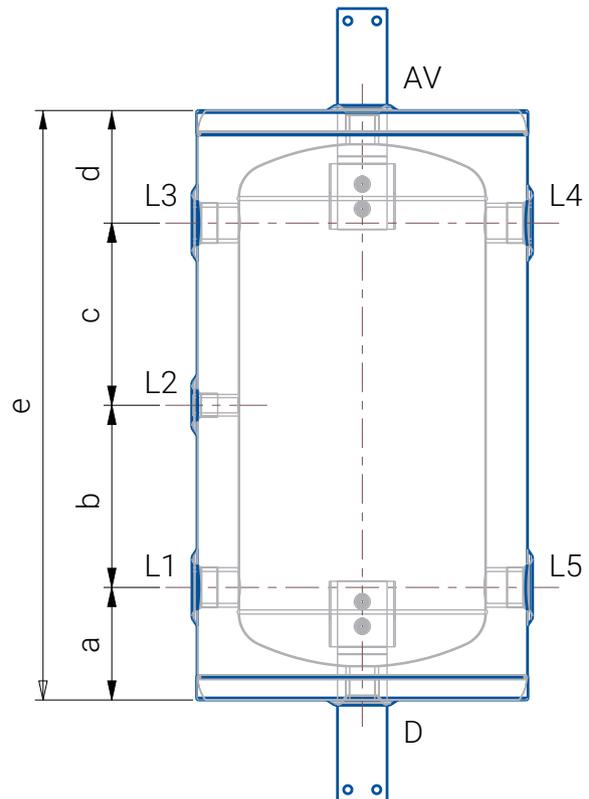
NOUVELLE SÉRIE DE BALLONS BAC-0 & BLS-0 SPÉCIALEMENT DESSINÉE POUR LES POMPES À CHALEUR ET LES POMPES À CHALEUR RÉVERSIBLES

Les nouveaux ballons BAC-0 & BLS-0 sont disponibles en capacités de 40 à 500 L. Ils sont proposés avec protection intérieure émail pour le stockage d'eau chaude sanitaire (ECS) mais aussi sans, pour utilisation comme ballon tampon (circuit fermé) pour intégration dans des systèmes de chauffage ou de refroidissement.

Les ballons, qui sont conçus pour des systèmes de pompes à chaleur réversibles, ont la possibilité d'être fixés au mur verticalement ou horizontalement.



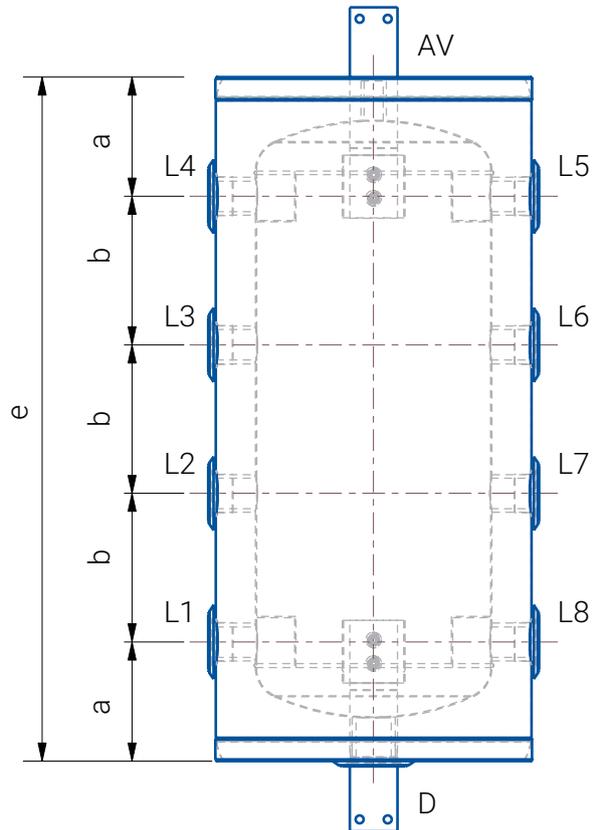
BAC-0 40L



Capacité	L	41
Température maximum de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle par laminage à chaud 2mm (EN 10025 selon DIN 17100)
Matériau de l'enveloppe extérieure		Tôle d'acier galvanisé préenduite (Ral 9006) de 0,5mm (EN 10204/2.2)
Isolation		Mousse de polyuréthane, 48kg/m ³ (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Pression maximum	bar	6
Diamètre extérieur	mm	Ø400
Diamètre intérieur	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 1¼"
L2		G ½"
AV (aération)		G 1"
D (drainage) *		G 1"

* Possibilité d'installation de résistance électrique

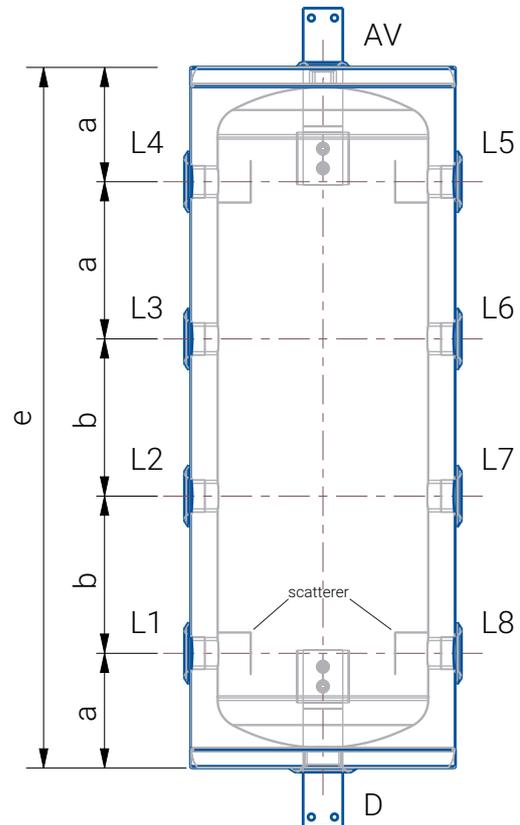
BAC-0 60L



Capacité	L	52
Température maximum de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle par laminage à chaud 2mm (EN 10025 selon DIN 17100)
Matériau de l'enveloppe extérieure		Tôle d'acier galvanisé préenduite (Ral 9006) de 0,5mm (EN 10204/2.2)
Isolation		Mousse de polyuréthane, 48kg/m ³ (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Pression maximum	bar	6
Diamètre extérieur	mm	Ø400
Diamètre intérieur	mm	Ø300
a	mm	152.5
b	mm	190
e	mm	875
L1,L2, L3, L4,L5,L6,L7 & L8	mm	G 1¼"
AV (aération)	mm	G 3/4"
D (drainage) *		G 1½"

* Possibilité d'installation de résistance électrique

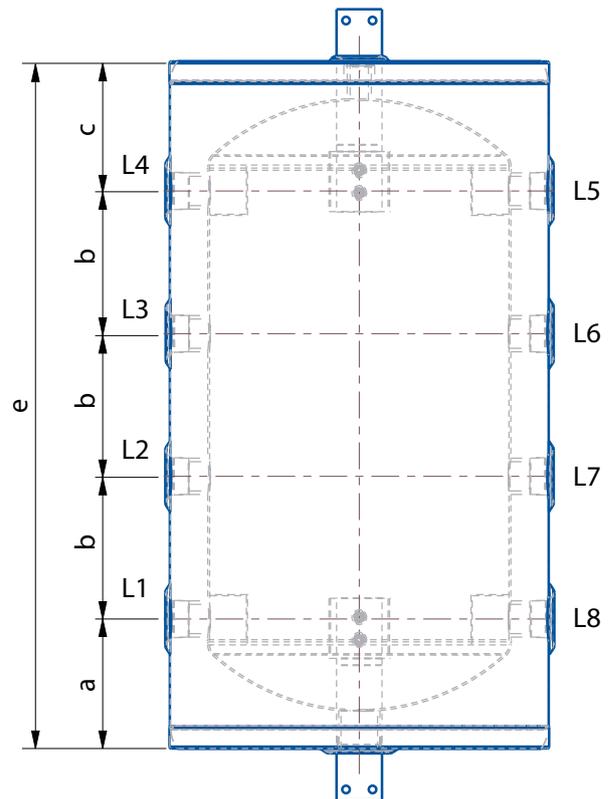
BAC-0 80L



Capacité	L	80
Température maximum de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle par laminage à chaud 2mm (EN 10025 selon DIN 17100)
Matériau de l'enveloppe extérieure		Tôle d'acier galvanisé préenduite (Ral 9006) de 0,5mm (EN 10204/2.2)
Isolation		Mousse de polyuréthane, 48kg/m ³ (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Pression maximum	bar	6
Diamètre extérieur	mm	Ø460
Diamètre intérieur	mm	Ø360
a	mm	172,5
b	mm	190
e	mm	910
L1,L2, L3, L4,L5,L6,L7 & L8	mm	G 1¼"
AV (aération)	mm	G 3/4"
D (drainage) *		G 1½"

* Possibilité d'installation de résistance électrique

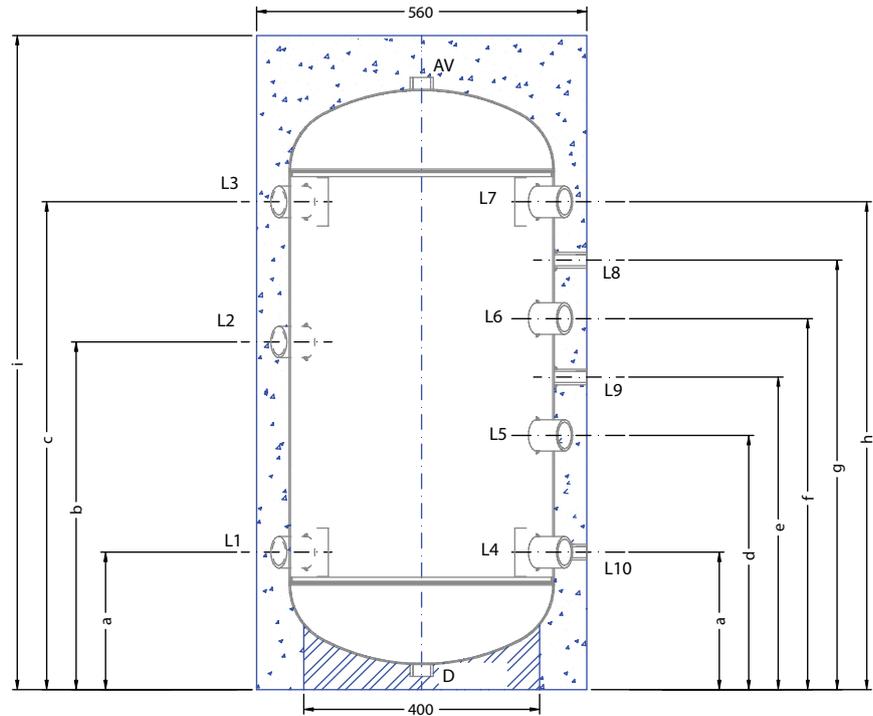
BAC-0 100L



Capacité	L	92.5
Température maximum de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle DC 2,5mm (EN 10025 selon DIN 17100)
Matériau de l'enveloppe extérieure		Tôle d'acier galvanisé préenduite (Ral 9006) de 0,5mm (EN 10204/2.2)
Isolation		Mousse de polyuréthane, 48kg/m ³ (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Pression maximum	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø500
Diamètre intérieur	mm	Ø400
a	mm	192.5
b	mm	190.0
c	mm	192.5
e	mm	960
L1, L3, L4,L5, L6, L7& L8		G 1 ¼"
AV (aération)		G 3/4"
D (drainage) *		G 1 1/2"

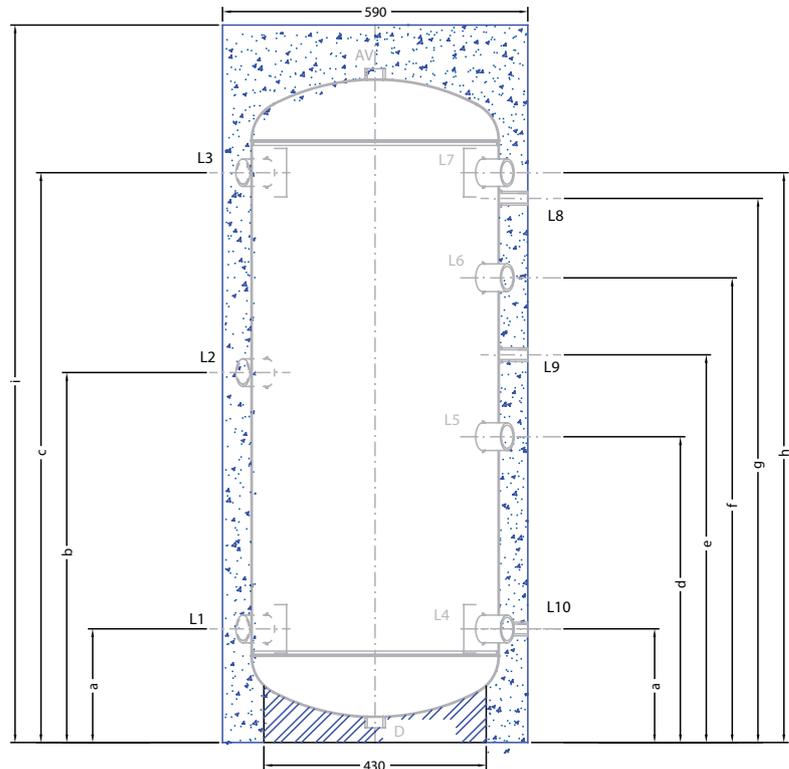
* Possibilité d'installation de résistance électrique

BAC-0 150L



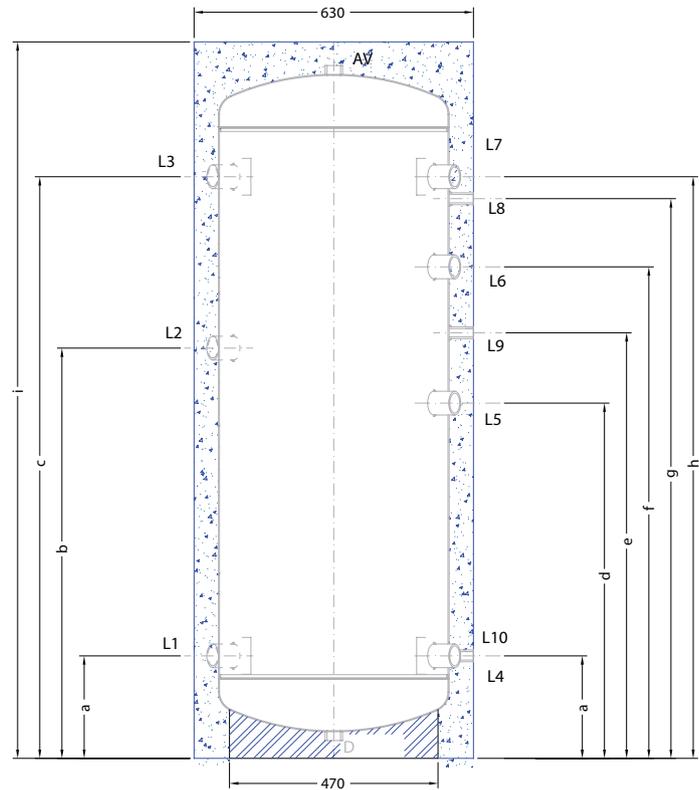
Capacité	L	144
Température maximum de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle DC 2,5mm (EN 10025 selon DIN 17100)
Matériau de l'enveloppe extérieure		Tôle d'acier galvanisé préenduite (Ral 9006) de 0,5mm (EN 10204/2.2), ou PVC
Isolation		Mousse de polyuréthane, 48kg/m ³ (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Pression maximum	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø560
Diamètre intérieur	mm	Ø450
a	mm	235
b	mm	595
c	mm	835
d	mm	435
e	mm	535
f	mm	635
g	mm	735
h	mm	835
i	mm	1120
L1,L2,L3, L4,L5,L6& L7		G 1 1/2"
L8,L9&L10		G 1/2"
AV (aération)		G 1 1/2"
D (drainage)		G 1 1/2"

BAC-0 200L



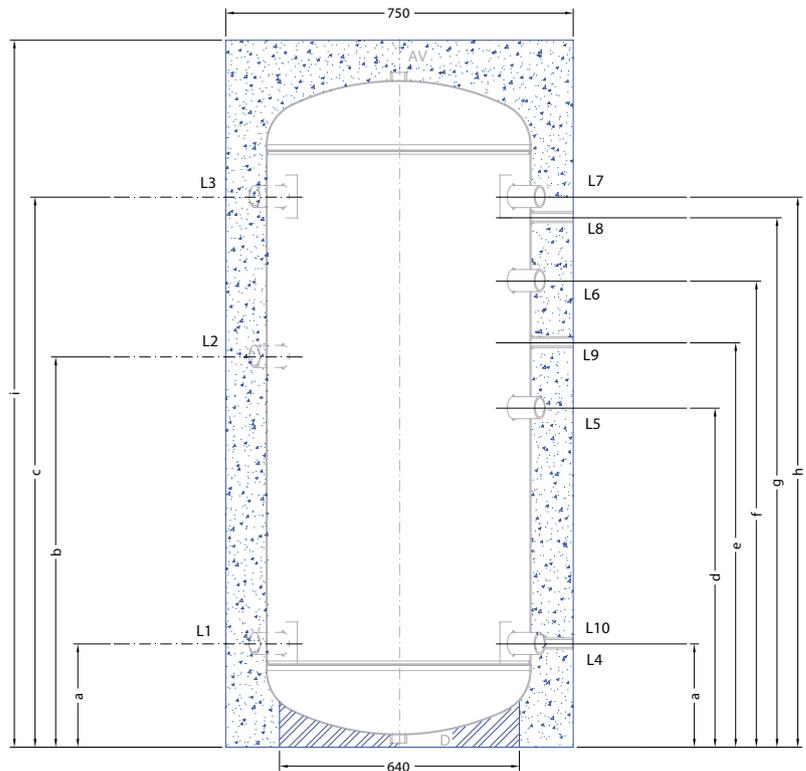
Capacité	L	204
Température maximum de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle DC 2,5mm (EN 10025 selon DIN 17100)
Matériau de l'enveloppe extérieure		Tôle d'acier galvanisé préenduite (Ral 9006) de 0,5mm (EN 10204/2.2), ou PVC
Isolation		Mousse de polyuréthane, 48kg/m ³ (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Pression maximum	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø590
Diamètre intérieur	mm	Ø480
a	mm	222
b	mm	722
c	mm	1112
d	mm	597
e	mm	757
f	mm	907
g	mm	1062
h	mm	1112
i	mm	1400
L1,L2,L3, L4,L5,L6& L7		G 1 1/2"
L8,L9&L10		G 1/2"
AV (aération)		G 1 1/2"
D (drainage)		G 1 1/2"

BAC-0 300L



Capacité	L	298
Température maximum de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle DC 2,5mm (EN 10025 selon DIN 17100)
Matériau de l'enveloppe extérieure		Tôle d'acier galvanisé préenduite (Ral 9006) de 0,5mm (EN 10204/2.2), ou PVC
Isolation		Mousse de polyuréthane, 48kg/m ³ (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Pression maximum	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø630
Diamètre intérieur	mm	Ø520
a	mm	233
b	mm	933
c	mm	1323
d	mm	808
e	mm	968
f	mm	1118
g	mm	1273
h	mm	1323
i	mm	1630
L1,L2,L3, L4,L5,L6& L7		G 2"
L8,L9&L10		G ½"
AV (aération)		G 1 1/2"
D (drainage)		G 1 1/2"

BAC-0 500L



Capacité	L	478
Température maximum de fonctionnement	°C	95
Matériau du réservoir		Tôle DC 3.0mm (EN 10025 selon DIN 17100)
Matériau de l'enveloppe extérieure		Tôle d'acier galvanisé préenduite (Ral 9006) de 0,5mm (EN 10204/2.2), ou PVC
Isolation		Mousse de polyuréthane, 48kg/m ³ (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Pression maximum	bar	8
Diamètre extérieur	mm	Ø750
Diamètre intérieur	mm	Ø640
a	mm	251
b	mm	951
c	mm	1341
d	mm	826
e	mm	986
f	mm	1136
g	mm	1291
h	mm	1341
i	mm	1679
L1,L2,L3, L4,L5,L6& L7		G 3"
L8,L9&L10		G ½"
AV (aération)		G 1 1/2"
D (drainage)		G 1 1/2"



A

B

C

D

E

F

G

C