

.....  
PARA SISTEMAS DE BOMBAS DE CALOR  
.....

# DEPÓSITOS DE INERCIA 40–500L



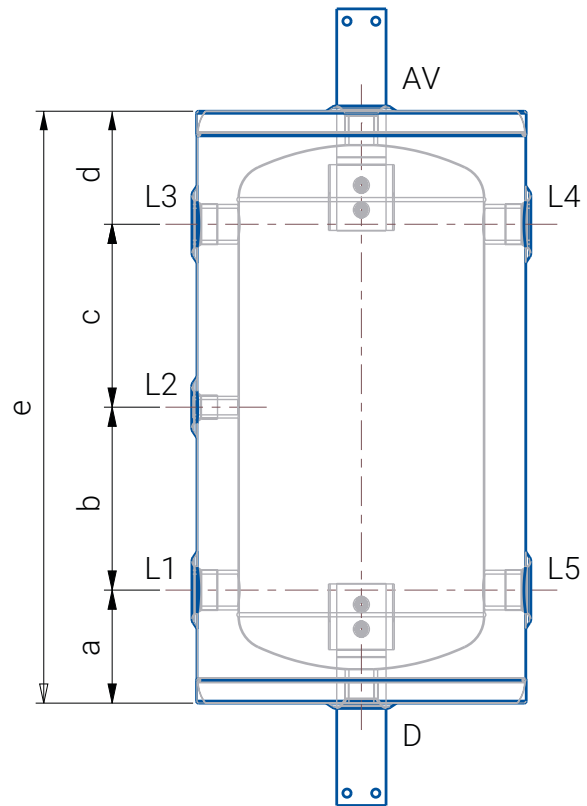
# NUEVA SERIE DE DEPÓSITOS BAC-0 & BLS-0 ESPECIALMENTE DISEÑADOS PARA BOMBAS DE CALOR Y ENFRIAMIENTO

Los nuevos depósitos BAC-0 y BLS-0 son de inercia y están disponibles en capacidades de 40 a 500L. Están disponibles con protección interna, vitrificados, para el almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS) pero también sin ella, para uso como depósitos de inercia CC (circuito cerrado) para la integración en sistemas de calefacción y refrigeración.

Están diseñados para sistemas de bombas de calor y enfriamiento y tienen la posibilidad tanto de montaje en la pared como de montaje horizontal.



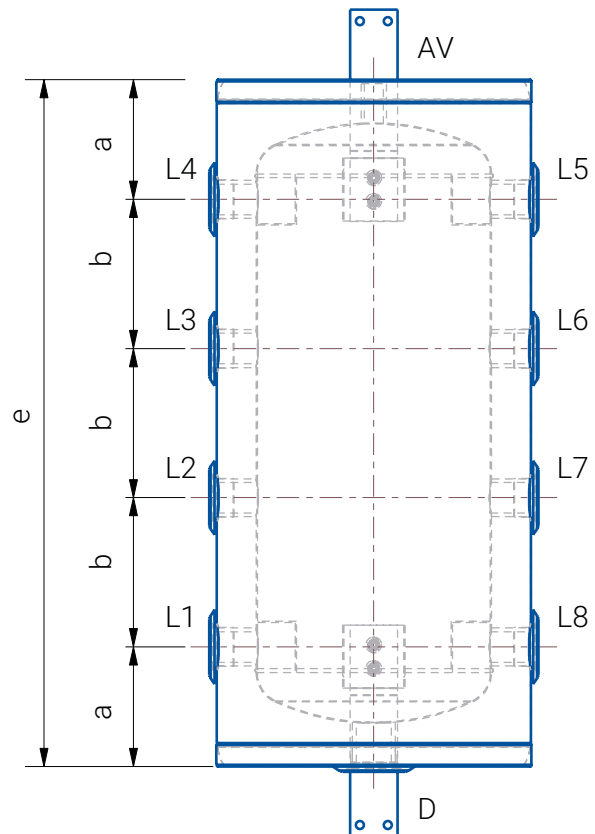
## BAC-0 40L



Capacidad	L	41
Temperatura máxima de funcionamiento	°C	95
Material del acumulador		Chapa laminada en caliente de 2 mm (EN 10025 según DIN 17100)
Material del acabado exterior		Chapa galvanizada y prepintada (Ral 9006) 0,5 mm (EN 10204/2.2)
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg / m <sup>3</sup> (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Presión máxima	bar	6
Diámetro externo	mm	Ø400
Diámetro interno	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 (salida de aire)		G 1"
D (drenaje) *		G 1"

\* Posibilidad de instalar resistencia eléctrica

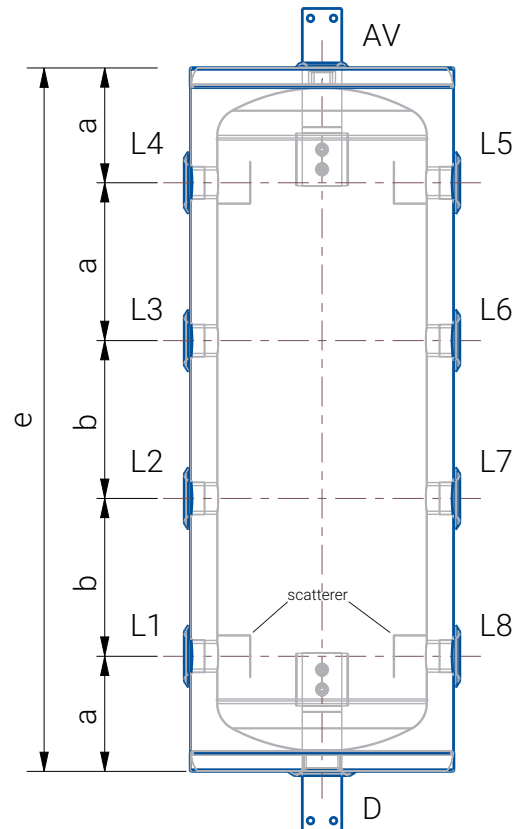
## BAC-0 60L



Capacidad	L	52
Temperatura máxima de funcionamiento	°C	95
Material del acumulador		Chapa laminada en caliente de 2 mm (EN 10025 según DIN 17100)
Material del acabado exterior		Chapa galvanizada y prepintada (Ral 9006) 0,5 mm (EN 10204/2.2)
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg / m <sup>3</sup> (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Presión máxima	bar	6
Diámetro externo	mm	Ø400
Diámetro interno	mm	Ø300
a	mm	152.5
b	mm	190
e	mm	875
L1,L2, L3, L4,L5,L6,L7 & L8	mm	G 1¼"
AV (salida de aire)	mm	G 3/4"
D (drenaje) *		G 1½"

\* Posibilidad de instalar resistencia eléctrica

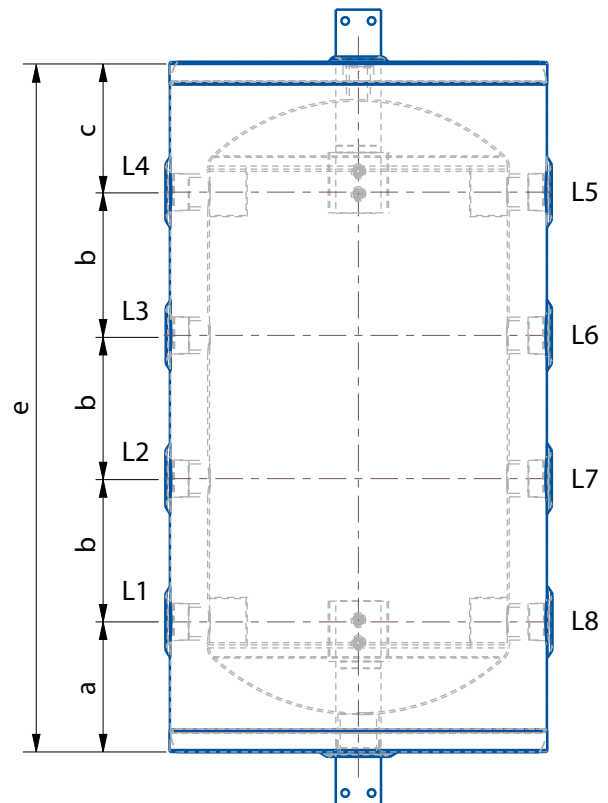
## BAC-0 80L



Capacidad	L	80
Temperatura máxima de funcionamiento	°C	95
Material del acumulador		Chapa laminada en caliente de 2 mm (EN 10025 según DIN 17100)
Material del acabado exterior		Chapa galvanizada y prepintada (Ral 9006) 0,5 mm (EN 10204/2.2)
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg / m <sup>3</sup> (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Presión máxima	bar	6
Diámetro externo	mm	Ø460
Diámetro interno	mm	Ø360
a	mm	172,5
b	mm	190
e	mm	910
L1,L2, L3, L4,L5,L6,L7 & L8	mm	G 1¼"
AV (salida de aire)	mm	G 3/4"
D (drenaje) *		G 1½"

\* Posibilidad de instalar resistencia eléctrica

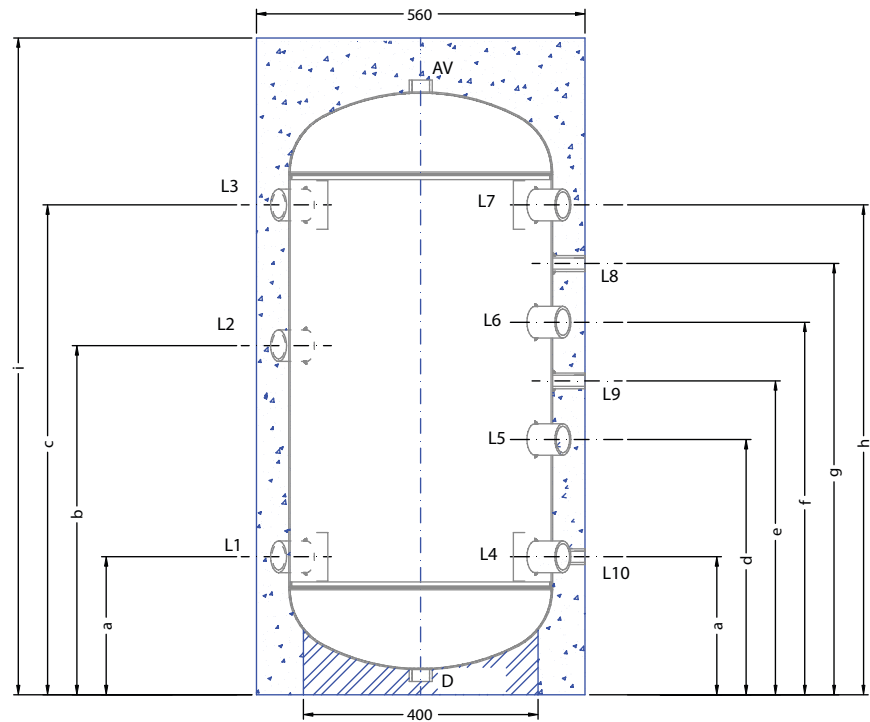
## BAC-0 100L



Capacidad	L	92.5
Temperatura máxima de funcionamiento	°C	95
Material del acumulador		Chapa laminada en caliente de 2,5 mm (EN 10025 según DIN 17100)
Material del acabado exterior		Chapa galvanizada y prepintada (Ral 9006) 0,5 mm (EN 10204/2.2)
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg / m <sup>3</sup> (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø500
Diámetro interno	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 1¼"
AV (salida de aire)		G 3/4"
D (drenaje) *		G 1 1/2"

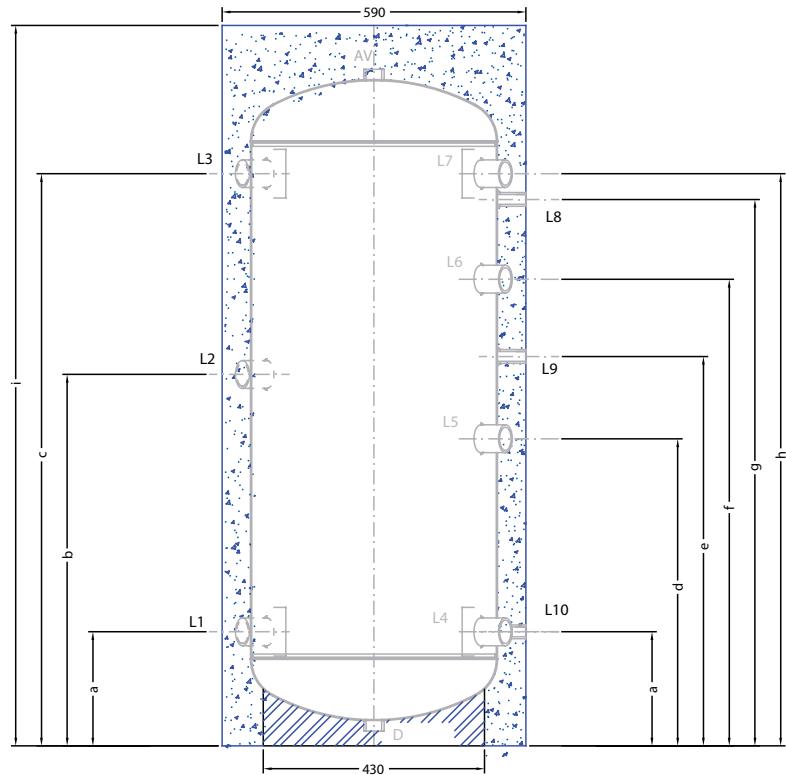
\* Posibilidad de instalar resistencia eléctrica

## BAC-0 150L



Capacidad	L	144
Maximum operating temperature	°C	95
Material del acumulador		Chapa laminada en caliente de 2,5 mm (EN 10025 según DIN 17100)
Material del acabado exterior		Chapa galvanizada y prepintada (Ral 9006) 0,5 mm (EN 10204/2.2), o PVC
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg / m <sup>3</sup> (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø560
Diámetro interno	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 (salida de aire)		G 1 1/2"
D (drenaje)		G 1 1/2"

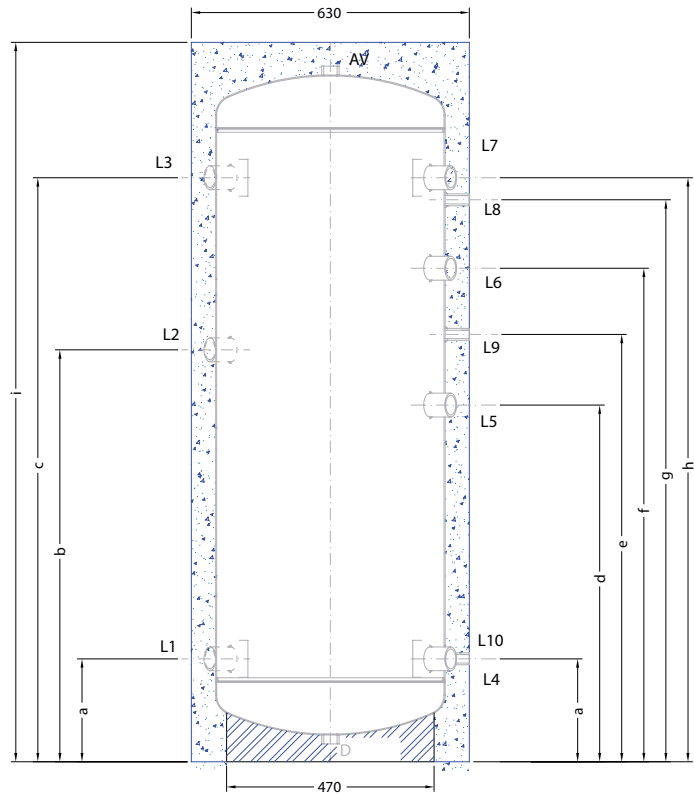
## BAC-0 200L



Capacidad	L	204
Maximum operating temperature	°C	95
Material del acumulador		Chapa laminada en caliente de 2,5 mm (EN 10025 según DIN 17100)
Material del acabado exterior		Chapa galvanizada y prepintada (Ral 9006) 0,5 mm (EN 10204/2.2), o PVC
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg / m <sup>3</sup> (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø590
Diámetro interno	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 (salida de aire)		G 1 1/2"
D (drenaje)		G 1 1/2"

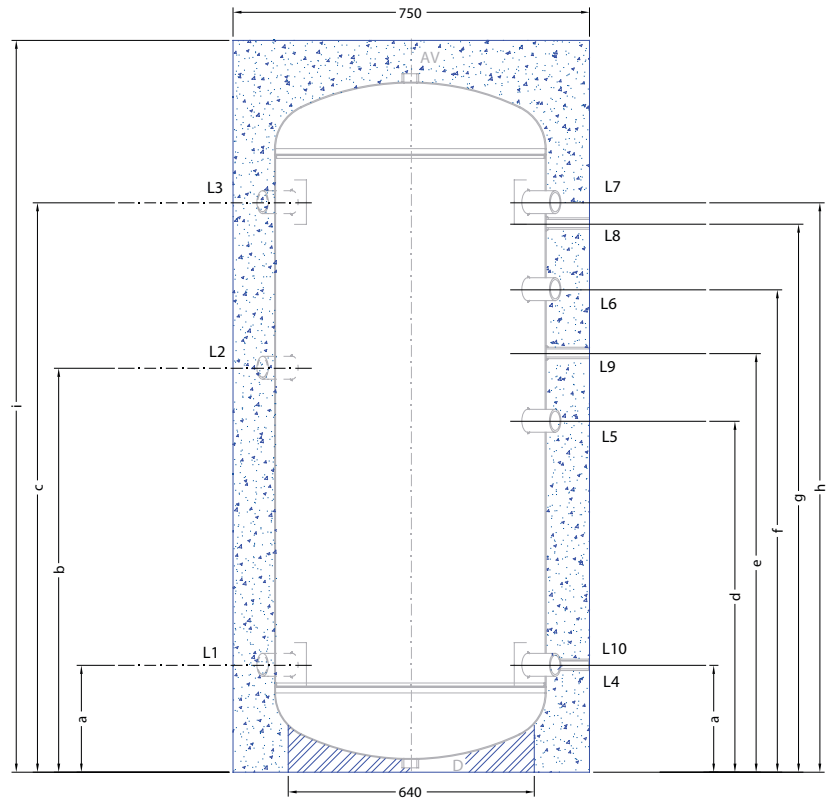


## BAC-0 300L



Capacidad	L	298
Maximum operating temperature	°C	95
Material del acumulador		Chapa laminada en caliente de 2,5 mm (EN 10025 según DIN 17100)
Material del acabado exterior		Chapa galvanizada y prepintada (Ral 9006) 0,5 mm (EN 10204/2.2), o PVC
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg / m <sup>3</sup> (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø630
Diámetro interno	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 (salida de aire)		G 1 1/2"
D (drenaje)		G 1 1/2"

## BAC-0 500L



Capacidad	L	478
Maximum operating temperature	°C	95
Material del acumulador		Chapa laminada en caliente de 3 mm (EN 10025 según DIN 17100)
Material del acabado exterior		Chapa galvanizada y prepintada (Ral 9006) 0,5 mm (EN 10204/2.2), o PVC
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg / m <sup>3</sup> (DIN 53420), autoextinguible (DIN 4102)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø750
Diámetro interno	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 (salida de aire)		G 1 1/2"
D (drenaje)		G 1 1/2"



A

B

C

D

E

F

G

C