

.....
PARA SISTEMAS DE BOMBA DE CALOR
.....

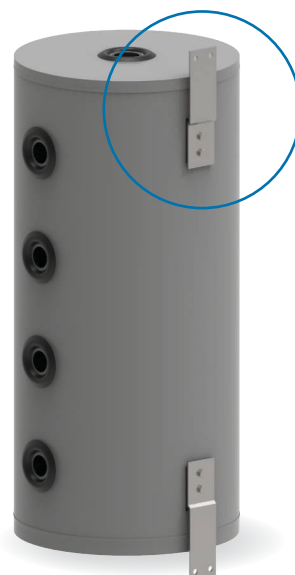
TANQUES TIPO BUFFER 40-1000 LTS



NUEVA SERIE DE TANQUES BAC CHB & BLS CHB DISEÑADOS ESPECIALMENTE PARA BOMBAS DE CALOR Y FRÍO

Los nuevos tanques BAC CHB & BLS CHB son del tipo buffer disponibles en capacidades de 40 a 500 Lts. Se ofrecen con protección interna de esmalte para el almacenamiento de agua caliente sanitaria (ACS), pero también sin esmaltar para usar como tanque buffer de circuito cerrado (CC) para la integración en el sistema de calefacción central.

Están diseñados para sistemas de bomba de calor y frío y se pueden instalar en posición horizontal o vertical.



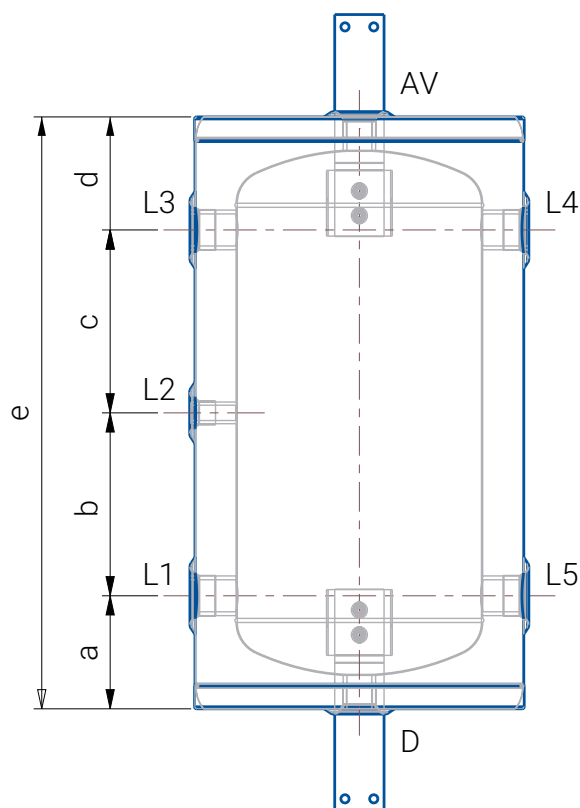
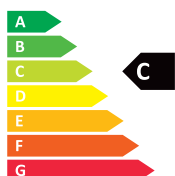
BAC 40 CHB (no esmaltado)

BLS 40 CHB (esmaltado)

Los tanques de 40L a 100L se pueden instalar tanto en la pared como sobre el suelo.

Método de fijación en la pared:

Lámina de suspensión pintada de 4 mm de grosor.
(Sólo se coloca de manera vertical).



Capacidad	Lts	41
Temperatura máxima de trabajo	°C	95
Material del tanque		Chapa laminada en frío de 2 mm (EN 10130)
Material de la carcasa exterior		Chapa galvanizada prepintada (Ral 9006) de 0,5 mm (EN 10346)
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg/m ³ (DIN 53420)
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 y L5		G 1 ¼"
L2		G ½"
AV (ventilación de aire)		G 1"
D (drenaje) *		G 1"

* Adecuado para instalar elemento calefactor.

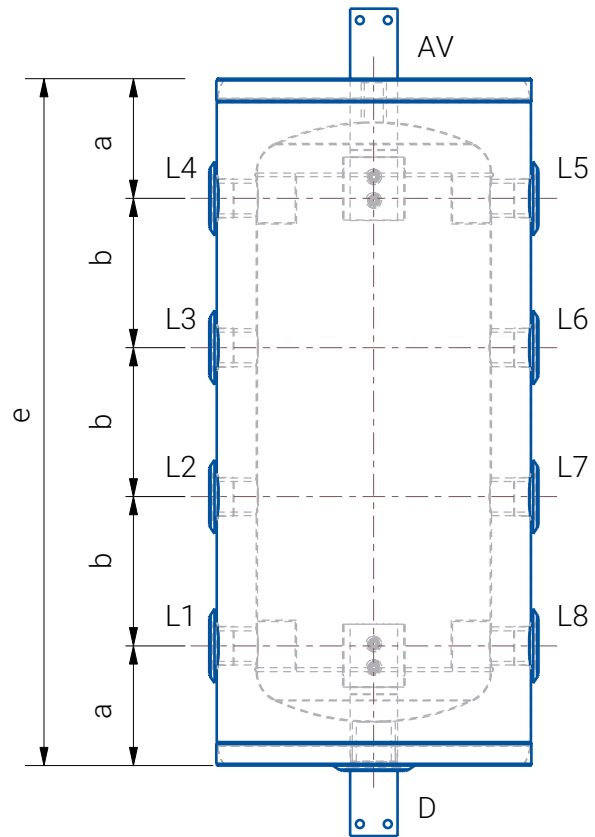
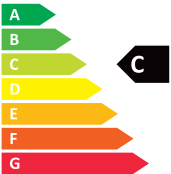
Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 60 CHB (no esmaltado)

BLS 60 CHB (esmaltado)

Los tanques de 40L a 100L se pueden instalar tanto en la pared como sobre el suelo.

Método de fijación en la pared:
Lámina de suspensión pintada de 4 mm de grosor.
(Sólo se coloca de manera vertical).



Capacidad	Lts	52
Temperatura máxima de trabajo	°C	95
Material del tanque		Chapa laminada en frío de 2 mm (EN 10130)
Material de la carcasa exterior		Chapa galvanizada prepintada (Ral 9006) de 0,5 mm (EN10346)
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg/m ³ (DIN 53420)
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 y L8	mm	G 1¼"
AV (ventilación de aire)	mm	G 3/4"
D (drenaje) *		G 1½"

* Adecuado para instalar elemento calefactor.
Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 80 CHB (no esmaltado)

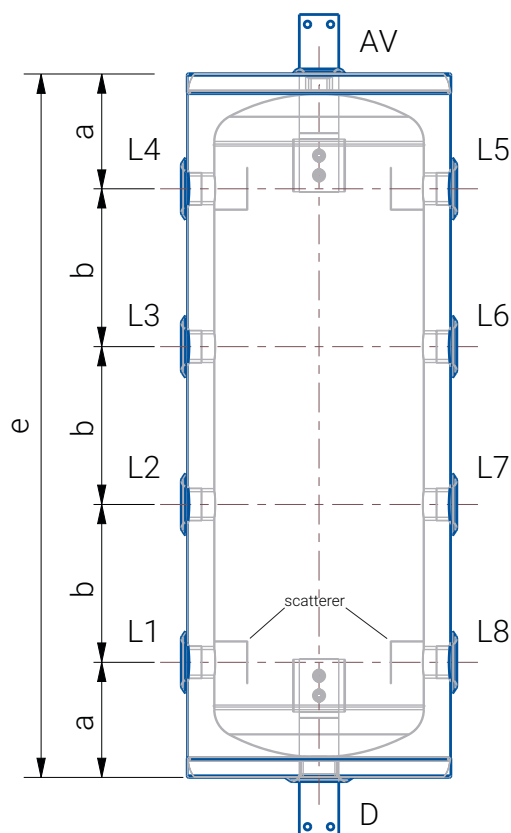
BLS 80 CHB (esmaltado)

Los tanques de 40L a 100L se pueden instalar tanto en la pared como sobre el suelo.

Método de fijación en la pared:

Lámina de suspensión pintada de 4 mm de grosor.

(Sólo se coloca de manera vertical).



Capacidad	Lts	80
Temperatura máxima de trabajo	°C	95
Material del tanque		Chapa laminada en frío de 2 mm (EN 10130)
Material de la carcasa exterior		Chapa galvanizada prepintada (Ral 9006) de 0,5 mm (EN 10346)
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Presión máxima	bar	6
Diámetro externo	mm	Ø460
Diámetro interno	mm	Ø360
a	mm	172,5
b	mm	190
e	mm	915
L1,L2, L3, L4,L5,L6,L7 y L8	mm	G 1 1/4"
AV (ventilación de aire)	mm	G 3/4"
D (drenaje) *		G 1 1/2"

* Adecuado para instalar elemento calefactor.

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 100 CHB (no esmaltado)

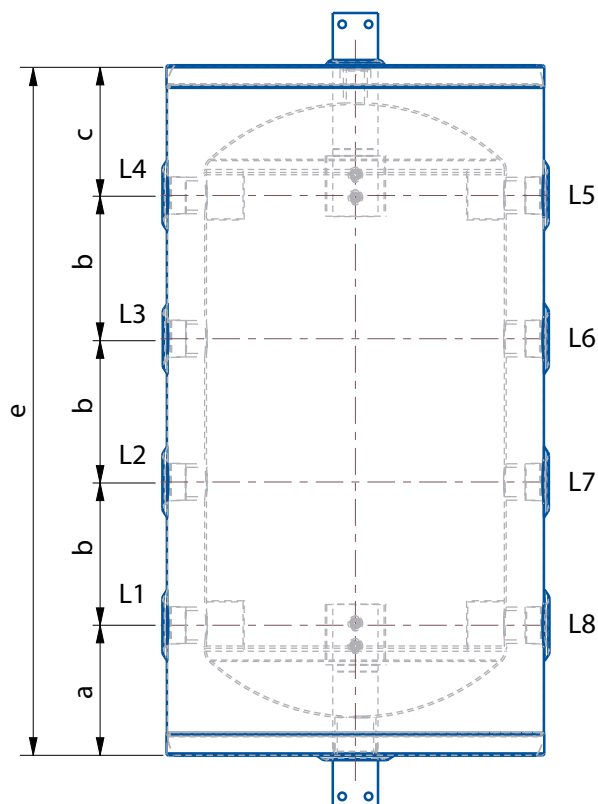
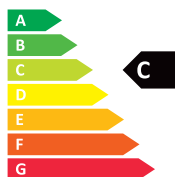
BLS 100 CHB (esmaltado)

Los tanques de 40L a 100L se pueden instalar tanto en la pared como sobre el suelo.

Método de fijación en la pared:

Lámina de suspensión pintada de 4 mm de grosor.

(Sólo se coloca de manera vertical).



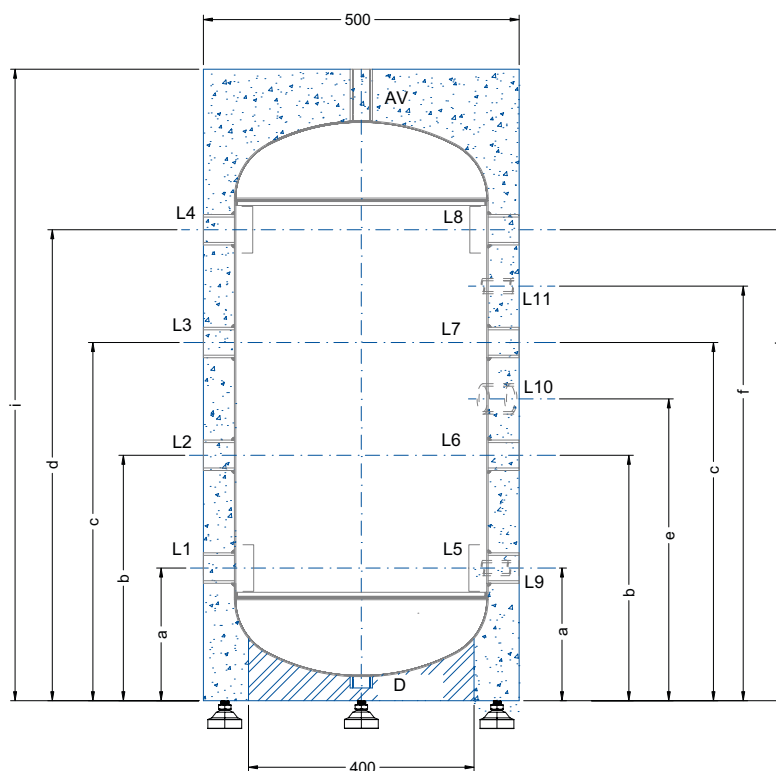
Capacidad	Lts	92,5
Temperatura máxima de trabajo	°C	95
Material del tanque		Chapa laminada en frío de 2,5 mm (EN 10130)
Material de la carcasa exterior		Chapa galvanizada prepintada (Ral 9006) de 0,5 mm (EN 10346)
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Presión máxima	bar	6
Diámetro externo	mm	Ø500
Diámetro interno	mm	Ø400
a	mm	215
b	mm	190,0
c	mm	215
e	mm	1000
L1, L2 ,L3, L4,L5, L6, L7 y L8		G 1 ¼"
AV (ventilación de aire)		G ¾"
D (drenaje) *		G 1 ½"

* Adecuado para instalar elemento calefactor.

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 150 CHB (no esmaltado)

BLS 150 CHB (esmaltado)

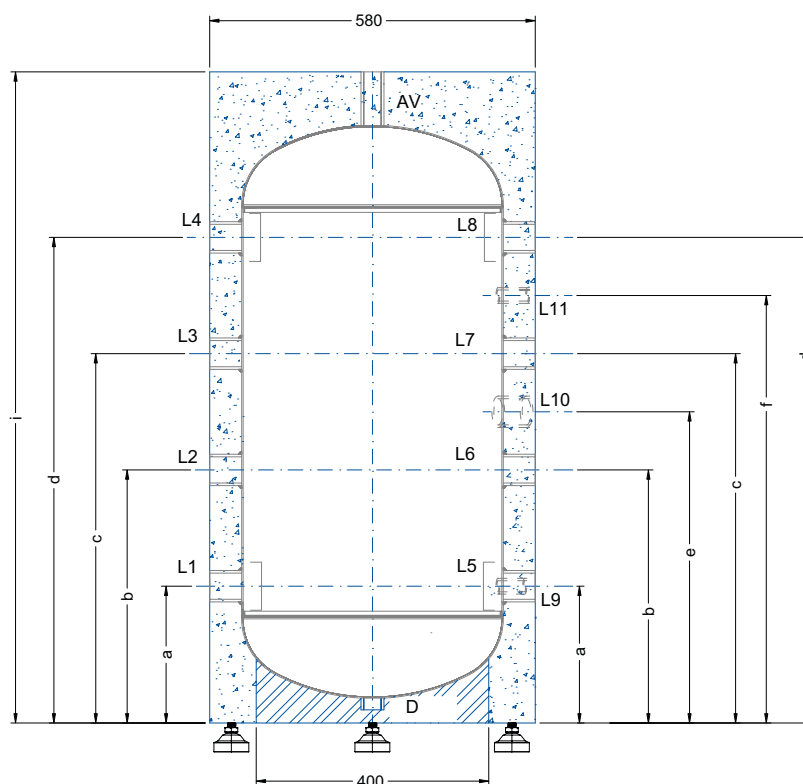
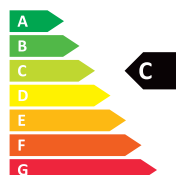


Capacidad	Lts	144
Temperatura máxima de trabajo	°C	95
Material del tanque		Chapa laminada en frío de 2,5 mm (EN 10130)
Material de la carcasa exterior		Chapa galvanizada prepintada (Ral 9006) de 0,5 mm (EN 10346) o PVC
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø500
Diámetro interno	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 y L8		G 1½"
L8, L9 y L10		G ½"
AV (ventilación de aire)		G ¾"
D (drenaje)		G 1½"

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 200 CHB (no esmaltado)

BLS 200 CHB (esmaltado)

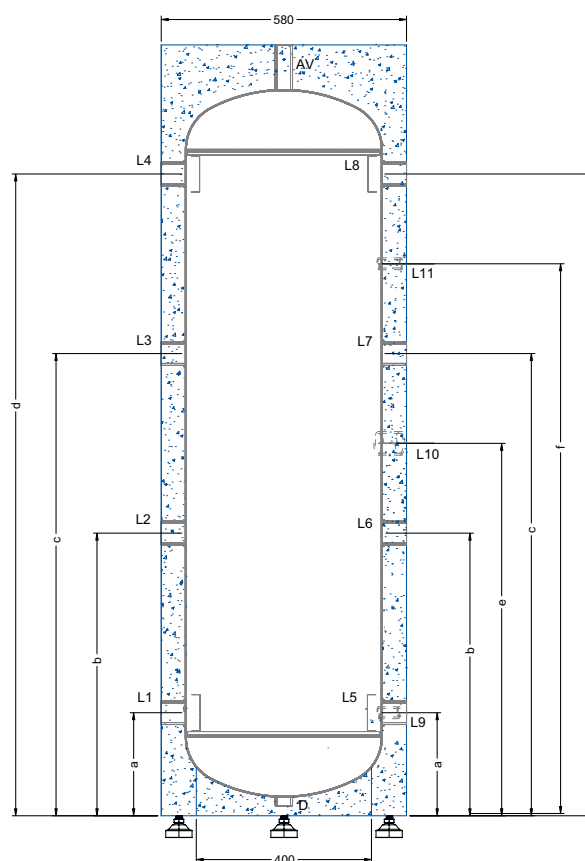


Capacidad	Lts	204
Temperatura máxima de trabajo	°C	95
Material del tanque		Chapa laminada en frío de 2,5 mm (EN 10130)
Material de la carcasa exterior		Chapa galvanizada prepintada (Ral 9006) de 0,5 mm (EN 10346) o PVC
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø580
Diámetro interno	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 y L10		G 1½"
L9 y L11		G ½"
AV (ventilación de aire)		G ¾"
D (drenaje)		G 1½"

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 300 CHB (no esmaltado)

BLS 300 CHB (esmaltado)

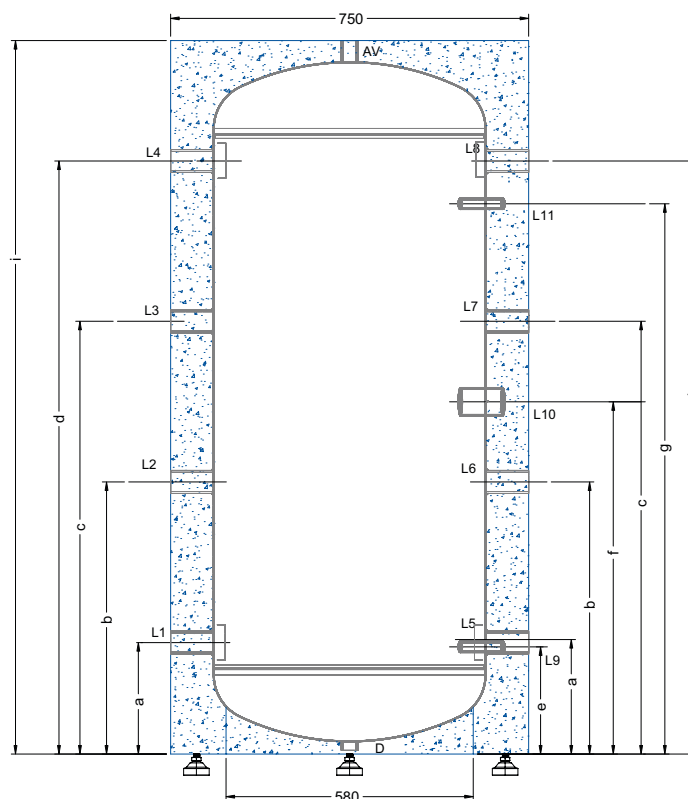


Capacidad	Lts	298
Temperatura máxima de trabajo	°C	95
Material del tanque		Chapa laminada en frío de 2,5 mm (EN 10130)
Material de la carcasa exterior		Chapa galvanizada prepintada (Ral 9006) de 0,5 mm (EN 10346) o PVC
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø580
Diámetro interno	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 y L8		G 2"
L9 y L11		G 1 ½"
AV (ventilación de aire)		G ¾"
D (drenaje)		G 1 ½"
L10		G 1 ½"

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 500 CHB (no esmaltado)

BLS 500 CHB (esmaltado)

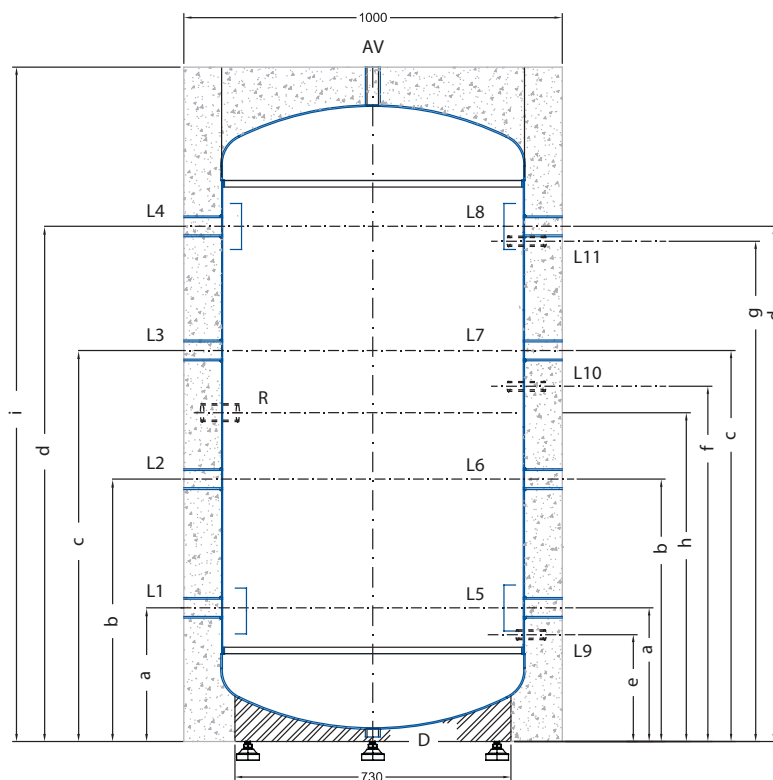


Capacidad	Lts	478
Temperatura máxima de trabajo	°C	95
Material del tanque		Chapa laminada en frío de 3,0 mm (EN 10130)
Material de la carcasa exterior		Chapa galvanizada prepintada (Ral 9006) de 0,5 mm (EN 10346) o PVC
Aislamiento		Espuma de poliuretano 48 kg/m ³ (DIN 53420)
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø750
Diámetro interno	mm	Ø640
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 y L8		G 3"
L9, L10 y L11		G ½"
AV (ventilación de aire)		G 1½"
D (drenaje)		G 1½"

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 750 CHB (no esmaltado)

BLS 750 CHB (esmaltado)

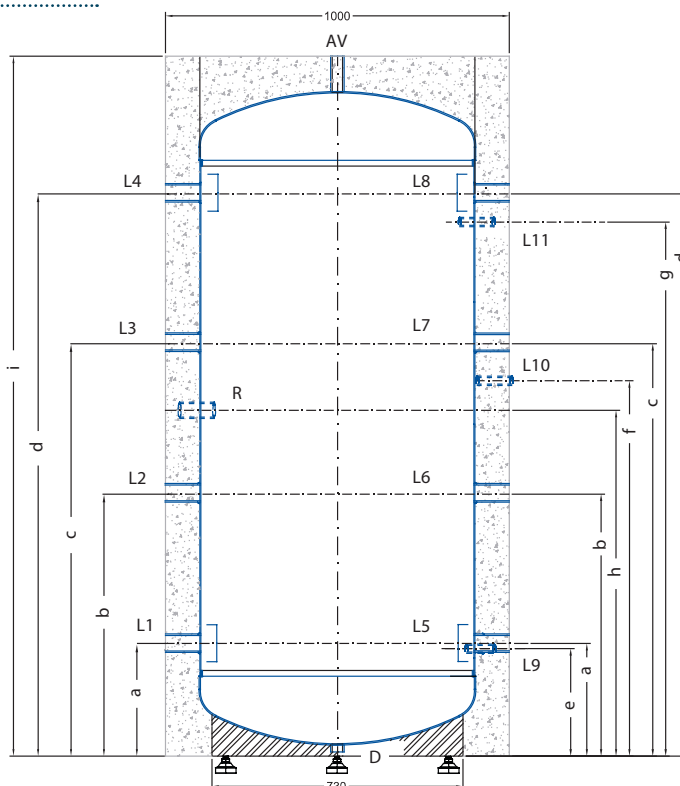


Capacidad	L	750
Temperatura máxima de trabajo	°C	85
Material del tanque		Chapa de acero laminada en caliente S235JR (EN 10025)
Material de la carcasa exterior		PVC Forro de polipiel
Aislamiento		Espuma de poliuretano suave removible espesor 100mm
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø1000
Diámetro interno	mm	Ø800
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 (recirculación)		1 1/2" x 100
AV (ventilación de aire)		1 1/2" x 100
D (drenaje)		1 1/2 x 20

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.

BAC 1000 CHB (no esmaltado)

BLS 1000 CHB (esmaltado)



Capacidad	L	905
Temperatura máxima de trabajo	°C	85
Material del tanque		Chapa de acero laminada en caliente S235JR (EN 10025)
Material de la carcasa exterior		PVC Forro de polipiel
Aislamiento		Espuma de poliuretano suave removible espesor 100mm
Presión máxima	bar	8
Diámetro externo	mm	Ø1000
Diámetro interno	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 (recirculación)		1 1/2" x 100
AV (ventilación de aire)		1 1/2" x 100
D (drenaje)		1 1/2" x 20

Las especificaciones y el diseño están sujetos a cambios sin previo aviso.



