

Kits SFA modulares

- Para grandes alturas
- Fáciles de transportar
- Ágil suministro
- Indicación de nivel en tubos de PVC
- El conjunto se suministra en piezas por separado

APLICACIÓN

Visualización de un indicador a través de un tubo guía que, accionado por un flotador a través de un cable, muestra el nivel de llenado de un depósito. El sistema magnético del indicador permite accionar los contactos.

COMPOSICIÓN DEL MATERIAL

Este sistema de medición de nivel consta de un flotador y un indicador unidos por un cable sobre poleas. El indicador, que actúa como contrapeso, se guía por un tubo de PVC transparente y sigue al flotador sumergido en el tanque.

Existen dos modelos principales:

- El sistema SFA no estanco (tanque abierto)
- El sistema SFA/E estanco (depósito cerrado)

Módulos para reducir los costes de transporte:

Los módulos están diseñados para facilitar la logística y reducir los costes de embalaje y transporte. Para evitar la manipulación de tubos de más de 2 metros, BAMO ha desarrollado un sistema modular antes del manguito adaptador de PVC. El kit modular estándar (de base) incluye una parte inferior y una parte superior. El kit básico se puede prolongar por una o más extensiones colocadas por medio de dos piezas estándar. El ajuste final a la altura útil, se obtendrá acortando el último tubo.

Los tubos modulares se pueden asociar con :

• Nuestros conjuntos SFA no estancos (fig.1)

Este conjunto consta de un flotador y de un indicador conectados entre ellos por un cable a través de unas poleas.

• Nuestros conjuntos estancos SFA (fig.2)

Las poleas se encuentran dentro de unos codos en PVC con un sistema anti-descarrilamiento, asegurando así una perfecta posición del cable en PPH. Los codos están comunicados entre ellos por un tubo en PVC. El conjunto está conectado al depósito a través de una brida PVC DN 100 PN 10/16.

Opciones : Contacto eléctrico

- Los contactos eléctricos del BSM 502 pueden instalarse a cualquier altura, excepto en los manguitos de unión.

Ver ficha 585-06

Opciones : Escala graduada

- Las básculas graduadas se fabrican según las especificaciones del cliente y se presenta un plano para su aprobación.

Ver ficha 583-20

Nota: Para montar una barandilla lateral en los SFA modulares, la barandilla debe cortarse en varias longitudes. Para limitar el número de secciones, puede elegir nuestro sistema clásico no modular (véase la ficha técnica 583-01 o 583-02).

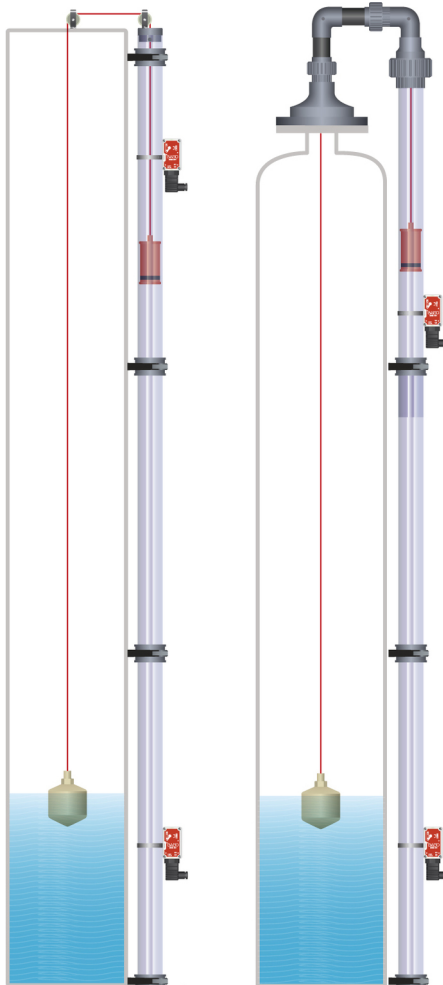


fig.1

fig.2



Contacto eléctrico
BSM (Opción)

BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 www.bamo.es

e-mail comercial@bamo.es

Kits
SFA modulares

02-04-2024

NIV

583-05/1

CÓDIGOS Y DESCRIPCIONES

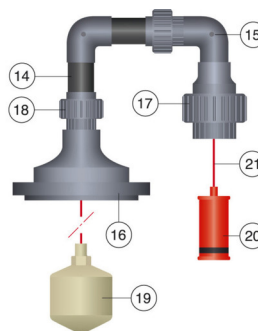
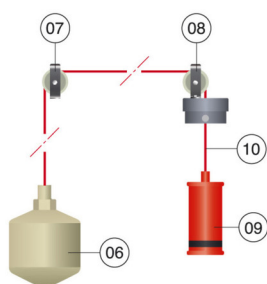


Código 583 580		Cantidad
N°	Kit modular básico SFA (3,2 m) compuesto por :	
01	Herraje superior, corredera, PVC	1
02	Tubos, PVC transparente Ø 57/63 mm, longitud 1600 mm	2
03	Abrazaderas de PE, Ø 75	3
04	Manguito de unión, PVC	1
05	Tapón de fondo, PVC	1

Código 583 581		Cantidad
N°	Extensión modular SFA (1,6 m) compuesta por :	
11	Tubo, PVC transparente Ø 57/63 mm, longitud 1600 mm	1
12	Manguito de unión, PVC	1
13	Abrazadera PE, Ø 75	1

Código 583 020		Cantidad
N°	Conjunto de medición PPH compuesto por :	
06	1 flotador PPH Ø 98 mm	1
07	1 polea arriba del depósito	1
08	1 polea al lado del tubo	1
09	1 contrapeso magnético	1
10	Cable PPH Ø 3 mm, (longitud a definir bajo pedido)	X

Código 583 702		Cantidad
N°	Juego de medición estanco compuesto por :	
14	Tubos de transferencia PVC Ø 40 Lg 500 mm + 2 manguitos	4
15	Poleas estancas	2
16	Brida y collarín de PVC, DN 100 PN 10/16	1
17	Unión superior Ø 63	1
18	Racores de unión Ø 40	2
19	Flotador PPH Ø 98 mm	1
20	Contrapeso magnético	1
21	Cable PPH Ø 3 mm, (longitud a definir bajo pedido)	x



Accesorios :

Código	Descripción
P41 576	Collar PE Ø 75 para fijación de tubo sobre depósito
582 055	Soporte de fijación ajustable (CTB)
585 163	BSM 502/63 contacto inversor biestable para SFA, SFA/E
583 658	Kit básico de tiras SFA: 3105 mm
583 659	Longitud de extensión de la tira SFA 1605 mm

BAMO GlobalAgua

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN · MADRID
Tel. +34 911 56 90 88 www.bamo.es

e-mail comercial@bamo.es

**Kits
SFA modulares**

02-04-2024

NIV

583-05/2