

## TUBA 150 C



Fixcab

### - DETECTEUR DE NIVEAU TUBULAIRE

Pour liquides très agressifs et hautes températures  
Ce détecteur de niveau à flotteur tubulaire de petite taille, est équipé d'un câble en TEFLON et d'une enveloppe en PVDF spécialement conçus pour des liquides extrêmement agressifs, tels que par exemple l'acide sulfurique, et/ou les liquides chauds atteignant des températures allant jusqu'à 150 °C.

### - TUBULAR FLOAT LEVEL SWITCHES

For very aggressive liquids and high temperatures

This small tubular float level sensor is equipped with a TEFLON cable and a specially designed PVDF housing for extremely aggressive liquids, such as for example sulfuric acid and very hot liquids reaching temperatures up to 150 °C.

### - DETECTOR DE NIVEL TUBULAR

Para líquidos muy agresivos y altas temperaturas.

Este detector / boya de nivel de forma tubular de pequeño diámetro equipado con un cable TEFLON y una carcasa de PVDF especialmente diseñados para líquidos extremadamente agresivos, como por ejemplo ácido sulfúrico y líquidos muy calientes que alcanzan temperaturas de hasta 150 °C.


**Densité du fluides admissibles**  
**Allowed fluid density** 0,75 à 1,50 g/cm<sup>3</sup>  
**Densidad fluidos**

**Caractéristiques électriques**  
**Electric characteristics** 24 -- 250 VAC/DC - MAX 60 VA  
**Características eléctricas**

**Pouvoir de coupure**  
**Cut-out power** Max. 1 A, 60 VA  
**Capacidad de corte**

**Pression de service admissible**  
**Maximum pressure** 1 bars  
**Presión máxima**

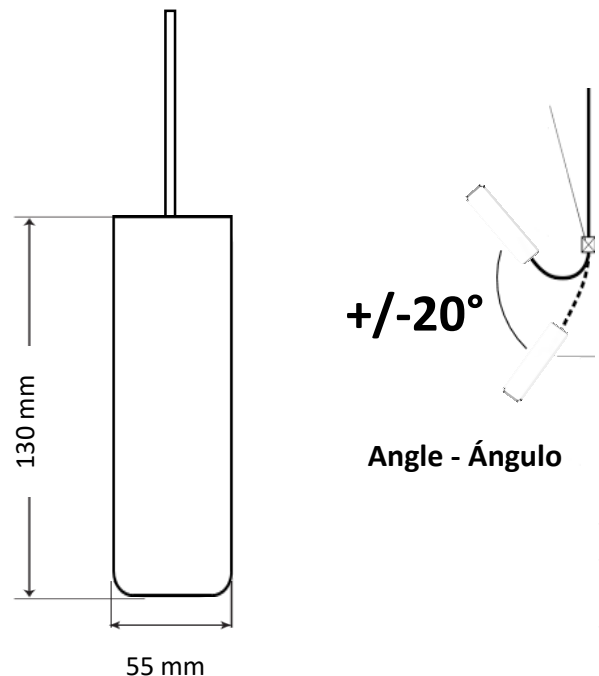
**Température maxi**  
**Maximum temperature** 150 °C  
**Temperatura máxima**

**Indice de protection**  
**Protection index** IP 68   
**Índice de protección**

**Corps**  
**Housing** PTFE  
**Cuerpo**

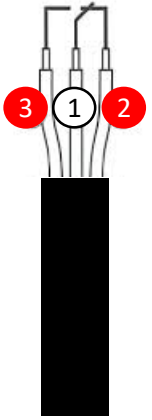
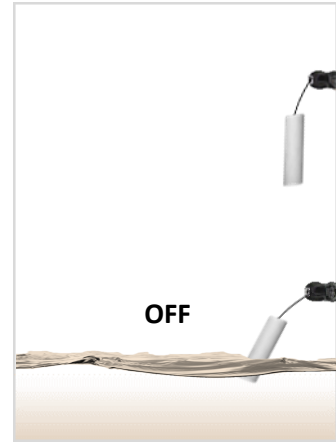
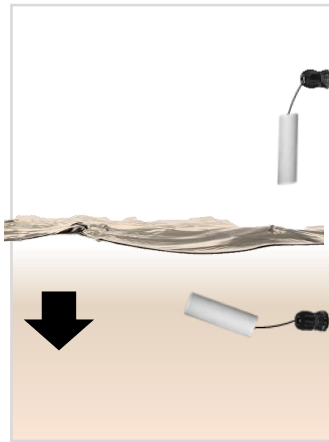
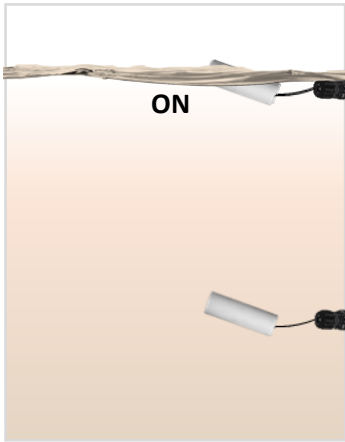
**Type de câble**  
**Type of cable** FEP  
**Tipo de cable**

**Poids flotteur sans câble**  
**Float weight without cable** 80 g  
**Peso flotador sin cable**



Dimension - Dimensión

**VIDANGE – EMPTYING - VACIADO**



Le liquide atteint le flotteur qui en basculant donne le signal à la pompe de démarrer pour la vidange

Le pompage permet de vider le liquide.

Le pompage s'interrompt dès que le régulateur bas revient en position verticale

Branchement

The liquid reaches the float which by tilting gives the signal to the pump to start for emptying

Pumping allows to empty the liquid

The pumping stops as soon as the low regulator returns to the vertical position

Connection

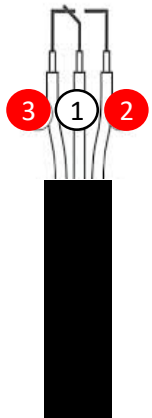
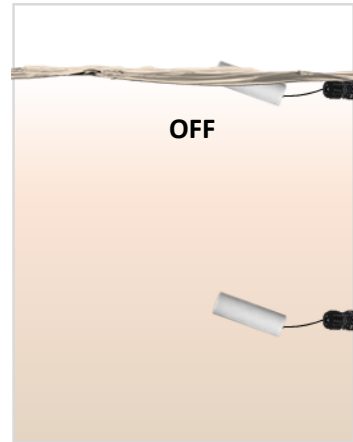
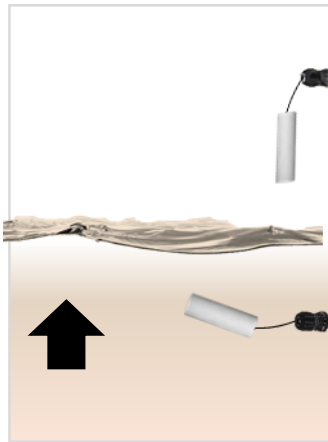
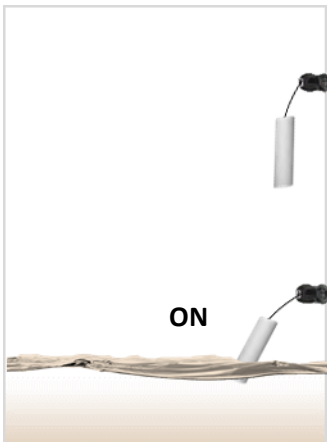
El líquido llega al flotador que, al inclinarse, da la señal a la bomba para que comience a drenar

El bombeo permite vaciar el líquido.

El bombeo se detiene tan pronto como el regulador bajo vuelve a la posición vertical

Conexión

**REPLISSAGE – FILLING - LLENADO**



Le remplissage commence dès que le régulateur bas revient en position verticale

La pompe permet de remplir la cuve.

Le remplissage s'interrompt dès que le régulateur haut bascule

Branchement

The filling starts as soon as the low regulator returns to the vertical position

The pump is used to fill the tank.

The filling stops as soon as the high level regulator switches

Connection

El llenado comienza tan pronto como el regulador bajo vuelve a la posición vertical

La bomba se utiliza para llenar el tanque

El llenado se detiene tan pronto como el regulador superior conmuta.

Conexión