

# Central IPC - Instalación

### A Montaje de la junta filtro

**¡IMPORTANTE!**  
Respetar la orientación de la junta filtro

### Central IPC

### B Montaje de las boquillas de dilución

Línea de aspiración de dilución Boquilla Válvula anti-retorno

1° Insertar la boquilla de dilución en la válvula.  
2° Insertar la tubería de aspiración en la válvula

### C Montaje de la tubería de lavado

1° Colocar la junta fibra en la tuerca de la tubería  
2° Atornillar la tuerca

### D Montaje de la pistola

1° Tirar hacia atrás con la anilla del acoplador  
2° Insertar el conector de la pistola  
3° Soltar la anilla

### Taladrar Tapones

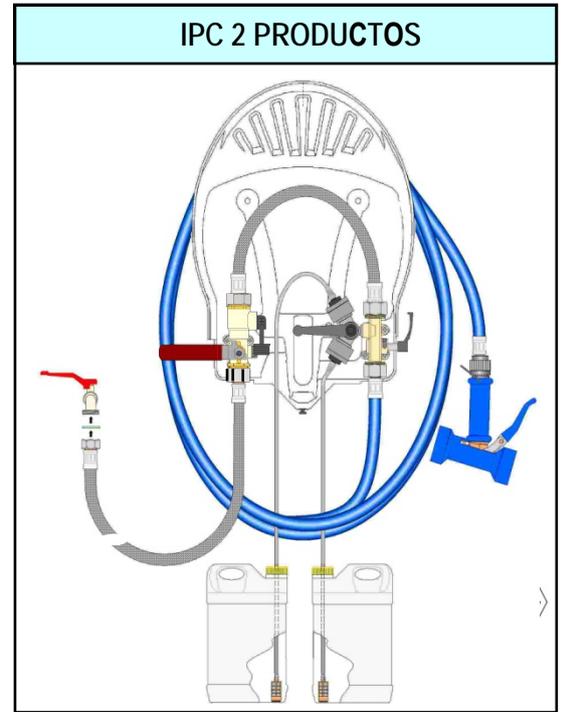
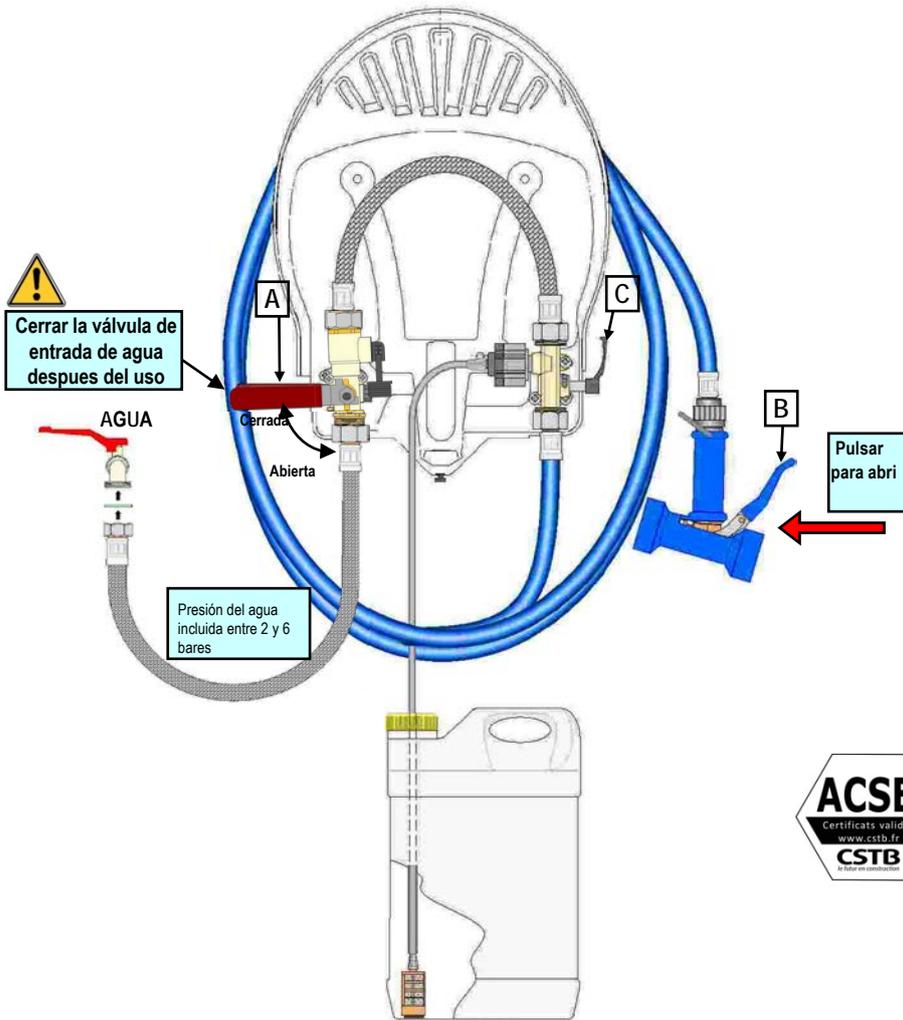
1 agujero Ø10mm

**¡IMPORTANTE!**  
Ajustar la longitud de la tubería para que el tamiz descansa verticalmente en el fondo del bidón

Herramientas necesarias: 1 broca Ø 7mm y 1 atornillador cruciforme  
Estas dimensiones de instalación se proporcionan como ejemplo

## LISTA DEL CONTENIDO -CENTRAL IPC (1 o 2 productos)

1 Central IPC (1 o 2 productos)	1 Kit de dilución	1 o 2 Líneas de aspiración L= 2m.
1 Flexible de conexión de acero inoxidable F1/2 - F3/4 L= 1,5m		1 o 2 Tamices con lastre
1 Tubería de lavado equipada L= 10, 15, 20 o 25 m (según el modelo)		1 Bolsa de 15 boquillas de dilución.
1 Pistola azul anti choques		1 Inyector verde
1 o 2 soportes para bidón (5, 10 o 20 litros según el modelo)	1 Kit de tornillos y juntas	1 Junta filtro negra 3/4" para tamiz de acero inoxidable
1 Manual técnico		2 Juntas fibra 1/2"
Dimensiones del cartón (L x Anch x Alt): 450 x 390 x 290 mm		2 Juntas fibra 3/4"
Central con tubería de 10m = 7 Kg		5 o 7 Tornillos de acero inoxidable Ø 5,5 x 37
Central con tubería de 15m = 8,3 Kg		5 o 7 Tacos de fijación de plástico tipo: S7
Central con tubería de 20m = 9,5 Kg		2 o 4 Arandelas de acero inoxidable tipo: L5
Central con tubería de 25m = 10,5 Kg		



### USO

- 1) Abrir la válvula de entrada del agua "A"
- 2) Bajar la manecilla "C" para seleccionar el modo "LAVADO"
- 3) Seleccionar el producto (en el modelo doble producto solo).
- 4) Pulsar en la palanca "B" de la pistola de pulverización.
- 5) Esperar unos segundos que suba el producto en la línea de aspiración.
- 6) Realizar la pulverización deseada.
- 7) Subir la manecilla "C" para seleccionar el modo "ACLARADO".
- 8) Realizar el aclarado deseado.
- 9) Cerrar la válvula de entrada del agua "A" después de cada uso.

### INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Dirigir SIEMPRE la pistola hacia las superficies por tratar.  
 NO dirigir NUNCA la pistola en dirección de personas, animales o plantas.  
 ESPERAR unos segundos la formación de la mezcla agua + detergente.  
 Cerrar SIEMPRE la válvula de entrada del agua después de cada uso.  
 LA PRESIÓN del agua debe estar incluida entre 2 y 6 bares  
 LA TEMPERATURA del agua no debe superar los 50°C

### MÉTODO DE CÁLCULO DE LA DILUCIÓN

**EJEMPLO:**  $\frac{15 (A) \times 100}{1000 (B)} = 1.5\%$

Volumen A (15 cl o 150 ml)

Volumen B (1000 cl o 10 000 ml)

Volumen A : producto aspirado  
 Volumen B : solución (agua + producto aspirado)

### TABLA DE LAS DILUCIONES - CENTRAL IPC

rosa	0,42 %	Azul	5,97%
lila	0,87%	blanco	6,55%
turquesa	1,41%	rojo	8,69%
marrón oscuro	1,53%	beige	11,85%
amarillo	2,14%	negro	13,33%
naranja	2,55%	gris	13,67%
verde	3,23%	sin boquilla	14,04%
marrón claro	4,64%	incolore	

**Estos valores se indican como ejemplo, para definir la boquilla de dilución, en función de concentración deseada.**

**Condiciones de las pruebas:**  
 Tubería 20m + Pistola azul  
 Pieza de contacto Venturi Verde, caudal= 8l/mn  
 Presión dinámica del agua = 3 bares (agua fría)



PICTOGRAMAS	
	Posición: ACLARADO
	Posición: LAVADO
	<b>CERRADA</b>
	<b>ABIERTA</b>
	Posiciones de la válvula de entrada del agua
	AGUA: NO POTABLE
	Temperatura máxima de uso: 50°C.
	Certificado de conformidad sanitaria

INSTALACIÓN CENTRAL IPC CON ENROLLADOR	
<b>Estas dimensiones de instalación se proporcionan como ejemplo</b>	

© Todos los derechos reservados / All rights reserved

## MANTENIMIENTO

**La central IPC no aspira el producto.**

- 1° Comprobar la presión de la red de alimentación del agua (mínimo: 2 bares, máximo: 6 bares)
- 2° Comprobar que la junta filtro no esté sucia o atascada. (Limpiar o sustituir)
- 3° Comprobar que el tamiz de la línea de aspiración esté bien sumergido en el producto, y que la tubería no esté apretada, doblada o taponada.
- 4° Comprobar que la boquilla de dilución no esté taponada. (Limpiar o sustituir)
- 5° Comprobar que la tamiz de la línea de aspiración no esté sucio. (Limpiar o sustituir)
- 6° Comprobar que la pistola de pulverización no esté sucia o atascada. (Limpiar o sustituir)

**El bidón de producto se llena de agua.**

- 7° Comprobar que la válvula anti-retorno no esté sucia o taponada. (Limpiar o sustituir)



**LIMPIEZA o SUSTITUCIÓN de la PIEZA DE CONEXIÓN VENTURI**

EXTRACCIÓN

PIEZA DE CONEXIÓN VENTURI VERDE

INSERCIÓN

**LIMPIEZA de la válvula anti-retorno**

Bola de cerámica

Junta tórica

**LIMPIEZA o SUSTITUCIÓN de la junta filtro**

1. Desatornillar la tuerca de la trenza de acero inoxidable.
2. Limpiar o sustituir la junta filtro.
3. Subir la junta filtro respetando su orientación

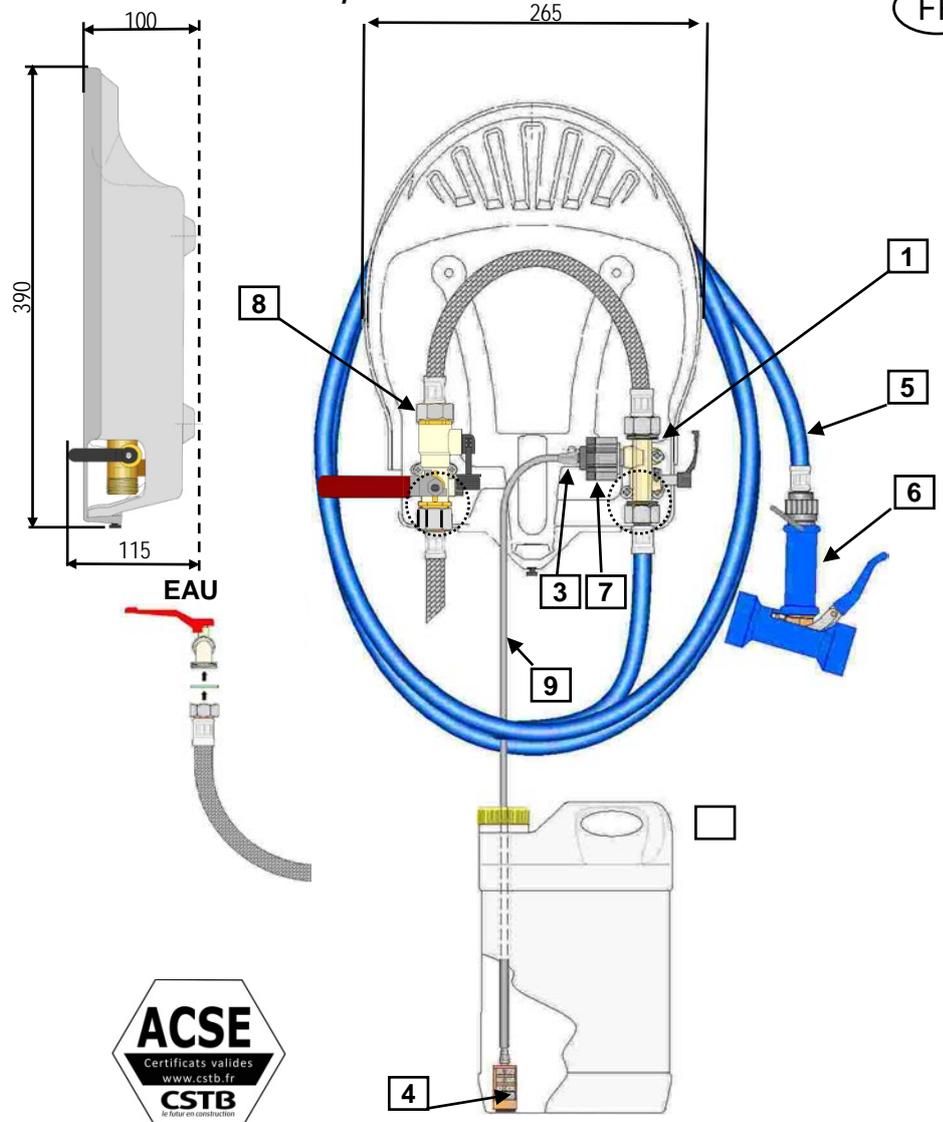
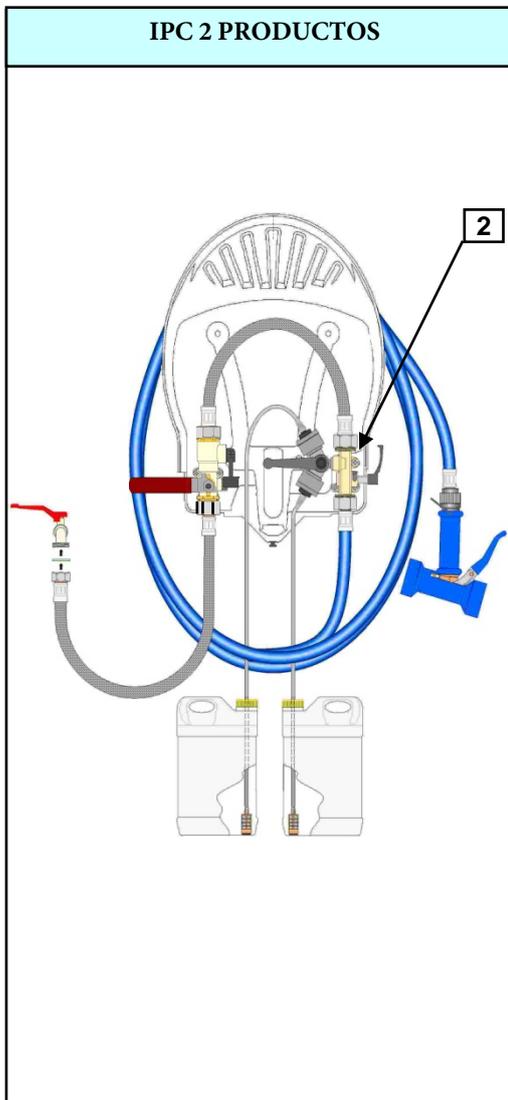
**CONEXIÓN DE LA VÁLVULA CA**

¡Atención! Dejar libre la "llegada de aire" posibilidad de conexión de una tubería de evacuación, no suministrada

Presión del agua incluida entre 2 y 6 bares

# Central IPC - Descripción

FR



La central IPC está destinada a la limpieza intensiva y desinfección de suelos y de superficies



## PIEZAS DE RECAMBIO CENTRAL IPC

Designación	Indicación	Referencia
Venturi 1p+válvula Bc/N+inyector verde+junta EPDM	1	201072C1
Venturi 2p+válvula Bc/N+inyector verde+junta EPDM	2	201020C1
Boquillas de dilución (bolsa de 15)	3	201020C5
Tamiz con lastre	4	201020C7
Tubería de lavado azul equipada 20m	5	201020C3
Pistola anti choques azul equipada con conector rápido	6	201020C2
Válvula anti-retorno Blanca/Negra (EPDM)	7	201020C9
Válvula anti contaminación CA llegada de aire en codo (disyuntor)	8	201021C1
Línea de aspiración Largo: 2m	9	201020C8

### Tapa serigrafiada IPC 1 Producto



### Tapa serigrafiada IPC 2 Productos



LA CENTRAL IPC ESTÁ EQUIPADA CON SISTEMAS DE PROTECCIÓN SANITARIA CONFORME A LA LEGISLACIÓN VIGENTE