

BOMBAS AUTOMÁTICAS COMPACTAS (Adecuado para alimentación con vapor) POP-KT (Tríplex)

DESCRIPCIÓN

Las unidades de bombeo compactas ADCAMat POPS-K pueden utilizarse para elevar o transferir condensado caliente y otros líquidos, incluso en zonas peligrosas.

Una unidad compacta POP-KT (Triplex) está compuesta por tres bombas ADCAMat POP montadas en paralelo, un depósito receptor ventilado y todos los elementos auxiliares, montados de forma compacta sobre un bastidor metálico, completamente interconectados y listos para su conexión.

Las unidades compactas reducen el tiempo de instalación, la mano de obra y los costes en obra. Además, garantizan una instalación correcta de la bomba en todos sus detalles.

También están disponibles unidades compactas para funcionamiento con aire comprimido.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Completamente montado y probado, reduciendo el tiempo de diseño, montaje y puesta en marcha.

Montado de forma compacta en una estructura de acero para minimizar el espacio necesario en el suelo.

Diseñado para elevar y transferir condensado caliente y otros líquidos. Apto para funcionar en zonas peligrosas (seguro para atmósferas explosivas).

Garantiza un rendimiento óptimo de la bomba desde la puesta en marcha y un funcionamiento sin problemas.

Tres bombas funcionando en paralelo para obtener mayores caudales.

OPCIONES: Versión para funcionamiento con aire comprimido y fluido motriz.
Configuraciones y diseños alternativos.

MODELOS

DISPONIBLES: POPS-KT – acero al carbono.
POPSS-KT – acero inoxidable.

CONEXIONES: Con bridas EN 1092-1 PN 16.
Otros bajo demanda.

INSTALACIÓN: Consulte IMI – Instrucciones de instalación y mantenimiento.

CÓMO

REALIZAR

EL PEDIDO: Ejemplo: Bomba en conjunto ADCAMat POP-KT de acero al carbono, accionada por vapor, con bridas PN 16 DN 80 x 50.

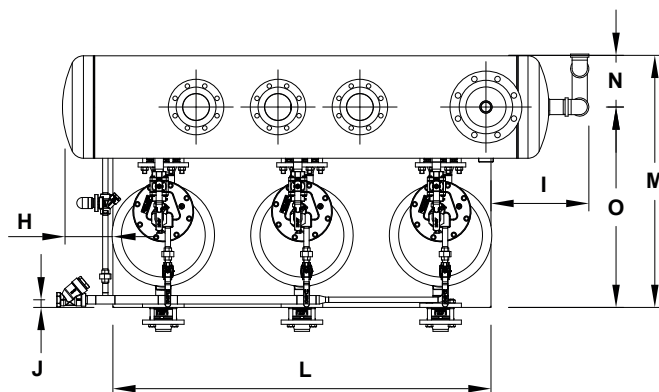
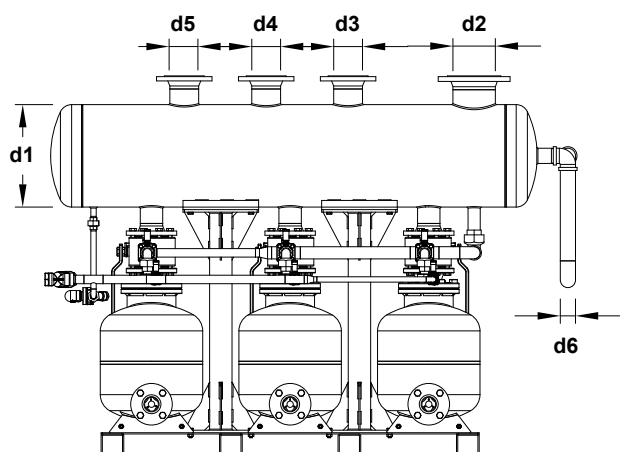
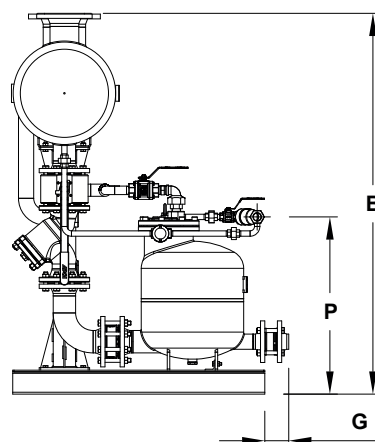
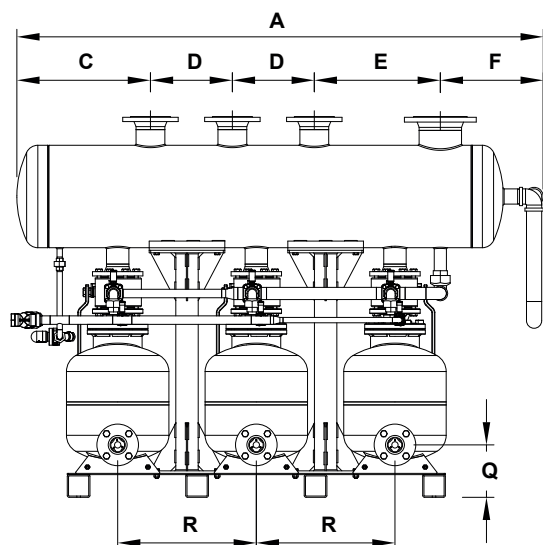


MARCADO CE – GRUPO 2 (PED – DIRECTIVA EUROPEA)

PN 16	CATEGORÍA
Todos los tamaños	2 (Marcado CE)

CONDICIONES LÍMITE

Receptor – Presión máxima de func.	0,5 bar
Bomba	Véase IS POP.025



DIMENSIONES (mm)

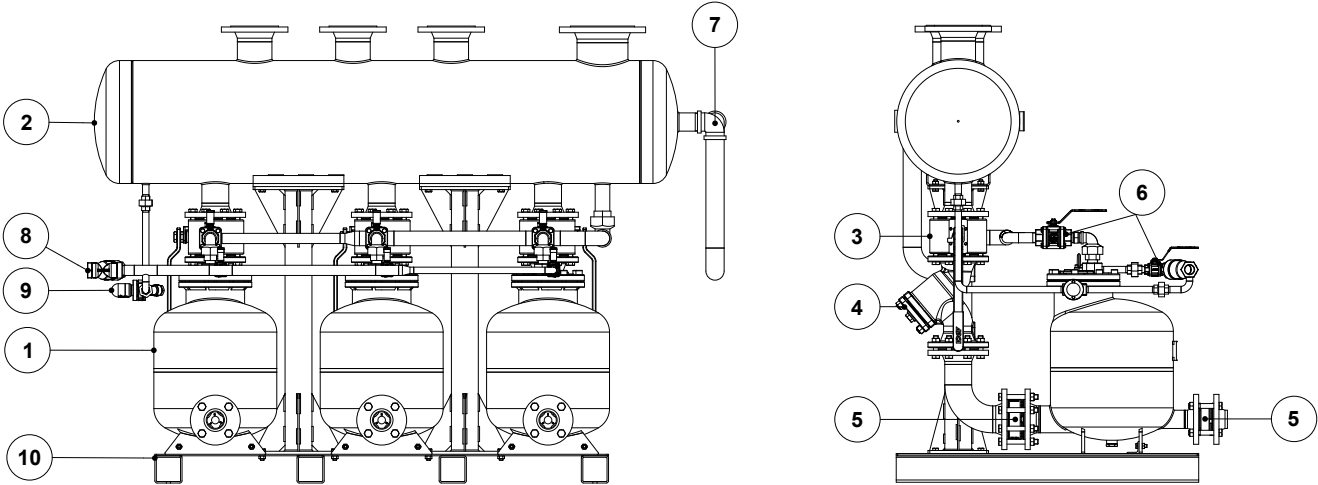
TAMAÑO	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	L	M	N	O	P	Q	R
3 x 2" x 2" 3 x DN 50 x 50	2088	1497	530	325	500	408	—	200	388	26	1500	1000	205	795	693	195	505
3 x 3" x 2" 3 x DN 80 x 50	2088	1511	530	325	500	408	95	200	388	30	1500	1000	205	795	703	208	505

Dimensiones sujetas a cambios sin previo aviso. Consulte al fabricante para conocer las dimensiones y el peso certificados.

TAMAÑOS DE CONEXIÓN

TAMAÑO	d1 (mm)	d2	d3	d4	d5	d6
3 x 2" x 2" 3 x DN 50 x 50	406	6" – DN 150	3" – DN 80	3" – DN 80	3" – DN 80	2"
3 x 3" x 2" 3 x DN 80 x 50	406	6" – DN 150	4" – DN 100	4" – DN 100	4" – DN 100	2"

d2 – ventilación; d3, d4 y d5 – entradas de condensado; d6 – desbordamiento.



EQUIPO	
N.º de pos.	DENOMINACIÓN
1	Bomba POP
2	Receptor
3	Válvula de bola tipo wafer MWS1 (POPS-KT)
	Válvula de bola tipo wafer MWi1 (POPSS-KT)
4	Filtro IS16F (POPS-KT)
	IS40Ti (POPSS-KT)
5	Válvula de retención de disco RD40
6	Válvulas de esfera M3i
7	Desbordamiento
8	Filtro en Y IS140
9	Trampa de vapor UCX41 + UBS20
10	Bastidor metálico