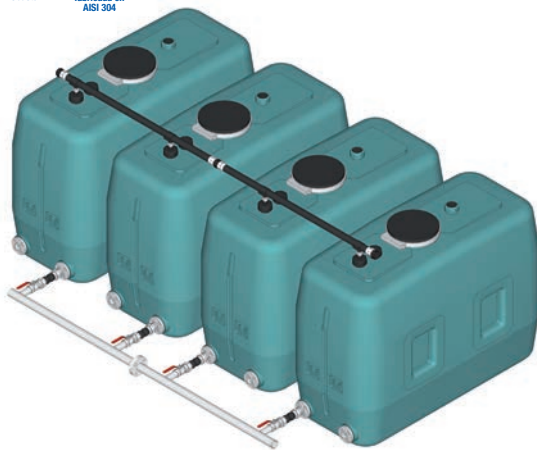


Equipos Contra Incendios - Línea Residencial

Serie "COMPACFIRE"

Con 1 bomba monobloc en AISI 304. Norma UNE 23500:2012 (Anexo C)

Equipos Contra Incendios con bomba eléctrica principal monobloc MATRIX totalmente en acero inoxidable AISI 304 (400 V 3F+N) y una bomba auxiliar jockey conforme a Norma UNE 23500:2012 (Anexo C). Diseñados para pequeñas y medianas instalaciones provistas de BIEs de 25 mm.



BATERÍA BÁSICA de 4 x 3.000 lts. que incluye:

- 4 depósitos de 3000 lts.
- 4 setas de aireación.
- 1 válvula de llenado con flotador 1".
- 1 indicador de nivel.
- 1 rebosadero de 2".
- El conjunto de retorno de pruebas DN 63 (2" interior) con accesorios de conexión a cada depósito de 1".

Dimensiones Batería

	Volúmen (Lts.)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura total (mm)	Ø salida	Ø entrada	Peso
Batería	12.000	2.650	4.300	1.695	2"	1"	424

Dimensiones Depósito

	Volúmen (Lts.)	Longitud (mm)	Anchura (mm)	Altura total (mm)	Ø salida	Ø entrada	Peso
Depósito	3.000	2.250	990	1.695	2"	1"	106



Caudalímetro de lectura directa

Modelo	Código
2" (150-550 l/min)	622CC00500008



Colector de pruebas + caudalímetro + válvula

Modelo	Caudal nominal
Colector 2"	12 m³/h

Colector aspiración para grupo "COMPACFIRE"

Modelo	Ø
Colector 2 1/2"	2 1/2"

Colector aspiración para baterías de 4 depósitos

Modelo	Ø
Colector 2 1/2"	2 1/2"

Tabla de selección

ALTIMETRO MANOMÉTRICO TOTAL (m.c.l.)	CAUDAL TOTAL (m³/h)	
	12	
40	AFU 12 MATRIX-EJ 18-6 / 4	
45	AFU 12 MATRIX-EJ 18-6 / 4	
50	AFU 12 MATRIX-EJ 18-6 / 4	
55	AFU 12 MATRIX-EJ 18-6 / 4	
60	AFU 12 MATRIX-EJ 18-6 / 4	

Batería de 4 DEPÓSITOS de 3.000 lts. (Ud) para reserva agua contra incendios (Total 12.000 m³)

Características

- Material de fabricación: Polietileno de alta densidad (PEAD).
- Conjunto de depósitos preparados para ser unidos por la brida de vaciado y un sistema de llenado por un único depósito; el resto de depósitos de la batería se llena por vasos comunicantes.
- Típica disposición para sistemas de extinción de BIEs de 25 mm.
- Manejabilidad para poder ser transportados e instalados en ubicaciones de difícil acceso.
- Batería contra incendios de 12.000 l (volumen mínimo a acumular para un sistema contra incendios según CTE DB SI), formada por cuatro depósitos de 3.000 l para ser unidos en serie.

(OPCIONAL) Colector de aspiración

- Colector de aspiración, conforme a norma UNE 23500:2012 (Anexo C), compuesto por:
- Colector 2 1/2" en acero negro con imprimación, partido en 2 piezas para facilidad de transporte.
 - 4 Válvulas de corte 2"
 - 4 manguitos elásticos antivibratorios 2"
 - 4 juegos de juntas y tornillos.

NOTA IMPORTANTE

Se tiene que evitar que los depósitos soporten las cargas de la tubería, por lo que el colector de aspiración tiene que estar adecuadamente riostrado al piso, evitando en todo momento que sean los depósitos los que soporten al mismo.

G.C.I. Serie "COMPACFIRE" con 1 bomba MATRIX

Modelo de Equipo	Código	Bomba Principal	Potencia kW	Bomba Jockey	Potencia kW	Depósito
AFU 12 MATRIX 18-6/4-EJ	623GI71550203	MATRIX 18-6/4	4	CVM A/12	0,9	24 lts. / 8 Bar

400V 3F+N

Colector de pruebas y caudalímetro no incluidos.