



FLOTADORES URUMEA

Polígono Ibarluze Nº 57 G – 20120 Hernani (Gipuzkoa)
+34 671 151 169 – tecnico@urumea.es



**FLOTADOR
RECTANGULAR
MATERIAL PLÁSTICO
PR – DAF
ACERO INOXIDABLE
IR – DAF**

El Flotador Rectangular PR de material plástico es ideal para ambientes agresivos. El Polipropileno (PPh), soporta ambientes muy ácidos y de alta conductividad, siendo un sustituto del acero inoxidable muy adecuado. Equipo ideal para la Industria química, Desalación de pequeños caudales, torres de refrigeración de centrales térmicas, industria conservera, etc.

Al igual que cualquier flotador por aire disuelto, dispone de un circuito de presurización, que debe ser dimensionado, en función de tres parámetros fundamentales, Caudal a tratar, Temperatura del fluido a tratar y sólidos en suspensión que tiene el caudal principal.

Este modelo, puede ser aplicado hasta un caudal máximo de 240 m³/h, incluyendo la recirculación.

El flotador Rectangular de Acero inoxidable IR, tiene la misma configuración que el de propileno. Construido de Acero inoxidable en su totalidad. Se puede seleccionar AISI 304 o AISI 316

Control del Flotador.

Para un correcto manejo de la instalación, el equipo se suministra con un armario eléctrico neumático, que permite acceder al sistema a través de pantalla táctil. Un manejo muy intuitivo, permite manipular el funcionamiento de la máquina y además se pueden visualizar de forma interactiva las operaciones de mantenimiento.

Modelo	L Total	W Total	H
PR / IR	mm	mm	mm
3	3100	2300	2400
4	4400	2300	2400
5	5100	2300	2400
7	5500	2500	2400
10	6800	2700	2700
14	7900	3000	2850
20	11000	3000	3100

DIMENSIONES

