

Características del grupo de presión GIP



Interior en acero inoxidable

- Bomba centrífuga multietapa fabricada con materiales de alta calidad y con todos los componentes en contacto con el agua de acero inoxidable lo que la hace idónea para aguas potables.

Motor de imanes permanentes

- El motor funciona a velocidades variables de hasta 4800 r.p.m. en el modelo GIP 75 y hasta 6200 r.p.m. en el modelo GIP 150A, proporcionando alta presión y un alto caudal de agua adaptándose siempre a la demanda requerida.

Sistema de multiprotección

- Esta protegido ante sobreconsumo, sobrevoltaje, bajo voltaje, pérdida de fase, anti-congelación, inactividad prolongada y funcionamiento en seco.

Alto rendimiento hidráulico

- Hasta 4.2 m³ y 32 mca en el modelo GIP 75 y hasta 5.7 m³ y 50 mca en el modelo 150A con la posibilidad de alcanzar 11.4 m³ en equipo doble.

Bomba silenciosa

- Funcionamiento con un nivel sonoro inferior a 50 dB en su punto nominal de trabajo, ideal para uso en instalaciones domésticas.

Producto eficiente

- Ahorro de energía de hasta el 60% gracias a su novedoso motor de imanes permanentes y tecnología avanzada.

Diseño compacto e innovador

- Un nuevo concepto de bomba hidráulica compacta adaptable a cualquier entorno doméstico gracias a su imagen de moderno electrodoméstico y a sus reducidas dimensiones de 140x212x311 y reducido pesa 6,3 Kg.

Instalación adaptable

- Dispone de doble impulsión (frontal y superior) lo que permite la salida del agua horizontal o vertical adaptándose a los requerimientos de la instalación.

Inteligencia tecnológica

- Variador de velocidad y transductor de presión integrados, que ajustan el funcionamiento automáticamente para mantener una presión estable y un confort de uso.

Conectividad WIFI

- El modelo 150A dispone de conectividad con aplicación móvil para controlar el equipo a distancia: arranque y parada, caudal, temperatura del agua y tiempo de funcionamiento indicando su correcto funcionamiento o notificando posibles fallos operativos.

Pantalla led de fácil uso

- Equipado con una pantalla LED para mostrar el estado operativo del equipo en tiempo real indicando el valor de presión de trabajo y temperatura o programar su funcionamiento o mostrar fallos de funcionamiento. Posibilidad de bloqueo para evitar manipulaciones indeseadas.

Fácil instalación

- Fabricado bajo el concepto plug&play se suministra listo para conectar a las tuberías de distribución y a la toma eléctrica lo que reduce considerablemente el tiempo de instalación.

Garantía de 3 años

- Contra defecto de origen siempre que el equipo tenga un mantenimiento óptimo.

-  Motor de imanes permanentes
-  Vaso de expansión incorporado
-  Ahorro de energía
-  Anti-congelación
-  Multiprotección
-  Presión constante
-  Aplicación wifi (GIP 150A)
-  Funcionamiento silencioso
-  Interior en acero inoxidable
-  Fácil instalación



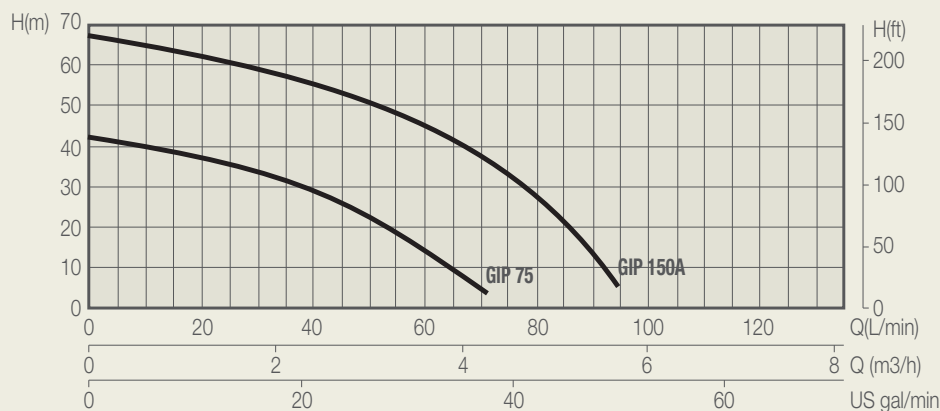
El modelo GIP 150A permite controlar el arranque y parada de la bomba en cualquier momento desde la aplicación. Fácil comprobación de caudal, temperatura del agua y tiempo de funcionamiento desde menú. La aplicación notifica e informa sobre estado bomba operativa y examina sus posibles fallos (pérdida de fase, fugas...).

Bombas Bloch, S.L.

Polígono Industrial Mediterráneo • Calle Cid nº 8 • 46560 Massalfassar (Valencia) • España • Tel.: 961 40 21 44 • info@bombasbloch.com

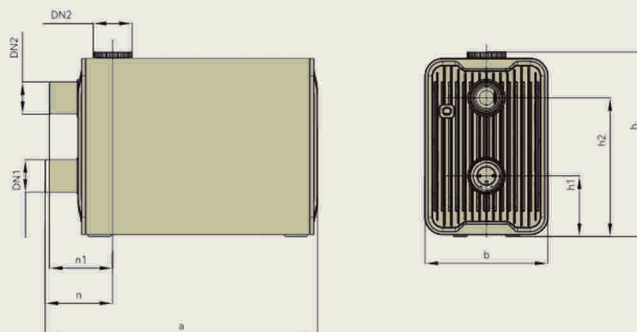
www.bombasbloch.com

Rendimiento

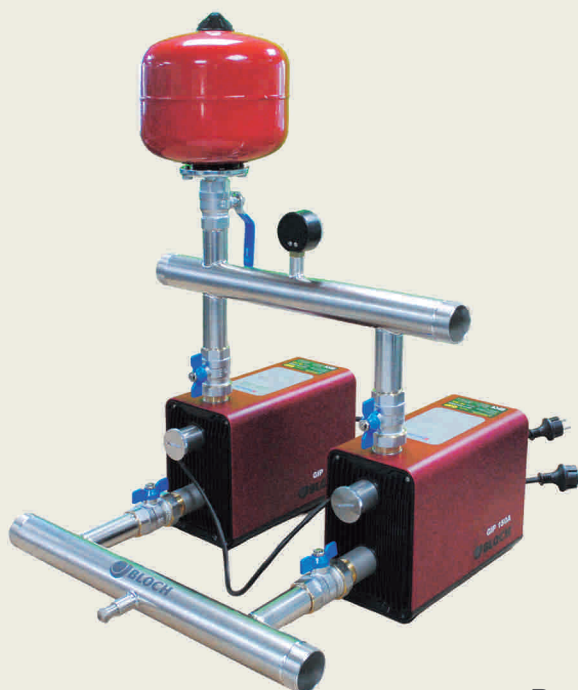


Modelo	Potencia		Corriente		Caudal m³/h		Altura m.c.a.		Diam. Racor	Volt.	Wifi App.
	HP	kW	A	RPM	Max.	Nominal	Max.	Nominal			
GIP 75	0,75	0,55	3,6	4800	4,2	2	42	32	1"x1"	220V	NO
GIP 150A	1,5	1,1	5,5	6200	5,5	3	65	50	1"x1"	220V	SI

Dimensiones



Modelo	DN1	DN2	a	b	h	h1	h2	n	n1	Dimensiones (mm)	Peso kg
GIP 75	G1	G1	311	140	212	71	160	77	72	365x185x250	6,3
GIP 150A	G1	G1	311	140	212	71	160	77	72	365x185x250	6,3



Grupo de presión

GIP de dos bombas

El mismo dispositivo individual del modelo GIP 150A se puede instalar como grupo doble con un simple cable de comunicación para obtener el doble de caudal llegando a superar los 11 m³ hora.

Se puede operar en modelo bomba principal y bomba secundaria con alternancia automática o en modo simultáneo dependiendo de los requisitos de demanda de la instalación.

Bombas Bloch, S.L.

Polígono Industrial Mediterráneo • Calle Cid nº 8 • 46560 Massalfassar (Valencia) • España • Tel.: 961 40 21 44 • info@bombasbloch.com

www.bombasbloch.com