

Serie AF

BCN
bombas



NEW



es Aplicaciones

Nuevo grupo de presión compacto de alta eficiencia con variador de frecuencia incorporado, especialmente diseñado para trabajar como grupo de presión doméstico gracias a su reducido tamaño y alto rendimiento hidráulico. Su motor de imanes permanentes permite trabajar hasta 6200 rpm.

en Applications

New high-efficiency compact booster with built-in frequency converter, specially designed to work as a domestic booster thanks to its small size and high hydraulic performance. Its permanent magnet motor can run up to 6200 rpm.

fr Applications

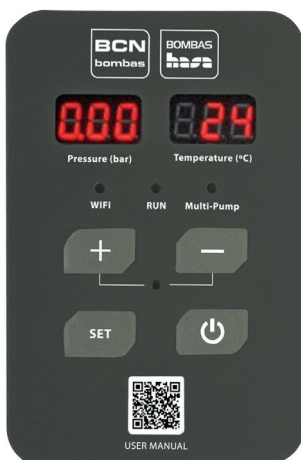
Nouveau groupe surpresseur compact à haute efficacité avec variateur de fréquence intégré, spécialement conçu pour fonctionner comme groupe surpresseur domestique grâce à sa petite taille et ses performances hydrauliques élevées. Son moteur à aimants permanents peut tourner jusqu'à 6200 tr/min.



es Tu grupo de presión al alcance de la mano. Tecnología inteligente. Accede a tu grupo de presión desde donde sea y cuando sea desde la APP de tu teléfono.

en Your booster set at your fingertips. Smart technology. Access your booster set whenever and wherever you are from the APP on your smartphone.

fr Votre groupe de surpression à portée de main. Technologie intelligente. Accédez à votre groupe de surpression de n'importe où et à tout moment depuis l'application de votre téléphone portable.



Display LCD con indicador de presión y temperatura del agua.
LCD display with water temperature and pressure indicator.
Écran LCD avec indicateur de pression et de température de l'eau.



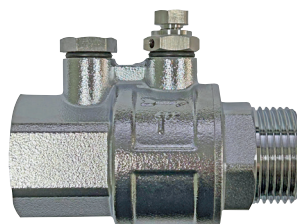
Transductor de presión preciso.
Precise pressure transducer.
Sonde de pression précise.



Todas las piezas en contacto con el agua en acero inoxidable.
All parts in contact with water are in stainless steel.
Tous les pièces en contact avec l'eau sont en acier inoxydable.



Cable de comunicación para conexión en paralelo de 2 bombas.
Communication cable for parallel connection of 2 pumps.
Câble de communication pour la connexion en parallèle de 2 pompes.



Se incluye válvula de retención para instalar en la aspiración, la cual es imprescindible para el correcto funcionamiento y purgado del grupo de presión.
A check valve is included for installation on the suction, which is essential for the correct operation and purging of the booster.
Un clapet anti-retour est inclus à installer sur l'aspiration, indispensable au bon fonctionnement et à l'amorçage du surpresseur.

Serie AF

BCN
bombas



Ahorro energético (hasta un 60% respecto a equipos convencionales).
Energy savings (up to 60% compared to conventional equipments).
Économie d'énergie (jusqu'à 60% comparé avec les équipements conventionnels).



Motor de imanes permanentes (motor de alta eficiencia).
Permanent magnet motor (high efficiency motor).
Moteur à aimants permanents (moteur à haute efficacité).



APP WiFi (control remoto por smartphone).
WiFi APP (smartphone remote control).
APP WiFi (commande à distance par smartphone).



Calidad del agua (todos los materiales en contacto con el agua son de acero inoxidable).
Water quality (all materials in contact with water are in stainless steel).
Qualité de l'eau (tous les matériaux en contact avec l'eau sont en acier inoxydable).



Silencioso (48dB)
Silent (48dB)
Silencieux (48dB)



Presión constante (independientemente del caudal demandado).
Constant pressure (regardless of the flow demanded).
Pression constante (quel que soit le débit demandé).



Multi-Protección
Multi-Protection



Posibilidad de instalar dos bombas en paralelo con alternancia.
Possibility of installing two pumps in parallel with alternation.
Possibilité d'installer deux pompes en parallèle avec alternance.

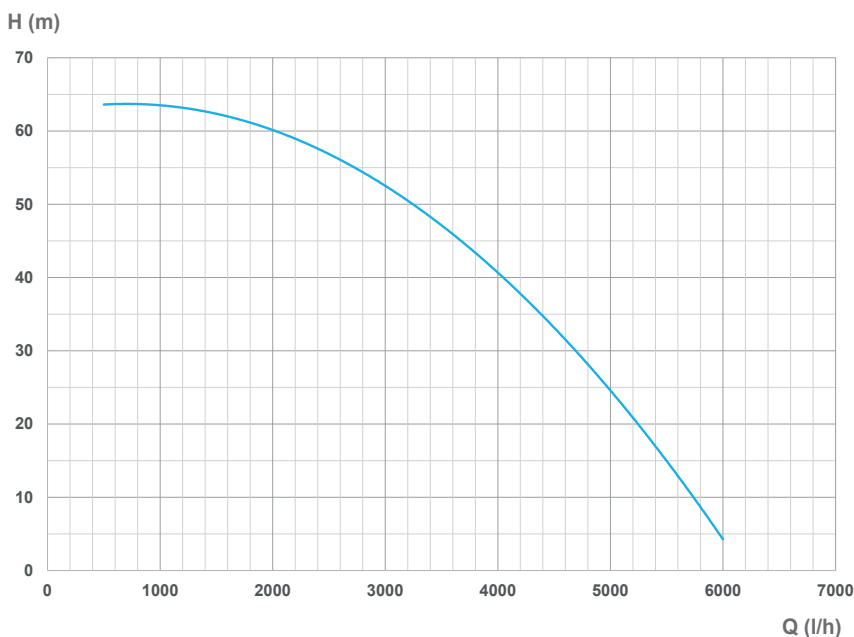


Protección contra heladas
Frost protection
Protection antigel

Modelo Model Modèle	Tensión Voltage 1~ 50/60Hz	n (r.p.m.)	IP	Q max. (m³/h)	H max. (m)	Int. Sonora Sound Int. Int. Sonore	pH	Temp. max.	Temp. Ambiente max. Max. Room Temp. Temp. Ambiente max.	Embalaje (mm) Packaging Emballage	Peso Weight Poids
AF 6-65	220-240 Vac	6.200	X4	6.0	65	48 dB	5 - 8	60°C	40°C	185 x 365 x 250	7.2 kg

Curva / Curve / Courbe

Modelo Model Modèle	P2		I (A) 1~230V	Altura manométrica / Head / Hauteur (m)												
	kW	CV		0	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65
AF 6-65	1,1	1,5	8,5	6000	5800	5600	5300	5000	4700	4400	4050	3700	3250	2600	1650	500
				Caudal / Flow / Débit (l/h)												
				6000	5800	5600	5300	5000	4700	4400	4050	3700	3250	2600	1650	500



Dimensiones / Dimensions (mm)

