Línha Residencial - **VELOCIDADE VARIÁVEL**

Grupos Hidropressores

Série HYDROSTATION

¡Novidade!

EuP/ErP CE

Grupo hidropressor compacto com variador

Hydrostation é o novo grupo de bombagem da EBARA para pressurização de água de uso doméstico. Projetado para revolucionar a gestão da água numa habitação, o Hydrostation oferece um desempenho excepcional num espaço diminuto. Graças à sua concepção moderna, utiliza tecnologia de ponta para garantir pressão constante, reduzindo ruído e consumo. O motor de ímanes permanentes IE5, coração da Hydrostation, assegura não só potência, mas também eficiência energética.
Com dimensões compactas, o Hydrostation integra-se facilmente em qualquer ambiente, proporcionando uma instalação rápida e intuitiva sem o uso de ferramentas. A sua capacidade autoferrante torna o Hydrostation adequado para uma variedade de situações, incluindo aplicações aéreas ou de aspiração negativa.

Alta versatilidade · Prática e fácil de usar · Pequenas dimensões · Baixo ruido · Fácil manutenção · Alta eficiência

Dados técnicos

Pressão máx.	6 bar - 0.6 Mpa
Caudal máx.	95 l/min - 5,6 m³/h
Altura máx.	60 m
Eficiência	**IE5**
Nível de ruído	<43 dBA*
Corrente nominal máx.	4,6 A
Temperatura do fluido	5 - 45 C°
Temperatura ambiente	5 - 50 C°
Ligações	GF 1"
Grau de protecção	IP65

(*) Em condições óptimas de funcionamento.

Hydrostation Duplo com kit de colectores.

Características do HYDROSTATION

Máxima potência, mínima dimensão	Com uma dimensão até 60% menor que os produtos similares existentes no mercado, o Hydrostation proporciona um desempenho excepcional, ocupando o mínimo espaço e permitindo que seja instalado practicamente em qualquer lugar.
Conforto em 360°	Graças à sua tecnologia avançada, emite apenas 43 decibéis de ruído durante o seu funcionamento regular, garantindo assim **uma operação silenciosa e confortável.**
Plug & Play	Para a instalação do Hydrostation não é necessário qualquer ferramenta. Concebemos uma experiência de utilização intuitiva que permite um comissionamento rápido e simples.
Sem manutenção	Graças a um sistema de compensação de pressão de mola oposta, o Hydrostation não necessita de qualquer manutenção.
Eficiência IE5	Graças ao motor com classe de eficiência IE5, é possível optimizar o consumo sem comprometer o desempenho.
Acessório de conexão rápida	**Os acessórios do Hydrostation foram concebidos para permitir uma instalação manual sem a necessidade de recorrer a ferramentas.** Depois de removido da caixa, basta ligá-lo a uma tomada e às tubagens da rede de abastecimento de água.
Fácil de usar e intuitivo	O visor do Hydrostation permite o controlo e configuração dos parâmetros de forma simples e imediata. Depois, a única coisa que é necessário fazer é ajustar a pressão de trabalho.
Controlo remoto (Opcional)	Graças à conexão bluetooth® (opcional) é possível controlar o sistema remotamente, de forma confortável e intuitiva através do aplicativo Hydrostation. Faça o download na App Store ou no Google Play.
Hydrostation duplo	Se for necessário um caudal mais elevado com o Kit Colector é possível duplicar o caudal: Ligando dois Hydrostation e duplicando o desempenho. Desta forma pode-se garantir uma pressurização adequada em edifícios com um máximo de 10 apartamentos.

Grupos Hidropressores

Série HYDROSTATION

¡Novidade!

EuP/ErP CE

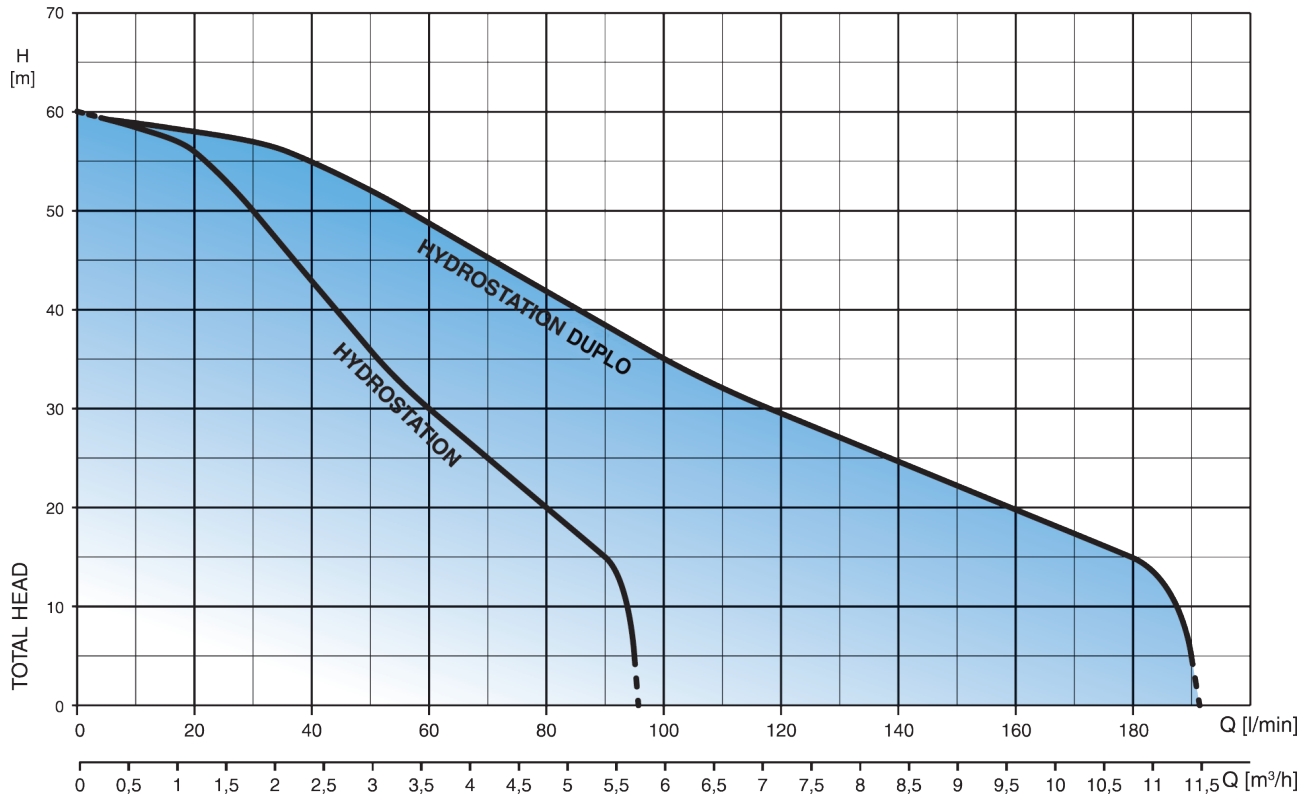

TABELA DE CARACTERÍSTICAS HYDROSTATION

Modelo	kW	CV	Q=Caudal											
			l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	95
			m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,4	5,7
			H=Altura manométrica total (m)											
HYDROSTATION	0,8	1,1		60	58,5	56	50	43	36	30	25	20	15	5

TABELA DE CARACTERÍSTICAS HYDROSTATION DUPLO

Modelo	kW	CV	Q=Caudal											
			l/min	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180	190
			m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	11,4
			H=Altura manométrica total (m)											
HYDROSTATION DUPLO	0,8	1,1		60	58,5	56	50	43	36	30	25	20	15	5

HYDROSTATION

Modelo	Código
HYDROSTATION	1545550000
HYDROSTATION com Bluetooth©	1545550001

Acessorios

Modelo	Código
Kit de colectores para HYDROSTATION DUPLO	362331065