



### **MODELOS**









# BOMBAS PERIFERICAS BOMBAS CENTRIFUGAS





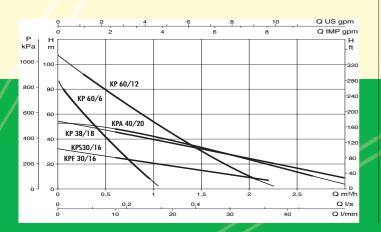
#### KPA - KPF - KPS - KP BOMBAS PERIFERICAS

Bomba periférica autoaspirante con rodete a estrella, de gran capacidad de aspiración. Cuerpo de hierro fundido con distanciador latón. Soporte del motor y rodete de latón para evitar el riesgo de bloqueo. Eje motor de acero inoxidable. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Motor asíncrono cerrado refrigerado por ventilación externa. Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásico se recomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Rango de trabajo: de 10 a 50 l/min con altura de elevación de hasta 55 metros. Rango de temp. del líquido: de 0°C a 35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41). Temperatura ambiente máxima: + 40°C

Presión máxima de trabajo: 10 bares (1000 kPa) - 6 bares (600 kPa) KPS 30/16 M Grado de protección: IP 44 - Clase de aislamiento: F

		10000					
			DATOS E	LECTRIC	os .		
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX	P NOM	INAL	In A		NSADOR
	30 112	W	kW	HP	- ^	μF	Vc
KPS 30/16 M	1x220-240 V ~	470	0,3	0,4	2	8	450
KPS 30/16 T	3x230-400 V ~	470	0,3	0,4	1,4-0,8	_	-
KPS 30/16 M-P	1x220-240 V ~	420	0,3	0,4	2	8	450
KPF 30/16 M	1x220-240 V ~	530	0,37	0,5	2,37	8	450
KPF 30/16 T	3x230-400 V ~	470	0,37	0,5	1,45-0,82	_	_
KP 38/18 M	1x220-240 V ~	860	0,6	0,8	3,8	12,5	450
KP 38/18 T	3x230-400 V ~	810	0,6	0,8	2,6-1,5	_	_
KP 60/6 M	1x220-240 V ~	540	0,37	0,5	2,4	10	450
KP 60/6 T	3x230-400 V ~	520	0,37	0,5	1,8-1	_	_
KP 60/12 M	1x220-240 V ~	1150	0,75	1	5,2	20	450
KP 60/12 T	3x230-400 V ~	1120	0,75	1	3,8-2,2	_	-
KPA 40/20 M	1x220-240 V ~	1000	0,75 1		4,7	20	450
KPA 40/20 T	3x230-400 V ~	1050	0,75	0,75 1		_	_





#### **EURO**

#### **BOMBAS CENTRIFUGAS MULTICELULARES HORIZONTALES**

Bomba centrífuga horizontal multicelular, de funcionamiento muy silencioso, adecuada para uso doméstico para el suministro y presurización de agua, riego de jardines y huertas, y para el transporte de agua en general.

Cuerpo de la bomba de hierro fundido 200 UNI ISO 185. Soporte del motor de aluminio fundido a presión, porta-cierre de acero AISI 304. Cierre mecánico de carbón/cerámica, Eje motor de acero AISI 304. Rotores, cuerpos difusores y difusores de tecnopolímero. Anillos de fricción de acero inoxidable.

Rango de trabajo: de 10 a 120 l/min con altura de elevación de hasta 72 metros.

Rango de temperatura del líquido: de 0°C a 35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41).

Temperatura ambiente máxima: + 40°C

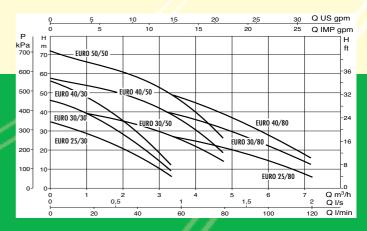
Profundidad máxima de aspiración: 5 metros

Presión máxima de trabajo: 8 bares (800 kPa)

Grado de protección: IP 44 (protección de la caja de conexiones IP 55).

Clase de aislamiento: F

		Control of the Contro		DATOS E	LECTRIC	OS .		
×	MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W	P NOM kW	_	In A	CONDEI µF	NSADOR Vc
	EURO 25/30 M	1x220-240 V ~	520	0,37	0,5	2,4	10	450
	EURO 25/30 T	3x230-400 V ~	510	0,37	0,5	1,9-1,1	-#	1 -
	EURO 30/30 M	1x220-240 V ~	720	0,45	0,6	3,2	10	450
	EURO 30/30 T	3x230-400 V ~	700	0,45	0,6	2,2-1,3	15-11	-
	EURO 40/30 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
	EURO 40/30 T	3x230-400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	1/-	-
	EURO 30/50 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
	EURO 30/50 T	3x230-400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	-	-
	EURO 40/50 M	1x220-240 V ~	1200	0,75	1	5,3	20	450
	EURO 40/50 T	3x230-400 V ~	1180	0,75	1	3,8-2,2	-	-
	EURO 50/50 M	1x220-240 V ~	1480	1	1,36	6,3	25	450
	EURO 50/50 T	3x230-400 V ~	1440	1	1,36	4,4-2,5	-	-
	EURO 25/80 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
	EURO 25/80 T	3x230-400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	-	-
	EURO 30/80 M	1x220-240 V ~	1200	0,8	1,1	5,3	20	450
	EURO 30/80 T	3x230-400 V ~	1180	0,8	1,1	3,8-2,2	-	-
	EURO 40/80 M	1x220-240 V ~	1480	/ 1/	1,36	6,3	25	450
	EURO 40/80 T	3x230-400 V ~	1440	1	1,36	4,4-2,5	-	-





### BOMBAS CENTRIFUGAS MULTIETAPA



Bomba centrífuga horizontal multicelular, de funcionamiento muy silencioso, adecuada para uso doméstico para el suministro y presurización de agua, riego de jardines y huer-

tas, y para el transporte de agua en general.

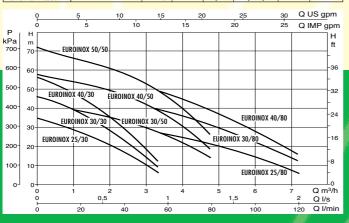
Cuerpo de la bomba de acero inoxidable AISI 304. Soporte del motor de aluminio fundido a presión, porta-cierre de acero AISI 304. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Eje motor de acero AISI 304. Rotores, cuerpos difusores y difusores de tecnopolímero. Anillos de fricción de acero inoxidable.

Rango de trabajo: de 10 a 120 m³/h con altura de elevación de hasta 72 metros. Rango de temperatura del líquido: de 0°C a 35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41). Temperatura ambiente máxima: + 40°C

Profundidad máxima de aspiración: 5 metros Presión máxima de trabajo: 8 bares (800 kPa)

Grado de protección: IP 44 - Clase de aislamiento: F

		DATOS ELECTRICOS									
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	W KW HP		In A	CONDE µF	NSADOR Vc					
EUROINOX 25/30 M	1x220-240 V ~	520	0,37	0,5	2,4	10	450				
EUROINOX 25/30 T	3x230-400 V ~	510	0,37	0,5	1,9-1,1	-	-				
EUROINOX 30/30 M	1x220-240 V ~	720	0,45	0,6	3,2	10	450				
EUROINOX 30/30 T	3x230-400 V ~	700	0,45	0,6	2,2-1,3	-	-				
EUROINOX 40/30 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450				
EUROINOX 40/30 T	3x230-400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	-	-				
EUROINOX 30/50 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450				
EUROINOX 30/50 T	3x230-400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	-	- 1				
EUROINOX 40/50 M	1x220-240 V ~	1200	0,75	1	5,3	20	450				
EUROINOX 40/50 T	3x230-400 V ~	1180	0,75	1	3,8-2,2	-	-				
EUROINOX 50/50 M	1x220-240 V ~	1480	1	1,36	6,3	25	450				
EUROINOX 50/50 T	3x230-400 V ~	1440	1	1,36	4,4-2,5	- 3	-				
EUROINOX 25/80 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450				
EUROINOX 25/80 T	3x230-400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	-	-				
EUROINOX 30/80 M	1x220-240 V ~	1200	0,8	1,1	5,3	20	450				
EUROINOX 30/80 T	3x230-400 V ~	1180	0,8	1,1	3,8-2,2	-	- 9				
EUROINOX 40/80 M	1x220-240 V ~	1480	1	1,36	6,3	25	450				
EUROINOX 40/80 T	3x230-400 V ~	1440	1	1,36	4,4-2,5	-					





#### **EUROCOM**

#### **BOMBAS CENTRIFUGAS MULTICELULARES HORIZONTALES**

Bomba centrífuga horizontal multicelular, de funcionamiento muy silencioso, adecuada para uso doméstico para el suministro y presurización de agua, riego de jardines y huertas, y para el transporte de agua en general.

tas, y para el mansorte de agua en general.

Cuerpo de la bomba de tecnopolímero. Soporte del motor de aluminio fundido a presión, porta-cierre de acero AISI 304. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Eje motor de acero AISI 304. Rotores, cuerpos difusores y difusores de tecnopolímero. Anillos de fricción de acero inoxidable.

Rango de trabajo: de 10 a 120 l/min con altura de elevación de hasta 66 metros.

Rango de temperatura del líquido: de 0°C a 35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41).

Temperatura ambiente máxima: + 40°C

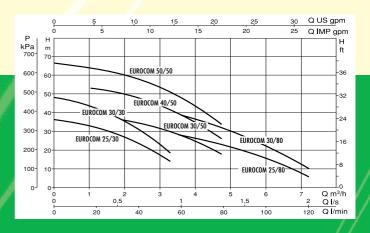
Profundidad máxima de aspiración: 5 metros

Presión máxima de trabajo: 6 bares (600 kPa)

Grado de protección: IP 44 (protección de la caja de conexiones IP 55).

Clase de aislamiento: F

		DATOS ELECTRICOS							
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	MAX NOMINAL		In CONDENS		SADOR Vc			
EUROCOM 25/30 M	1x220-240 V ~	520	0,37	0,5	2,4	10	450		
EUROCOM 25/30 T	3x230-400 V ~	510	0,37	0,5	1,9-1,1		-		
EUROCOM 30/30 M	1x220-240 V ~	720	0,45	0,6	3,2	10	450		
EUROCOM 30/30 T	3x230-400 V ~	700	0,45	0,6	2,2-1,3	-	-		
EUROCOM 30/50 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		
EUROCOM 30/50 T	3x230-400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	-	-		
EUROCOM 40/50 M	1x220-240 V ~	1200	0,75	1	5,3	20	450		
EUROCOM 40/50 T	3x230-400 V ~	1180	0,75	1	3,8-2,2	-	-		
EUROCOM 25/80 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		
EUROCOM 25/80 T	3x230-400 V ~	870	0,55	0,75	2,8-1,6	-	-		
EUROCOM 30/80 M	1x220-240 V ~	1200	0,8	1,1	5,3	20	450		
EUROCOM 30/80 T	3x230-400 V ~	1180	0,8	1,1	3,8-2,2	-	-		



### BOMBAS AUTOASPIRANTES





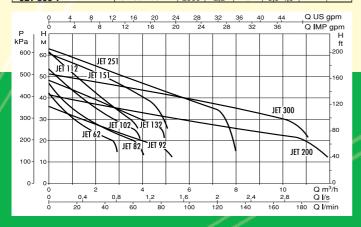
### **JET**BOMBAS CENTRIFUGAS AUTOASPIRANTES

Bomba centrífuga autoaspirante con una excelente capacidad de aspiración incluso si hay burbujas de aire. Muy adecuada para el suministro de agua en instalaciones domésticas, pequeña agricultura, jardinería y cuando es necesaria la función de autoaspiración. Cuerpo de la bomba y soporte del motor de hierro fundido. Rodete, difusor, tubo Venturi y filtro para arena de tecnopolímero. Anillos de fricción de acero inoxidable. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Motor asíncrono cerrado y refrigerado por ventilación externa. Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásico se recomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Rango de trabajo: bipolar de 0,4 a 10,5 m³/h con altura de elevación de hasta 62 m.
Rango de temperatura del líquido: de -10°C a 35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41).
Temperatura ambiente máxima: + 40°C
Presión máxima de trabajo: 8 bares (800 kPa)

Grado de protección: IP 44 - Clase de aislamiento: F

	DATOS ELECTRICOS							
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W		2 IINAL HP	In A	CONDEN µF	ISADOR	
JET 62 M	1x220-240 V~	720	0.44	0,6	3,12	12,5	450	
JET 62 T	3x230-400 V~	670	0,44	0,6	2,1-1,2	-	430	
JET 82 M	1x220-240 V~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450	
JET 82 T	3x230-400 V~	860	0,6	0,8	2,8-1,6	_	-	
JET 102 M	1x220-240 V~	1130	0,75	1	5,1	16	450	
JET 102 T	3x230-400 V~	1040	0.75	1	3.3-1.9	-	_	
JET 112 M	1x220-240 V~	1400	1	1,36	6,2	25	450	
JET 112 T	3x230-400 V~	1350	1	1,36	4,3-2,5	_	_	
JET 92 M	1x220-240 V~	940	0,75	1	4,2	14	450	
JET 92 T	3x230-400 V~	930	0,75	1	3,3-1,9	_	_	
JET 132 M	1x220-240 V~	1490	1	1,36	6,6	25	450	
JET 132 T	3x230-400 V~	1430	1	1,36	4,7-2,7	_	_	
JET 151 M	1x220-240 V~	1600	1,1	1,5	7,2	31,5	450	
JET 151 T	3x230-400 V~	1600	1,1	1,5	5,2-3	_	_	
JET 251 M	1x220-240 V~	2200	1,85	2,5	10	40	450	
JET 251 T	3x230-400 V~	2200	1,85	2,5	6,9-4	_	-	
JET 200 M	1x220-240 V~	2000	1,5	2	9	31,5	450	
JET 200 T	3x230-400 V~	2000	1,5	2	6,8-3,9	_	_	
JET 300 M	1x220-240 V~	2700	2,2	3	12	40	450	
JET 300 T	3x230-400 V~	2500	2.2	3	8.5-4.9	_	_	





#### **JETINOX**

#### **BOMBAS CENTRIFUGAS AUTOASPIRANTES DE ACERO INOXIDABLE**

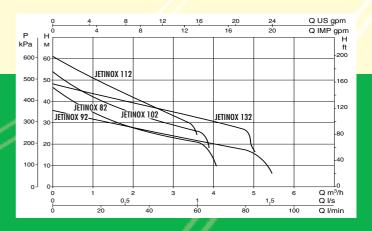
Bomba centrífuga autoaspirante con una excelente capacidad de aspiración incluso si hay burbujas de aire. Cuerpo, tapa porta-cierre mecánico y anillos de fricción de acero inoxidable AISI 304. Soporte del motor de aluminio fundido. Rodete, difusor y tubo Venturi de tecnopolímero. Eje de acero inoxidable. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Motor asíncrono cerrado con ventilación externa. Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásico se recomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Rango de trabajo: de 0,6 a 5,4 m³/h con altura de elevación de hasta 61 metros. Rango de temperatura del líquido: de -10°C a +35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41). Temperatura ambiente máxima: + 40°C Profundidad máxima de aspiración: 8 metros

Profundidad máxima de aspiración: 8 metros Presión máxima de trabajo: 8 bares (800 kPa)

Grado de protección: IP 44 - Clase de aislamiento: F

		[	DATOS EL	ECTRICO	S		
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W	P2 Nominal kw   HP		In A	CONDE	ISADOR Vc
JETINOX 82 M	1x220-240 V ~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
JETINOX 82 T	3x230-400 V ~	860	0,6	0,8	2,8-1,6	/- /	_
JETINOX 102 M	1x220-240 V ~	1130	0,75	1	5,1	16	450
JETINOX 102 T	3x230-400 V ~	1040	0,75	1	3,3-1,9	F	-
JETINOX 112 M	1x220-240 V ~	1400	1	1,36	6,2	25	450
JETINOX 112 T	3x230-400 V ~	1350	1	1,36	4,3-2,5	_	-
JETINOX 92 M	1x220-240 V ~	940	0,75	1	4,2	14	450
JETINOX 92 T	3x230-400 V ~	930	0,75	1 /	3,3-1,9	-	-
JETINOX 132 M	1x220-240 V ~	1490	1	1,36	6,6	25	450
JETINOX 132 T	3x230-400 V ~	1430	1	1,36	4,7-2,7	_	-





## BOMBAS AUTOASPIRANTES BOMBAS PARA PISCINAS



#### **JETCOM**

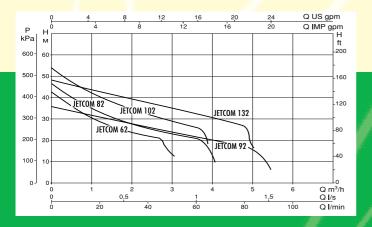
#### **BOMBAS CENTRIFUGAS AUTOASPIRANTES DE TECNOPOLIMERO**

Bomba centrífuga autoaspirante con una excelente capacidad de aspiración incluso si hay burbujas de aire y pequeñas partículas de arena en el agua. Muy adecuada para el suminis-tro de agua en instalaciones domésticas. Su empleo es ideal en la pequeña agricultura, jardinería, servicios industriales ligeros y cuando es necesaria la función de autoaspiración. Cuerpo de la bomba de tecnopolímero y soporte del motor en fundición de aluminio: Rodete, difusor, tubo de Venturi y tapa porta-cierre mecánico de tecnopolímero. Con disco de fricción de acero inoxidable. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Motor de inducción cerrado y refrigerado por ventilación externa. Rotor montado sobre cojinetes de bolas sobradamente dimensionados engrasados de por vida para garantizar un funcionamiento silencioso y una larga duración. Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásico se recomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Rango de trabajo: de 0,6 a 5,4 m³/h con altura de elevación de hasta 54 metros.
Rango de temperatura del líquido: de -10°C a +35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41).
Profundidad máxima de aspiración: 8 metros
Temperatura ambiente máxima: + 40°C
Presión máxima de trabajo: 6 bares (600 kPa)

Protección del motor: IP 44 - Clase de aislamiento: F

		DATOS ELECTRICOS							
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W		P2 Nominal kw   HP		In CONDENS.			
JETCOM 62 M	1x220-240 V ~	720	0,44	0,6	3,12	12,5	450		
JETCOM 62 T	3x230-400 V ~	670	0,44	0,6	2,1-1,2	-	_		
JETCOM 82 M	1x220-240 V ~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450		
JETCOM 82 T	3x230-400 V ~	860	0,6	0,8	2,8-1,6	-	_		
JETCOM 102 M	1x220-240 V ~	1130	0,75	1	5,1	16	450		
JETCOM 102 T	3x230-400 V ~	1040	0,75	1	3,3-1,9	-	_		
JETCOM 92 M	1x220-240 V ~	940	0,75	1	4,2	14	450		
JETCOM 92 T	3x230-400 V ~	930	0,75	1	3,3-1,9	- 2	F -		
JETCOM 132 M	1x220-240 V ~	1490	1	1,36	6,6	25	450		
JETCOM 132 T	3x230-400 V ~	1430	1	1,36	4,7-2,7	8,4	_		





#### **JETCOM SP - EUROCOM SP**

#### **BOMBAS PARA PISCINAS**

Electrobombas autoaspirantes o multicelulares de servicio continuo con motor asíncrono. Protección térmoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Protección para la versión trifásica a cargo del usuario.

Grado de protección del motor: IP 44

Grado de protección de la caja de conexiones: IP 55

Clase de aislamiento: F

Rango de trabajo: de 10 a 80 l/min con altura de elevación de hasta 58 metros.

Características del líquido bombeado: limpio, sin substancias sólidas ni abrasivas, agua de piscinas (con cloro).

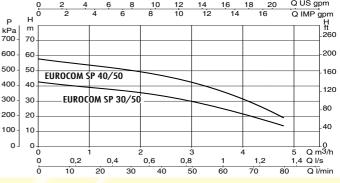
Rango de temperatura del líquido: de 0°C

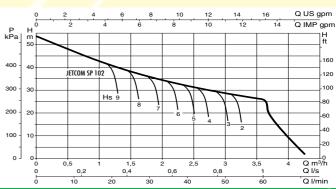
de 0°C a +35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41). de 0°C a +40° C para otras aplicaciones

Presión máxima de trabajo: 6 bares (600 kPa)

Totalmente resistente a la corrosión

	DATOS ELECTRICOS								
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P2 Nominal kw   HP		In A	CONDEI µF	NSADOR Vc			
JETCOM SP 102 M	1x220-240 V~	0,75	1	5,1	16	450			
JETCOM SP 102 T	3x230-400 V~	0,75	1	3,3-1,9	/ -	- 2			
EUROCOM SP 30/50 M	1x220-240 V~	0,55	0,75	3,9	12,5	450			
EUROCOM SP 30/50 T	3x230-400 V~	0,55	0,75	2,8-1,6		<b>7</b> –			
EUROCOM SP 40/50 M	1x220-240 V~	0,75	1	5,3	20	450			
EUROCOM SP 40/50 T	3x230-400 V~	0,75	1	3,8-2,2	-	_			





# ACTIVE SYSTEM GRUPOS CON SISTEMA AUTOMATICO DE PRESION





#### **ACTIVE SYSTEM**

#### **ELECTROBOMBAS AUTOMATICAS AUTOASPIRANTES**

Grupos automáticos de elevación, ideales para uso doméstico y en instalaciones pequeñas para uso civil, agrícola, industrial, sistemas de lavado y aplicaciones de bricolaje. Se caracterizan por el empleo de:

Las electrobombas autoaspirantes JET, JETINOX, JETCOM, EUROINOX que también pueden trabajar cuando hay burbujas de aire o gas. Son indispensables para la elevación de agua de pozos artesianos o cuando existen difiguitades de aspiración

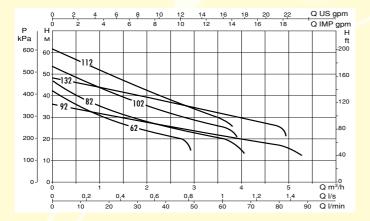
agua de pozos artesianos o cuando existen dificultades de aspiración.

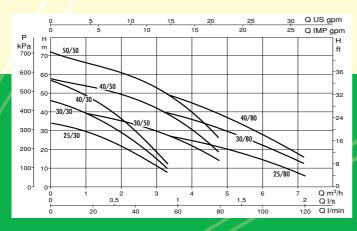
Las bombas centrífugas multicelulares EURO - EUROCOM que son muy adecuadas por su funcionamiento silencioso debajo de la superficie del agua. El sistema ACTIVE ayuda a aumentar la presión en los sistemas cuando ésta es insuficiente o irregular.

El sistema ACTIVE ayuda a aumentar la presión del sistemas cuando ésta es insuficiente o irregular.

El sistema ACTIVE es un dispositivo fácil de instalar, listo para su uso, integrado en la electrobomba que:

- controla la bomba
- la acciona automáticamente
- controla su funcionamiento
- limita los arranques
- garantiza estabilidad de presión en el circuito hidráulico.
- permite el control electrónico de la presión de arranque.





		1 1					
		D/	ATOS EL	ECTRICO	S		
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W		2 IINAL   HP	In A	CONDE	ISADOR
ACTIVE J 62 M	1x220-240 V ~	720	0,44	0,8	3,12	12,5	450
ACTIVE J 82 M	1x220-240 V ~	850	0,6	1	3,8	12,5	450
ACTIVE J 102 M	1x220-240 V ~	1130	0,75	1,36	5,1	16	450
ACTIVE J 112 M	1x220-240 V ~	1400	1	1	6,2	25	450
ACTIVE J 92 M	1x220-240 V ~	940	0,75	1,36	4,2	14	450
ACTIVE J 132 M	1x220-240 V ~	1490	1	0,6	6,6	25	450
ACTIVE JI 82 M	1x220-240 V ~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
ACTIVE JI 102 M	1x220-240 V ~	1130	0,75	1	5,1	16	450
ACTIVE JI 112 M	1x220-240 V ~	1400	1	1	6,2	25	450
ACTIVE JI 92 M	1x220-240 V ~	940	0,75	1,36	4,2	14	450
ACTIVE JI 132 M	1x220-240 V ~	1490	1	0,5	6,6	25	450
ACTIVE JC 62 M	1x220-240 V ~	720	0,44	0,6	3,12	12,5	450
ACTIVE JC 82 M	1x220-240 V ~	850	0,6	0,75	3,8	12,5	450
ACTIVE JC 102 M	1x220-240 V ~	1130	0,75	0,75	5,1	16	450
ACTIVE JC 92 M	1x220-240 V ~	940	0,75	1,1	4,2	14	450
ACTIVE JC 132 M	1x220-240 V ~	1490	1	1,36	6,6	25	450

					ECTRICO	S				
	MODELO	ALIMENTACION	P1 MAX	-	2 IINAL	In	CONDE	ISADOR		
		50 Hz	W	kW	HP	Α	μF	Vc		
	ACTIVE E 25/30 M	1x220-240 V ~	520	0,37	0,5	2,4	10	450		
	ACTIVE E 30/30 M	1x220-240 V ~	720	0,45	0,6	3,2	10	450		
	ACTIVE E 40/30 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		
	ACTIVE E 30/50 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		
	ACTIVE E 40/50 M	1x220-240 V ~	1200	0,8	1,1	5,3	20	450		
	ACTIVE E 50/50 M	1x220-240 V ~	1480	1	1,36	6,3	25	450		
	ACTIVE E 25/80 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		
	ACTIVE E 30/80 M	1x220-240 V ~	1200	0,8	1,1	5,3	20	450		
	ACTIVE E 40/80 M	1x220-240 V ~	1480	1	1,36	6,3	25	450		
	ACTIVE EI 25/30 M	1x220-240 V ~	520	0,37	0,5	2,4	10	450		
	ACTIVE EI 30/30 M	1x220-240 V ~	720	0,45	0,6	3,2	10	450		
	ACTIVE EI 40/30 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		
	ACTIVE EI 30/50 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		
	ACTIVE EI 40/50 M	1x220-240 V ~	1200	0,8	1,1	5,3	20	450		
	ACTIVE EI 50/50 M	1x220-240 V ~	1480	1	1,36	6,3	25	450		
	ACTIVE EI 25/80 M	1x220-240 V ~	880	0,55	0,75	3,9	12,5	450		
	ACTIVE EI 30/80 M	1x220-240 V ~	1200	0,8	1,1	5,3	20	450		
	ACTIVE EI 40/80 M	1x220-240 V ~	1480	1	1,36	6,3	25	450		
į.	ACTIVE EC 25/30 M	1x220-240 V ~	520	520	0,5	2,4	10	450		
	ACTIVE EC 30/30 M	1x220-240 V ~	720	720	0,6	3,2	10	450		
	ACTIVE EC 30/50 M	1x220-240 V ~	880	880	0,75	3,9	12,5	450		
	ACTIVE EC 40/50 M	1x220-240 V ~	1200	1200	1,1	5,3	20	450		
	ACTIVE EC 25/80 M	1x220-240 V ~	880	880	0,75	3,9	12,5	450		
	ACTIVE EC 30/80 M	1x220-240 V ~	1200	1200	1,1	5,3	20	450		



### GRUPOS CON SISTEMA AUTOMÁTICO DE PRESIÓN

### **BOMBAS PREDISPUESTAS**



### JET - EURO - JETCOM - EUROINOX - JETINOX CON SISTEMA DE PRESIÓN CONSTANTE

Los grupos formados de electrobombas serie JET, JETINOX, JETCOM y horizontales multicelulares EURO, EUROINOX, EUROCOM con Active Driver integrado, han sido diseñados y fabricados para satisfacer las exigencias de presión constante que requiere la técnica moderna de las instalaciones.

La regulación a presión constante se aplica en diferentes sectores:

- Agricultura
- Riego
- Instalaciones domésticas
- Pequeñas instalaciones para uso civil
- Instalaciones de lavado
- Aplicaciones de bricolaje.

El concepto fundamental que ha guiado a nuestros Técnicos en el desarrollo de estos grupos ha sido el de realizar un sistema sencillo, flexible y fiable.

Rango de temperatura del líquido:

Temperatura ambiente máxima: Presión máxima de trabajo:

Grado de protección: Clase de aislamiento: de -10°C a +35°C para uso doméstico de -10°C a +40°C para otras aplicaciones.

+ 40°C

6 bares (600 kPa) para Jetcom/Eurocom AD1 8 bares (800 kPa) para otras modelos IP 44 (protección caja de conexiones IP 55).

		DATOS E	LECT	RICOS			
MODELO	TENSIÓN 50 Hz	P1 MAX kW	P NOM kW	_	En A	CONI µF	DENS.
AD1.0 M/T JET 82M	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AD1.0 M/T JET 132M	1x220-240 V ~	1,490	1,0	1,36	6,6	25	450
AD1.0 M/T JETINOX 82M	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AD1.0 M/T JETINOX 132M	1x220-240 V ~	1,490	1,0	1,36	6,6	25	450
AD1.0 M/T JETCOM 82M	1x220-240 V ~	0,850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AD1.0 M/T JECOM 132M	1x220-240 V ~	1,490	1,0	1,36	6,6	25	<sup>4</sup> 50
AD1.0 M/T EURO 30/50M	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AD1.0 M/T EURO 40/80M	x220-240 V ~	1,480	1,0	1,36	6,3	25	<sup>4</sup> 50
AD1.0 M/T EUROINOX 30/50M	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450
AD1.0 M/T EUROINOX 40/80M	1x220-240 V ~	1,480	1,0	1,36	6,3	25	450
AD1.0 M/T EUROCOM 30/50M	1x220-240 V ~	0,880	0,55	0,75	3,9	12,5	450



### JET - JETINOX - EURO - EUROINOX PREDISPUESTOS

#### **VERSION MONOFASICA:**

Bombas autoaspirantes equipadas con manómetro, presostato, cable de alimentación con enchufe y racor de latón de tres vías para conexión a un depósito.

#### **VERSION TRIFASICA:**

Bombas autoaspirantes equipadas con manómetro, presostato, cable de alimentación con enchufe y racor de latón de tres vías para conexión a un depósito.

DATOC EL ECTRICOC

///		[	DATOS EI	_ECTRICO	S	DATOS ELECTRICOS							
MODELO	ALIMENTACION	P1 MAX		2 IINAL	In	CONDE	NSADOR						
	50 Hz	W	kW	HP	Α	μF	Vc						
JET 62 M-P	1x220-240 V~	720	0,44	0,6	3,12	12,5	450						
JET 82 M-P	1x220-240 V~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450						
JET 102 M-P	1x220-240 V~	1130	0,75	1	5,1	16	450						
JET 112 M-P	1x220-240 V~	1400	1	1,36	6,2	25	450						
JET 92 M-P	1x220-240 V~	940	0,75	1	4,2	14	450						
JET 132 M-P	1x220-240 V~	1490	1	1,36	6,6	25	450						
JET 200 M-P	1x220-240 V~	2000	1,47	2	9	31,5	450						
JET 300 M-P	1x220-240 V~	2700	2,2	3	12	40	450						
JET 300 T-P	3x230-400 V~	2500	2,2	3	8,5-4,9	-	-						
JET 151 M-P	1x220-240 V~	1600	1,1	1,5	7,2	31,5	450						
JET 151 T-P	3x230-400 V~	1600	1,1	1,5	5,2-3	-	-						
JET 251 M-P	1x220-240 V~	2200	1,85	2,5	10	40	450						
JET 251 T-P	3x230-400 V~	2200	1,85	2,5	6,9-4	-	-						
JETINOX 82 M-P	1x220-240 V~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450						
JETINOX 102 M-P	1x220-240 V~	1130	0,75	1	5,1	16	450						
JETINOX 112 M-P	1x220-240 V~	1400	1	1,36	6,2	25	450						
JETINOX 92 M-P	1x220-240 V~	940	0,75	1	4,2	14	450						
JETINOX 132 M-P	1x220-240 V~	1490	1	1,36	6,6	25	450						
EURO 25/30 M-P	1x220-240 V~	520	0,37	0,5	2,4	2,4	450						
EURO 30/30 M-P	1x220-240 V~	720	0,45	0,6	3,2	3,2	450						
EURO 40/30 M-P	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EURO 30/50 M-P	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EURO 40/50 M-P	1x220-240 V~	1200	0,75	1	5,3	5,3	450						
EURO 50/50 M-P	1x220-240 V~	1480	1	1,36	6,3	6,3	450						
EURO 25/80 M-P	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EURO 30/80 M-P	1 x 220-240 V~	1200	0,8	1,1	5,3	5,3	450						
EURO 40/80 M-P	1x220-240 V~	1480	1	1,36	6,3	6,3	450						
EUROINOX 25/30 M-P	1x220-240 V~	520	0,37	0,5	2,4	2,4	450						
EUROINOX 30/30 M-P	1x220-240 V~	720	0,45	0,6	3,2	3,2	450						
EUROINOX 40/30 M-P	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EUROINOX 30/50 M-P	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EUROINOX 40/50 M-P	1x220-240 V~	1200	0,75	1	5,3	5,3	450						
EUROINOX 50/50 M-P	1x220-240 V~	1480	1	1,3	6,3	6,3	450						
EUROINOX 25/80 M-P	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EUROINOX 30/80 M-P	1x220-240 V~	1200	0,8	1	5,3	5,3	450						
EUROINOX 40/80 M-P	1x220-240 V~	1480	1	1,36	6,3	6,3	450						

### GRUPOS CON SISTEMA AUTOMÁTICO DE PRESIÓN





### AQUAJET - AQUAJETINOX GRUPOS AUTOMATICOS DE PRESION AUTOASPIRANTES

Grupos automáticos de elevación, ideales para uso doméstico y en instalaciones pequeñas para uso civil, agrícola, industrial, sistemas de lavado y aplicaciones de bricolaje. El grupo está equipado con una electrobomba autoaspirante JET o JETINOX, depósito de membrana, presostato para funcionamiento automático, manómetro, kit de acople entre bomba y motor, todo completamente pre-ensamblado.

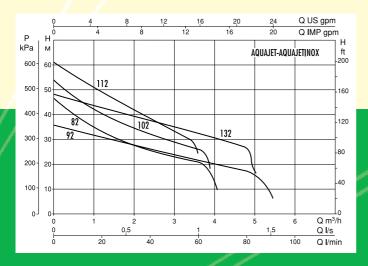
Depósito: horizontal, 20 litros de capacidad, membrana interior de butilo, con soportes de apoyo en la parte inferior y estribos para albergar la bomba en la parte superior.

Rango de trabajo: hasta 5,4 m³/h con altura de elevación de hasta 61 metros. Rango de temperatura del líquido: de -10°C a 35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41). Temperatura ambiente máxima: + 40°C

Presión máxima de trabajo: 8 bares (800 kPa)

Grado de protección: IP44 Clase de aislamiento: F

			DATOS EI	ECTRICO	S		
MODELO	ALIMENTACION P1 MAX		100000	2 IINAL	In A	CONDENSADOR	
	30 HZ	W	W kW		A	μF	Vc
AQUAJET 82 M	1x220-240 V ~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AQUAJET 102 M	1x220-240 V ~	1130	0,75	1	5,1	16	450
AQUAJET 112 M	1x220-240 V ~	1400	1	1,36	6,2	25	450
AQUAJET 92 M	1x220-240 V ~	940	0,75	0,75 1		14	450
AQUAJET 132 M	1x220-240 V ~	1490	1	1,36	6,6	25	450
AQUAJET-INOX 82 M	1x220-240 V ~	840	0,6	0,8	3,8	12,5	450
AQUAJET-INOX 102 M	1x220-240 V ~	1130	0,75	1	5,1	16	450
AQUAJET-INOX 112 M	1x220-240 V ~	1400	1	1,36	6,2	25	450
AQUAJET-INOX 92 M	1x220-240 V ~	940	0,75	1	4,2	14	450
AQUAJET-INOX 132 M	1x220-240 V ~	1450	1	1,36	6,6	25	450





### JET - JETINOX - EURO - EUROINOX CON PRESSCONTROL

Grupos formados por electrobombas serie JET - EURO - JETCOM - EUROINOX - JETINOX con Presscontrol.

El grupo se suministra perfectamente ensamblado con racor de conexión y presscontrol.

	7/ /	DATOS ELECTRICOS											
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W	F	22 IINAL   HP	In A	CONDE	NSADOR						
JET 62 - PC	1x220-240 V~	720	0,44	0,6	3,12	12,5	450						
JET 82 - PC	1x220-240 V~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450						
JET 102 - PC	1x220-240 V~	1130	0,75	1	5,1	16	450						
JET 112 - PC	1x220-240 V~	1400	1	1,36	6,2	25	450						
JET 92 - PC	1x220-240 V~	940	0,75	1	4,2	14	450						
JET 132 - PC	1x220-240 V~	1490	1	1,36	6,6	25	450						
JET 200 - PC	1x220-240 V~	2000	1,47	2	9	31,5	450						
JET 300 - PC	1x220-240 V~	2700	2,2	3	12	40	450						
JET 300 T-P	3x230-400 V~	2500	2,2	3	8,5-4,9	-/	7						
JET 151 - PC	1x220-240 V~	1600	1,1	1,5	7,2	31,5	450						
JET 151 T-P	3x230-400 V~	1600	1,1	1,5	5,2-3	1-1	-						
JET 251 - PC	1x220-240 V~	2200	1,85	2,5	10	40	450						
JET 251 T-P	3x230-400 V~	2200	1,85	2,5	6,9-4	7-	-						
JETINOX 82 - PC	1x220-240 V~	850	0,6	0,8	3,8	12,5	450						
JETINOX 102 - PC	1x220-240 V~	1130	0,75	1	5,1	16	450						
JETINOX 112 - PC	1x220-240 V~	1400	1	1,36	6,2	25	450						
JETINOX 92 - PC	1x220-240 V~	940	0,75	1/	4,2	14	450						
JETINOX 132 - PC	1x220-240 V~	1490	1	1,36	6,6	25	450						
EURO 25/30 - PC	1x220-240 V~	520	0,37	0,5	2,4	2,4	450						
EURO 30/30 - PC	1x220-240 V~	720	0,45	0,6	3,2	3,2	450						
EURO 40/30 - PC	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EURO 30/50 - PC	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EURO 40/50 - PC	1x220-240 V~	1200	0,75	1	5,3	5,3	450						
EURO 50/50 - PC	1x220-240 V~	1480	1	1,36	6,3	6,3	450						
EURO 25/80 - PC	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EURO 30/80 - PC	1 x 220-240 V~	1200	0,8	1,1	5,3	5,3	450						
EURO 40/80 - PC	1x220-240 V~	1480	1	1,36	6,3	6,3	450						
EUROINOX 25/30 - PC	1x220-240 V~	520	0,37	0,5	2,4	2,4	450						
EUROINOX 30/30 - PC	1x220-240 V~	720	0,45	0,6	3,2	3,2	450						
EUROINOX 40/30 - PC	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EUROINOX 30/50 - PC	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EUROINOX 40/50 - PC	1x220-240 V~	1200	0,75	1	5,3	5,3	450						
EUROINOX 50/50 - PC	1x220-240 V~	1480	1	1,3	6,3	6,3	450						
EUROINOX 25/80 - PC	1x220-240 V~	880	0,55	0,75	3,9	3,9	450						
EUROINOX 30/80 - PC	1x220-240 V~	1200	0,8	1	5,3	5,3	450						
EUROINOX 40/80 - PC	1x220-240 V~	1480	1	1,36	6,3	6,3	450						



### BOMBAS CENTRIFUGAS



### **DP**PARA ASPIRACION PROFUNDA

Bomba centrífuga autoaspirante para aspiración hasta 27 metros, que se alcanza mediante un eyector. Cuerpo de la bomba y soporte del motor de hierro fundido. Rodete y difusores de tecnopolímero. Anillos de fricción de acero inoxidable. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Cuerpo del eyector de hierro fundido, tubo Venturi de tecnopolímero y boquilla de bronce. Motor asíncrono cerrado y refrigerado por ventilación externa. Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásico se recomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Rango de trabajo: hasta 4,3 m<sup>3</sup>/h

Rango de temperatura del líquido: de 0°C a 35°C (para uso doméstico EN 60335-2-41).

Temperatura ambiente máxima: + 40°C

Presión máxima de trabajo: 6 bares para DP 81 – DP 100 (8 bares para DP 151- DP 251)

Grado de protección: IP 44 - Clase de aislamiento: F

			DATOS E	LECTRIC	0S		
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W	P2 NOMINAL KW HP		In A	CONDENSADOR	
DP 81 M	1x220-240 V ~	690	0,44	0,6	3,2	14	450
DP 81 T	P 81 T 3x230-400 V ~		0,44	0,6	2,6-1,5	_	-
DP 100 M	1x220-240 V ~	790	0,75	1	3,8	16	450
DP 100 T	3x230-400 V ~	740	0,75	1	2,6-1,5	_	-
DP 151 M	1x220-240 V ~	1560	1,1	1,5	7	31,5	450
DP 151 T	3x230-400 V ~	1450	1,1	1,5	4,7-2,7	_	-/
DP 251 M	1x220-240 V ~	1840	1,85	2,5	8,3	40	450
DP 251 T	3x230-400 V ~	1780	1,85	2,5	5,6-3,2	- /	_

				DAT0	S HIDF	RÁULIC	0S				
TIPO DE	TIDO DE	PROFUNDIDAD			P	resión d	e envío	en bare	s		
BOMBA	TIPO DE EYECTOR	DE	1,5	2	3	3,5	4,5	5	5,5	6	7
	ETECTOR	ASPIRACIÓN		Tabla de caudales en l/h							
DP 81	E 25	9 15	2140 1220	1410 580							
וס אם	E30	9 15	1790 1260	1340 880	620 320	360					
DD 400	E 25	9 15	2580 1400	1870 950	470						
DP 100	E30	12 21	1770	1350 720	650 250	400					
	E 20	9 18			3470 2360	2890 1700	1500	750			
DP 151	E 25	15 21			2800 2280	2330 1800	1350 860	900 470	520		
	E30	21 27			1820 1550	1650 1360	1160 880	910 680	700 490	520 330	
	E 20	9 18			4300	3600 2340	2180 820	1400	640		
DP 251	E 25	15 24				2920 2050	1900 1880	1400 660	950 300	570	
	E30	21 27					1480 1200	1220 950	980 750	770 560	420 250



#### K

#### **BOMBAS MONOTURBINA**

Bomba centrífuga monoturbina diseñada para instalaciones civiles, industriales y para la agricultura, para ser empleada en trasiego, mezcla y riego.

Cuerpo de la bomba y soporte del motor de hierro fundido. Rodete de tecnopolímero. Eje motor de acero inoxidable. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Motor asíncrono cerrado y refrigerado por ventilación externa. Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásico se recomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Rango de trabajo: de 1,8 a 16,8 m³/h con altura de elevación de hasta 36 metros.

Temperatura ambiente máxima: + 40°C

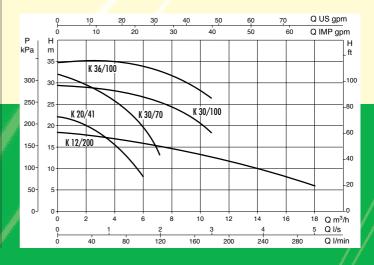
Rango de temperatura del líquido: de -10°C a 50°C.

Grado de protección: IP 44

Grado de protección de la caja de conexiones: IP 55

Clase de aislamiento: F

	77			DATOS E	LECTRIC	0S			
	MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX	NOM		In A	CONDENSADOR		
			W	kW	HP		μF	Vc	
	K 20/41 M	1x220-240 V ~	650	0,37	0,5	3	10	450	
ľ	K 20/41 M-P	1x220-240 V ~	650	0,37	0,5	3	10	450	
é	K 20/41 T	3x230-400 V ~	640	0,37	0,5	2,3-1,3	-	_	
	K 30/70 M	1x220-240 V ~	1300	0,75	1	6	20	450	
	K 30/70 M-P	1x220-240 V ~	1300	0,75	1	6	20	450	
	K 30/70 T	3x230-400 V ~	1200	0,75	1	4,3-2,5	ı	ı	
	K 30/100 M	1x220-240 V ~	1600	1,1	1,5	7,1	31,5	450	
	K 30/100 T	3x230-400 V ~	1630	1,1	1,5	5,5-3,2	_	_	
ì	K 36/100 M	1x220-240 V ~	2100	1,85	2,5	8,8	40	450	
	K 36/100 T	3x230-400 V ~	200	1,85	2,5	6,9-4	-	-	
	K 12/200 M	1x220-240 V ~	1050	0,75	1	4,6	20	450	
	K 12/200 T	3x230-400 V ~	1020	0,75	1	3,6-2,1	_	-	



### **BOMBAS CENTRIFUGAS**

# DAB PUMP PERFORMANCE

### **BOMBAS SUMERGIBLES**



#### K

#### **BOMBAS BITURBINA**

Bomba centrífuga de dos rodetes diseñada para su empleo en grupos de presión para el suministro de agua en instalaciones domésticas, civiles e industriales. Apta para el riego por aspersión y otras aplicaciones para el suministro de agua en general.

Cuerpo de la bomba y soporte del motor de hierro fundido. Rodete de tecnopolímero. Eje motor de acero inoxidable. Cierre mecánico de carbón/cerámica. Motor asíncrono cerrado y refrigerado por ventilación externa. Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásico se recomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Rango de trabajo: de 1,5 a 9,6  $\rm m^3/h$  con altura de elevación de hasta 62 metros. Temperatura ambiente máxima:  $\rm + 40^{\circ}C$ 

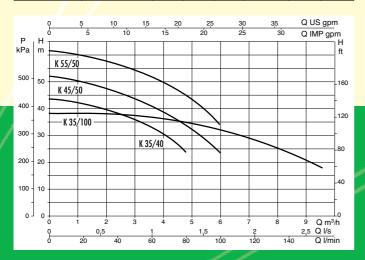
Rango de temperatura del líquido: de -10°C a + 50°C para K 35/40, K 45/50, K 35/100. de -15°C a +110°C para K 55/50

Grado de protección: IP 44

Grado de protección de la caja de conexiones: IP 55

Clase de aislamiento: F

			DATOS E	LECTRIC	os .		
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W	NOMINAL kW HP		In A	CONDENSADO  µF   Vc	
K 35/40 M	1x220-240 V ~	1200	0,75	1	5,5	20	450
K 35/40 M-P	1x220-240 V ~	1200	0,75	1	5,5	20	450
K 35/40 T	3x230-400 V ~	1170	0,75	1	3,8-2,2	_	_
K 45/50 M	1x220-240 V ~	1990	1,1	1,5	8,3	31,5	450
K 45/50 M-P	1x220-240 V ~	1990	1,1	1,5	8,3	31,5	450
K 45/50 T	3x230-400 V ~	1960	1,1	1,5	6-3,5	-	-
K 45/50 T-P	3x230-400 V ~	1960	1,1	1,5	6,3-3,6	_	_
K 55/50 M	1x220-240 V ~	2700	1,85	2,5	12,8	40	450
K 55/50 M-P	1x220-240 V ~	2700	1,85	2,5	12,8	40	450
K 55/50 T	3x230-400 V ~	2730	1,85	2,5	8,4-4,8	-	_
K 35/100 M	1x220-240 V ~	1600	1,1	1,5	7,1	25	450
K 35/100 T	3x230-400 V ~	1700	1,1	1,5	5,36-3,1	_	_





#### **NOVA - FEKA**

### BOMBAS SUMERGIBLES PARA DRENAJE Y AGUAS RESIDUALES PARA USO DOMESTICO

Cuerpo de la bomba, rodete y rejilla de aspiración de tecnopolímero. Motor, eje del rotor y tornillos de acero inoxidable. Triple cierre de anillos interpuestos con precámara de aceite. Motor sumergible asíncrono de servicio continuo. Estator albergado en una envoltura hermética de acero inoxidable. Rotor montado sobre cojinetes sobradamente dimensionados engrasados de por vida. Protección termoamperimétrica incorporada y condensador permanente en la versión monofásica. Para la protección del motor trifásicos erecomienda el uso de un dispositivo de protección contra sobrecargas que respete las normas vigentes.

Provista de cables de alimentación de serie para la versión monofásica:

5 metros de cable HO5RN-F para: NOVA 180 M-A NOVA 300 M-A NOVA 600 M-A FEKA 600 M-A

10 metros de cable H05RN-F para: NOVA 180 M-NA NOVA 200 M-NA 10 metros de cable H07RN-F para: NOVA 600 M-NA NOVA 600 M-NA

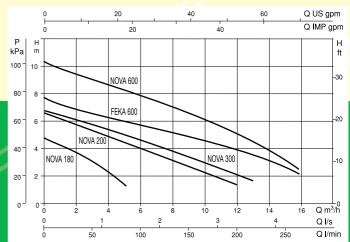
Cable de serie suministrado para la versión trifásica: 5 metros de cable HO7RN-F. La versión monofásica está provista de serie con enchufe SCHUKO CEE VII

Rango de trabajo: de 1 a 16 m<sup>3</sup>/h con altura de elevación de hasta 10.2 metros.

Rango de trabajo: de 1 a 16 m<sup>3</sup>/h con altura de elevacio Rango de temperatura del líquido: de 0°C a +35°C. Profundidad máxima de inmersión: 7 metros Grado de protección: IP 68 - Clase de aislamiento: F

			DAT	OS ELE	CTRICO	S	7/	1
MODELO	versión Especial	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W	MAX NOMINAL		In A	CONDE µF	NSADOR Vc
NOVA 180 M-A	NOVA 180 M-A SS	1x220-240 V~	240	0,22	0,3	1,1	8	450
NOVA 180 M-NA	NOVA 180 M-NA SS	1x220-240 V~	240	0,22	0,3	1,1	8	450
NOVA 200 M-NA	NOVA 200 M-NA SS	1x220-240 V~	350	0,22	0,3	1,5	8	450
NOVA 300 M-A	NOVA 300 M-A SS	1x220-240 V~	350	0,22	0,3	1,5	8	450
NOVA 600 M-A	NOVA 600 M-A SS	1x220-240 V~	800	0,55	0,75	3,4	14	450
NOVA 600 M-NA	NOVA 600 M-NA SS	1x220-240 V~	800	0,55	0,75	3,4	14	450
NOVA 600 T-NA	NOVA 600 T-NA SS	3x230-400 V~	800	0,55	0,75	1,6	_	-
FEKA 600 M-A	FEKA 600 M-A SS	1x220-240 V~	1000	0,55	0,75	4,3	14	450
FEKA 600 M-NA	FEKA 600 M-NA SS	1x220-240 V~	1000	0,55	0,75	4,3	14	450
FEKA 600 T-NA	FEKA 600 T-NA SS	3x230-400 V~	970	0,55	0,75	1,7	-	_

SS: con eje motor de acero inoxidable especial.





### **BOMBAS SUMERGIBLES ESTACIONES AUTOMATICAS**



#### FEKA VS - VX **BOMBAS CENTRIFUGAS SUMERGIBLES**

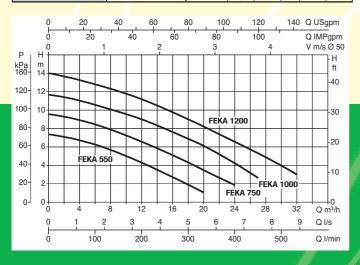
Bomba centrífuga sumergible de acero inoxidable con rodete vortex de acero microfun-dido (tecnopolímero para la versión VX), adecuada para la elevación de aguas negras y aguas residuales en general con sólidos de hasta 50 mm. Manija revestida de goma aislante. Eje motor de acero inoxidable AISI 316. Cierre mecánico doble con cámara de aceite interpuesta (aceite atóxico), de carbón/alumina en el lado del motor y carburo de silicio / carburo de silicio en el lado de la bomba. Tapa porta-cierre, caja motor, casquete Versione VX: Cuerpo de la bomba de tecnopolímero con inserción metálica roscada en la boca de impulsión, Rodete de tecnopolímero...

roscada en la boca de impulsión, Rodete de tecnopolimero..

Motor en seco, asincrónico, hermético, refrigerado por el líquido bombeado. Rotor montado sobre cojinetes de bolas engrasados de por vida, sobradamente dimensionados y seleccionados para garantizar un funcionamiento silencioso y una larga duración. Protección termoamperimétrica de serie para la versión monofásica, a cargo del usuario para la versión trifásica. Condensador permanente en la versión monofásica. Rango de funcionam: de 0 a 32 m³/h con altura de elevación de hasta 14 metros. Líquido bombeado: aguas negras y residuales en general, pero no agresivas. Rango de temperatura del líquido: de 0°C a +35°C para uso doméstico (EN 60335-2-41) de 0°C a +50°C para otras aplicaciones.

Temperatura ambiente máxima para el funcionamiento de la bomba con motor en la superficie: +40°C

	,		DATOS ELÉCTRICOS						
MODELO	ALIMENTACIÓN 50 HZ	P1 max	P2 No	minal	In	CONDENS.			
		W	kW	НР	Α	μF	VC		
FEKA VS/VX 550 M-NA	1x220-240 V~	927	0.55	0.75	4.2	20	450		
FEKA VS/VX 550 M-A	1x22U-24U V~	321	0,55	0,75	4,2	20	430		
FEKA VS/VX 550 T-NA	3x400 V~	900	0,55	0,75	1,64	-	-		
FEKA VS/VX 750 M-NA	1x220-240 V~	1111	0.75	1	F 10	00	450		
FEKA VS/VX 750 M-A	1X22U-24U V~		0,73	'	5,13	20	450		
FEKA VS/VX 750 T-NA	3x400 V~	1038	0,75	1	1,94	1	-		
FEKA VS/VX 1000 M-NA	1x220-240 V~	1469	1	1.36	0.00	٥٢	450		
FEKA VS/VX 1000 M-A	1X22U-24U V~	1409	'	1,30	6,63	25	450		
FEKA VS/VX 1000 T-NA	3x400 V~	1374	1	1,36	2,51	3	-		
FEKA VS/VX 1200 M-NA	1000 040 //	1000	10	1.0	0.00	20	450		
FEKA VS/VX 1200 M-A	1x220-240 V~	1936	1,2	1,6	8,63	30	450		
FEKA VS/VX 1200 T-NA	3x400 V~	1865	1,2	1,6	3,44	-	-		





#### **NOVABOX**

#### **ESTACIONES AUTOMATICAS RECOGIDA Y EVACUACION DE AGUAS RESIDUALES**

Estaciones automáticas recogida y evacuacion de aguas residuales domésticas procedentes de bañeras, lavabos, duchas y lavadoras situadas en sótanos o bien por debajo del nivel de la red de alcantarillado. Equipadas con una electrobomba NOVA 300 con 5 metros de cable de alimentación y enchufe instalado en una placa de tecnopolímero, caja de tecnopolímero con una capacidad de 30 litros y una válvula antirretroceso instalada en impulsión.

La estación de elevación se entrega con una bomba ensamblada y lista para su uso.

Rango de trabajo: de 1 a 75 m<sup>3</sup>/h con altura de elevación de hasta 6,9 metros. Rango de temperatura del líquido: + 50° C

+ 90°C tiempo máx. 3 min.

Grado de protección motor de la bomba: IP 68 - Clase de aislamiento del motor: F

	DATOS ELECTRICOS								
MODELO	ALIMENTACION 50 Hz	P1 MAX W		22 IINAL HP	In A	CONDEN µF	ISADOR Vc		
NOVABOX 30/300.1	1x220-240 V ~	350	0,22	0,3	1,5	8	450		

#### **FEKALIFT**

#### ESTACIONES DE ELEVACION PEQUEÑAS PARA RECOGIDA, **EVACUACION Y BOMBEO DE AGUAS RESIDUALES**

Se utilizan cuando el agua residual no puede evacuarse por gravedad. La estación de elevación se monta directamente en el WC y por lo tanto su empleo es independiente del tipo de tubería y de las conexiones utilizadas. Esta estación de elevación puede instalarse dondeguiera, cuando se requiere utilizar un baño adicional durante la cons-trucción de nuevas instalaciones, renovación y modificaciones estructurales. Según el modelo, pueden conectarse junto al WC una ducha, un bidé y un lavabo. La bomba incorpora un sistema de depuración por lo que la estación casi no requiere mantenimiento. Es fácil de instalar y también puede conectarse a un plato de ducha con una altura de desagüe de 12 cm.

Caudal Q: 42 m<sup>3</sup>/h

Altura de elevación H: 6,5 m de altura o 70 m de longitud

Clase de aislamiento: B Racor de impulsión: DN 25

		DATOS ELECTRICOS							
		ALIMENTACION P1 MAX 50 Hz		P2 NOMINAL		CONDENSADOR			
	****	W	kW	HP	Α	μF	Vc		
FEKALIFT 100	1x230 V ~	-	0,65	0,88	2,1	-	-		
FEKALIFT 200	1x230 V ~	_	0,65	0,88	2,1	-	-		