

La bomba **VH-oxigenadora**® sumergible por su ingenioso diseño (patentado) genera muy alta presión que obliga al fluido pasar a través de un dispositivo tubular angosto, ocasionando una fuerte corriente tipo **JET**, con presión negativa a la presión atmosférica y succiona aire hacia la cámara de mezclado formando un sinnúmero de pequeñas burbujas.

Avanzado diseño de la cámara de mezclado, que permite succionar el máximo de aire y producir una gran cantidad de pequeñas burbujas, lo que incrementa la tasa de inyección de oxígeno.

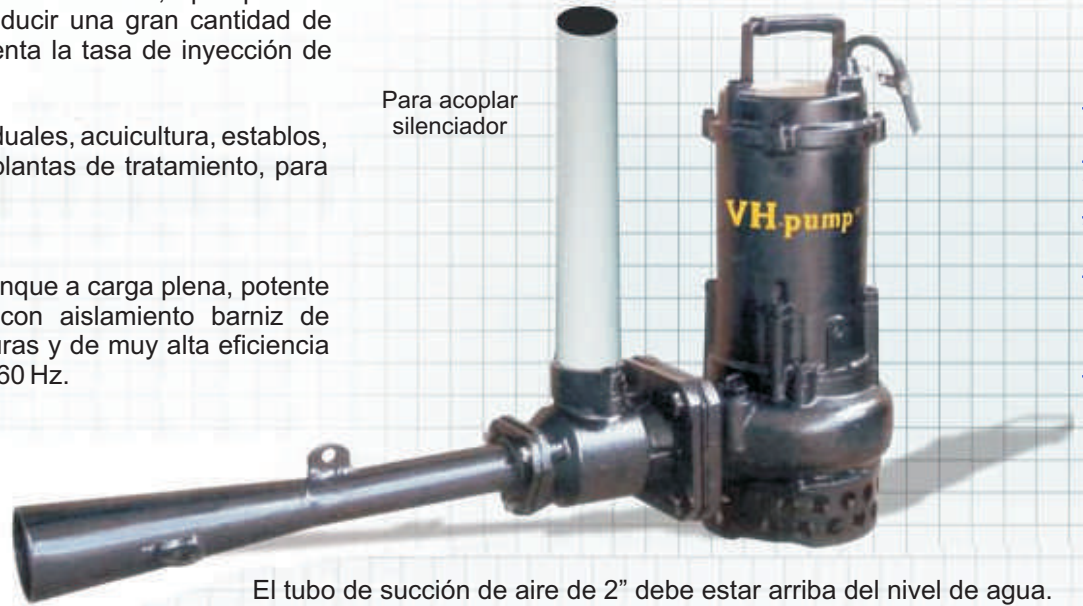
Utilizada para manejo de aguas residuales, acuicultura, establos, estanques, pozos, lagos, fuentes, plantas de tratamiento, para aguas de deshecho, cárcamos, etc.

## MOTOR

Motor eléctrico seco, de diseño arranque a carga plena, potente torque, de embobinado especial con aislamiento barniz de 200°C, que soporta altas temperaturas y de muy alta eficiencia para operar en voltajes de 220 volts, 60 Hz. Clasificación NEMA "F" 155°C.

## INYECCIÓN DE OXÍGENO EN AGUAS ESTANCADAS. VH-oxigenadora®

Evita acumulación de lama, moho en el fondo del agua y vuelve a dar un color transparente al estanque o lago artificial.

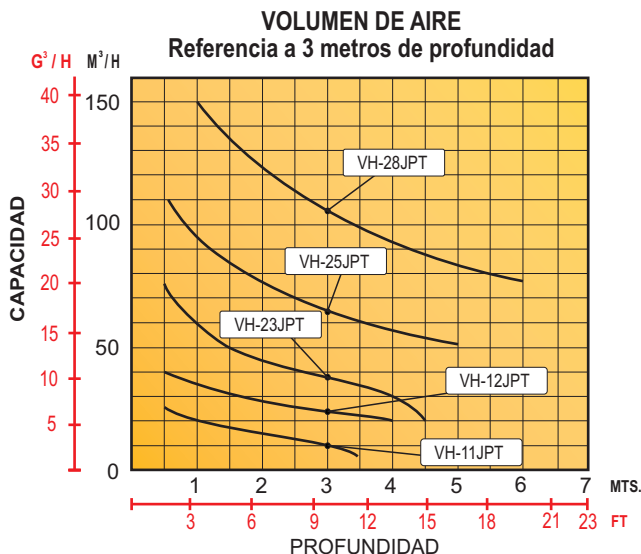


Para acoplar silenciador

El tubo de succión de aire de 2" debe estar arriba del nivel de agua. (No incluido)

MODELO	DIAMETRO NOMINAL DE SUCCION		CAPACIDADES DE BOMBEO				DIMENSIONES DEL TANQUE (MAX.)			MOTOR					DIMENSIONES DE BOMBA			DIAMETRO PASO DE SOLIDOS	LONGITUD DE CABLE	ACEITE REQUERIDO
	PULGADAS	MM.	VOLUMEN DE AIRE / PROFUNDIDAD DE AGUA	REFERENCIA INYECCIÓN DE OXIGENO	MAXIMA PROF.	CAPACIDAD	LARGO	ANCHO	ALTO	CORRIENTE	VOLTS.	HP.	R.P.M.	AMP.	DIAMETRO EXTERIOR	ALTURA	PESO SIN CABLE			
<b>TRIFASICAS</b>																				
VH-11JPT	1	25	10	0.35 ~ 0.45	3.5	21	3	2	4	CA 3-Fases	220	1	3600	3	29.2	53.9	35	20	10	0.600
VH-12JPT	1 ¼	32	24	1.1 ~ 1.3	4	40	4	3.5	4	CA 3-Fases	220	2	3600	5.7	33.0	53.3	45	20	10	0.800
VH-23JPT	2	50	38	1.9 ~ 2.2	4.5	60	5	5	4.5	CA 3-Fases	220	3	3600	8	53.4	62.3	79	35	10	1.350
VH-25JPT	2	50	64	2.9 ~ 3.4	5	90	6	6	5	CA 3-Fases	220	5	1800	13.5	53.4	64.3	86	35	10	1.350
VH-28JPT	2	50	105	6.1 ~ 7.0	6	120	7	7	6	CA 3-Fases	220	7 ½	1800	19.5	55.6	79.7	156	35	10	4.500

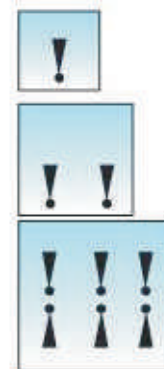
Curvas de bombeo



TANQUE RECTANGULAR



TANQUE CUADRADO



TANQUE CIRCULAR

