



LÍNEA  
**WQ**

## BOMBAS SUMERGIBLES PARA DRENAJE

- › Bombas sumergibles para drenaje de aguas cargadas
- › Aptas para aguas de infiltración, líquidos pluviales y cloacales
- › Con dispositivos triturador de partículas y fibras largas
- › Caudales hasta 96 m<sup>3</sup>/h y alturas hasta 15 m.c.a.
- › Capacidad de manejo de sólidos hasta 75 mm de diámetro
  - ›› Cuerpo de bomba de fundición gris
  - ›› Impulsor cerrado de fundición gris
  - ›› Motor monofásico o trifásico Ip68
  - ›› Sello mecánico doble de grafito vs carburo de silicio - lado motor y de carburo de silicio vs carburo de silicio - lado bomba.
  - ›› Interruptor de flotación en las versiones monofásicas



**CARACTERÍSTICAS Y MEDIDAS PRINCIPALES**

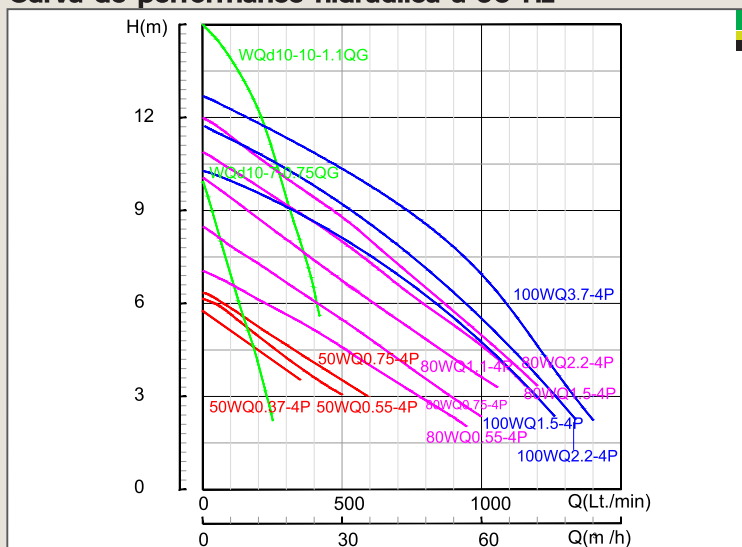
MODELO		POTENCIA HP	DIÁMETROS IMPULSIÓN	Ø MÁX PARTÍCULA EN SUSPENSIÓN (mm)	Q MÁX (m³/h)	H MÁX (m)	MEDIDAS L x A x H (mm)	Peso Kg
WQd10-7-0,75QG	220V 50Hz	1.00	2"	40	12	10.7	260x190x440	32
WQd10-10-1,1QG	220V 50Hz	1.50	2"	40	24	14.8	260x190x480	34
50WQ0,37-4P	220V 50Hz	0.50	2"	40	36	7.8	300x210x440	24
50WQ0,55-4P	220V 50Hz	0.75	2"	40	36	9.0	300x210x440	24
50WQ0,75-4P	220V 50Hz	1.00	2"	40	36	10.1	300x210x440	27
80WQ0,55-4P	220V 50Hz	0.75	3"	50	48	6.4	350x300x520	35
80WQ0,75-4P	220V 50Hz	1.00	3"	50	48	7.7	350x300x520	45
80WQ1,1-4P	220V 50Hz	1.50	3"	50	60	9.5	350x300x520	45
80WQ1,5-4P	380V 50Hz	2.00	3"	50	60	11.2	350x300x520	50
80WQ2,2-4P	380V 50Hz	3.00	3"	50	72	12.3	350x300x540	50
100WQ1,5-4P	380V 50Hz	2.00	4"	75	72	9.11	450x440x640	65
100WQ2,2-4P	380V 50Hz	3.00	4"	75	84	3.5	450x440x640	75
100WQ3,7-4P	380V 50Hz	5.00	4"	75	108	14.8	450x440x640	88

**Tabla de performance hidráulica a 50Hz**

Alturas expresadas en m.c.a.

MODELO	HP	Lts/min m³/h	Q-Caudal												
			50 3	100 6	200 12	300 18	400 24	500 30	600 36	800 48	1000 60	1200 72	1400 84		
WQd10-7-0,75QG	1,00	H	9,2	7,0	3,9										
WQd10-10-1,1QG	1,50		14,5	13,8	12,3	9,5	6,2								
50WQ0,37-4P	0,50		5,4	5,1	4,5	3,9									
50WQ0,55-4P	0,75		6,0	5,6	4,9	4,2	3,6	3,1							
50WQ0,75-4P	1,00		6,3	5,9	5,4	4,7	4,2	3,5	3,0						
80WQ0,55-4P	0,75		7,0	6,7	6,1	5,6	5,1	4,6	3,9	2,8					
80WQ0,75-4P	1,00		8,1	7,8	7,2	6,7	6,1	5,4	4,8	3,6	2,3				
80WQ1,1-4P	1,50		9,6	9,4	8,7	8,1	7,4	6,8	6,1	4,8	3,6				
80WQ1,5-4P	2,00		10,6	10,3	9,8	9,1	8,7	8,1	7,3	5,9	4,6				
80WQ2,2-4P	3,00		11,6	11,4	10,7	10,1	9,4	8,7	8,1	6,5	4,9	3,3			
100WQ1,5-4P	2,00		10,1	9,9	9,6	9,1	8,6	8,1	7,5	6,3	4,8	3,0			
100WQ2,2-4P	3,00		11,4	11,0	10,8	10,4	9,8	9,3	8,5	7,1	5,4	3,6			
100WQ3,7-4P	5,00		12,5	12,3	11,7	11,4	10,9	10,3	9,9	8,5	6,9	4,6	2,1		

**Curva de performance hidráulica a 50 Hz**



Tel/Fax: +54 3404 - 480715 / Av. Jorge Newbery 372 (S2252 BMQ)  
 Gálvez, S.F. Argentina / ventas@motoresczerweny.com.ar  
 www.motoresczerweny.com.ar



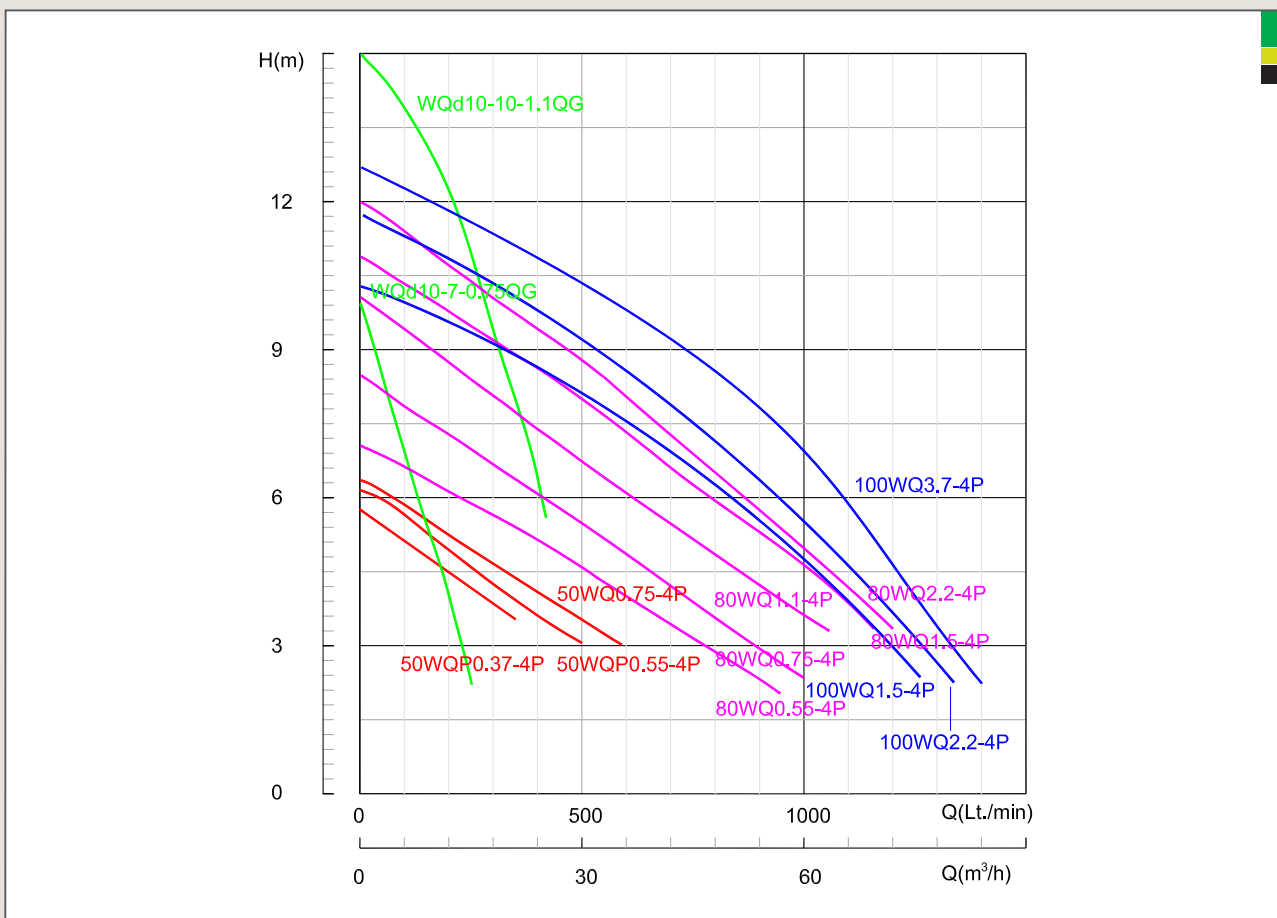
LÍNEA WQ



**Tabla de performance hidráulica a 50Hz**  
Alturas expresadas en m.c.a.

MODELO	HP	Lts/min m³/h	Q-Caudal										
			50 3	100 6	200 12	300 18	400 24	500 30	600 36	800 48	1000 60	1200 72	1400 84
WQd10-7-0,75QG	1,00	H	9,2	7,0	3,9								
WQd10-10-1,1QG	1,50		14,5	13,8	12,3	9,5	6,2						
50 WQP0,37-4P	0,50		5,4	5,1	4,5	3,9							
50 WQP0,55-4P	0,75		6,0	5,6	4,9	4,2	3,6	3,1					
50 WQP0,75-4P	1,00		6,3	5,9	5,4	4,7	4,2	3,5	3,0				
80 WQ0,55-4P	0,75		7,0	6,7	6,1	5,6	5,1	4,6	3,9	2,8			
80 WQ0,75-4P	1,00		8,1	7,8	7,2	6,7	6,1	5,4	4,8	3,6	2,3		
80 WQ1,1-4P	1,50		9,6	9,4	8,7	8,1	7,4	6,8	6,1	4,8	3,6		
80 WQ1,5-4P	2,00		10,6	10,3	9,8	9,1	8,7	8,1	7,3	5,9	4,6		
80 WQ2,2-4P	3,00		11,6	11,4	10,7	10,1	9,4	8,7	8,1	6,5	4,9	3,3	
100 WQ1,5-4P	2,00		10,1	9,9	9,6	9,1	8,6	8,1	7,5	6,3	4,8	3,0	
100 WQ2,2-4P	3,00		11,4	11,0	10,8	10,4	9,8	9,3	8,5	7,1	5,4	3,6	
100 WQ3,7-4P	5,00		12,5	12,3	11,7	11,4	10,9	10,3	9,9	8,5	6,9	4,6	2,1

**Curva de performance hidráulica a 50 Hz**



Tel/Fax: +54 3404 - 480715 / Av. Jorge Newbery 372 (S2252 BMQ)  
Gálvez, S.F. Argentina / ventas@motoresczerweny.com.ar  
www.motoresczerweny.com.ar

