Serie RWQ 1500 - 2000 - 2500 - 3000 - 4000

APLICACIONES:

Idóneas para el bombeo de aguas sucias, residuales e industriales con bajo contenido de sólidos abrasivos (<1g/l) y niveles de pH entre 6 y 11. La bomba debe estar completamente sumergida para asegurar el enfriamiento. El sistema hidráulico VORTEX garantiza un paso libre de cuerpos sólidos de igual diámetro a la aspiración y a la impulsión.

CARACTERÍSTICAS:

- Cuerpo de bomba: Fundición EN-GJL-250
- Impulsor: Fundición EN-GJL-250
- Unidad de motor: Fundición EN-GJL-250
- Eje: Inox Aisi-420
- Tensión estándar: 1x230V-50Hz y 3x400V (opcional 3x230V)
- Ejecuciones:
  MA - Monofásica con boya
  M - Monofásica
  TA - Trifásica con boya
  T - Trifásica
- Cierre mecánico lado motor
- Cierre mecánico lado bomba
- Bajo demanda todos los modelos se suministran con recubrimiento cerámico para el bombeo de abrasivos.



RWQ 1500



RWQL 2000



RWQ 2000



RWQ 3000/4000

RWQ-1506	RWQ-1508/1512/1515	RWQ-2000/2500/3000/4000
Cerámica / grafito	NBR Silicio / Silicio	Alúmina / Carbón Silicio / Silicio

	RWQ-1500 GVQ-2000	RWQ-2000	RWQ-2500	RWQ-3000	RWQ-4000
Caudal máx.[m^3/h]:	26,0	40,8	54,6	118,0	132,0
Altura máx. [m]:	17,0	17,5	19,2	33,0	40,0
Abertura paso sólidos [mm]	40*	48	65	80	90

*La abertura de paso de la RWQ-1506 es de 32 mm

MODELO/CARACTERÍSTICAS

Tipo	Alimentación 50 Hz	kW	HP	Corriente absorbida [A]	Peso Kg	m^3/h	0	4	8	12	16	17	20	21,5	24	26
						l/min	0	67	133	200	267	283	333	358	400	433
RWQ-1506-2M	1x230	0,37	0,5	3,5	15	H [m]	8,8	7,7	6,2	4,5	2,6	2				
RWQ-1506-2MA																
RWQ-1506-2T	3x400			1,2												
RWQ-1508-2M	1x230	0,6	0,8	4,5	23		12,1	10,8	9,2	7,3	5,1	4,6	2,8			
RWQ-1508-2MA																
RWQ-1508-2T	3x400			1,6	22,5											
RWQ-1508-2TA																
RWQ-1512-2M	1x230	0,9	1,2	7,0	24		14,1	12,5	10,8	8,8	6,7	6,2	4,3	3,2		
RWQ-1512-2MA																
RWQ-1512-2T	3x400			2,2												
RWQ-1512-2TA																
RWQ-1515-2M	1x230	1,1	1,5	7,7	24,5		17	16,3	15	13	10,4	9,7	7,3	6	3,9	2
RWQ-1515-2MA																
RWQ-1515-2T	3x400			2,9												
RWQ-1515-2TA																

Tipo	Alimentación [V]	kW	HP	Corriente absorbida [A]	Peso Kg	m³/h	0	2	5	8	12	15	17	18	20	21	24	26
						l/min	0	33	83	133	200	250	283,3	300	333,3	350	400	433,3
GVQ-1506 2M	1x230	0,4	0,55	3,5	15	H [m]	9	8,4	7,4	6,3	4,5	3,1	2					
GVQ-1506 2T	3x400			1,2														
GVQ-1508 2M	1x230	0,6	0,8	4,5	23		12,1	11,5	10,5	9,2	7,4	5,6	4,5	3,9	2,6			
GVQ-1508 2T	3x400			1,6	22,5													
GVQ-1512 2M	1x230	0,9	1,2	6,5	24		14,1	13,3	12	10,7	8,8	7,4	6,3	5,7	4,5	3,8		
GVQ-1512 2T	3x400			2														
GVQ-1515 2M	1x230	1,1	1,5	7,7	24,5		17	16,8	16	15	13	11	9,6	8,9	7,4	6,5	3,9	2
GVQ-1515 2T	3x400			2,8														

Tipo	Alimentación 50 Hz	kW	HP	Corriente absorbida [A]	Peso Kg	m³/h	0	4	8	12	16	20	24	28	32
						l/min	0	67	133	200	267	333	400	467	533
RWQL-2008-2M	1x230	0,6	0,8	4,5	24	H (m)	9	7,4	6	4,6	3,4	2,3	1,3		
RWQL-2008-2T	3x400			1,6											
RWQL-2012-2M	1x230	0,9	1,2	6,5	25		11,1	9,7	8,3	6,9	5,6	4,3	3,2	2,2	
RWQL-2012-2T	3x400			2											
RWQL-2015-2M	1x230	1,1	1,5	7,7	25,5		12,9	11,2	9,8	8,4	5,1	5,8	4,6	3,4	2,4
RWQL-2015-2T	3x400			2,8											

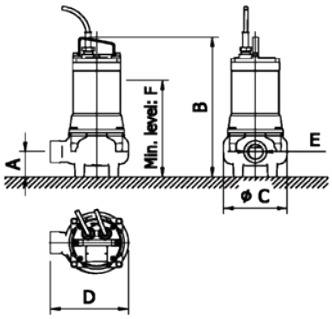
Tipo	Alimentación 50 Hz	kW	HP	Corriente absorbida [A]	Peso Kg	m³/h	0	5	10	15	20	25	29,3	32	35	40,6
						l/min	0	83	167	250	333	417	488	533	583	677
RWQ-2025-2T	3x400	1,8	2,5	4,8	35,7		15,8	14,1	12,7	11,3	9,7	8	6,4	5,7	4,3	2,2
RWQ-2030-2T	3x400	2,2	3	5,5	36		17,5	15,7	14,1	12,7	11,2	7,2	7,2	9,2	6,8	3,2
RWQ-2015-4T	3x400	1,1	1,5	3,5	37,7		7,3	6,7	6,2	5,3	4,3	3,4	2,4			

Tipo	Alimentación 50 Hz	kW	HP	Corriente absorbida [A]	Peso Kg	m³/h	0	5	10	15	20	25	30	38	40	46	52	54,6	68	76	90
						l/min	0	83	167	250	333	417	500	633	667	767	867	910	1.133	1.267	1500
RWQ-2515-2M	1x230	1,1	1,5	7,3	55	H (m)	10,7	10	9,2	7,8	6,5	5,2	3,9	2,2							
RWQ-2515-2T	3x400			3,5																	
RWQ-2525-2T	3x400	1,8	2,5	4,4	57		14,9	14,2	12,9	11,3	10	8,8	7,2	4,7	4,1	2,4					
RWQ-2530-2T	3x400	2,2	3	5,4	58		17,5	16,3	14,8	13,5	12	10,8	9,2	7	6,3	4,5	2,5				
RWQ-2540-2T	3x400	3	4	6,8	62		19,2	17,5	16,3	14,8	13,5	12,1	10,6	8,2	7,6	5,6	3,5	2,8			
RWQ-2550-2T	3x400	3,7	5,	9,5	80		24,1	23,2	22,2	21,5	20,4	19,2	18,2	16,5	16	14,6	13	12,2	8,3	6,5	
RWQ-2575-2T	3x400	5,5	7,5	12,5	85		30,2	29	28,1	27	26	25	24	22	21,8	20,2	18,8	18	13,8	10,7	4
RWQ-2515-4M	1x230	1,1	1,5	7	58		9,3	8,8	8,1	7,4	6,6	5,7	4,8	3	2,4						
RWQ-2515-4T	3x400	1,1	1,5	3,2																	
RWQ-2525-4T	3x400	1,8	2,5	4,4	62		9,9	9,2	8,7	8,1	7,5	6,8	5,5	3,7	3,2						
RWQ-2530-4T	3x400	2,2	3	5,4	66		12,5	11,8	11,3	10,8	10,3	9,6	8,6	6,8	6,4	4,8	3,4	3			
RWQ-2540-4T	3x400	3	4	7	83		12,3	11,8	11,5	11	10,6	10	9,5	8,5	8,2	7,4	6,5	6	3,8	2,4	

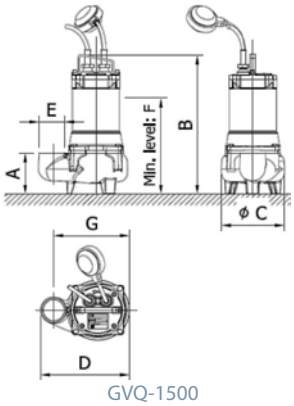
Tipo	Alimentación 50 Hz	kW	HP	Corriente absorbida [A]	Peso Kg	m^3/h	0	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120
						l/min	0	167	333	500	667	833	1.000	1.167	1.333	1.500	1.667	1.833	2.000
RWQ-3030-2T	3x400	2,2	3	5,3	71		14,8	13,2	11,1	8,7	6,3	4,2	2,9						
RWQ-3040-2T	3x400	3	4	6,8	75		17,5	15,7	13,7	11,2	8,7	6,1	3,7						
RWQ-3055-2T	3x400	4	5,5	10	103		20,2	18,6	16,8	15	13	11	9	7	5,2				
RWQ-3075-2T	3x400	5,5	7,5	12,5	108		25	24	21,4	19,2	16,8	14,2	12	9,6	7,4	5,8			
RWQ-3100-2T	3x400	7,5	10	16,8	110		29,5	27,8	26	24	21,8	19,6	16,8	14,3	12	9,5			
RWQ-3015-4T	3x400	1,1	1,5	3	70	H (m)	8,7	8	6,7	5,1	3,5	2							
RWQ-3020-4T	3x400	1,5	2	3,5	74		9,4	9	7,9	6,5	4,8	3,3	2,3						
RWQ-3030-4T	3x400	2,2	3	5,2	76		11,6	11,5	10,7	9,2	7,5	5,7	4,1	2,8					
RWQ-3040-4T	3x400	3	4	6,5	107		12,5	12,1	11,3	10	8,6	7	5,5	4,2	3,1	2,5			
RWQ-3055-4T	3x400	4	5,5	8,8	108		14	13,6	12,9	11,8	10,4	8,9	7,2	5,7	4,4	3,4	2,9		

Tipo	Alimentación 50 Hz	kW	HP	Corriente absorbida [A]	Peso Kg	m^3/h	0,0	10,0	20,0	40,0	50,0	60,0	80,0	90,0	100,0	110,0	120,0	130,0	150,0	180,0
						l/min	0	167	333	667	833	1.000	1.333	1.500	1.667	1.833	2.000	2.167	2500	3000
RWQ-4055-2T	3x400	4	5,5	10	105		21	20	18,5	14,9	13	10,9	7							
RWQ-4075-2T	3x400	5,5	7,5	13	110		25,1	23,8	22,2	18,5	16,2	14,2	9,9	7,9	6					
RWQ-4100-2T	3x400	7,5	10	17	112		29,8	28,5	26,8	22,9	20,8	18,4	13,6	11,2						
RWQ-4040-4T	3x400	3	4	7	108	H (m)	11,8	11,5	11	9,2	8	6,6	3,8	2,5						
RWQ-4055-4T	3x400	4	5,5	8,2	110		13	12,9	12,5	11	9,9	8,8	6,3	5	3,7	2,6				
RWQ-4075-4T	3x400	5,5	7,5	11,3	220		16	15,8	15,3	14	13,3	12,4	10,3	9,2	8	7	6	5		
RWQ-4100-4T	3x400	7,5	10	14,3	220		19	19,9	19,8	17,8	17	16,3	14,5	13,5	12,5	11,4	10,4	9,2		

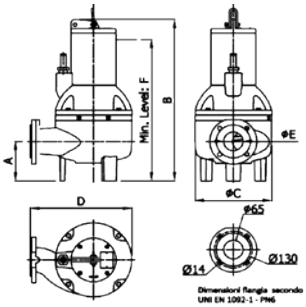
DIMENSIONES Y PESOS



RWQ-1500

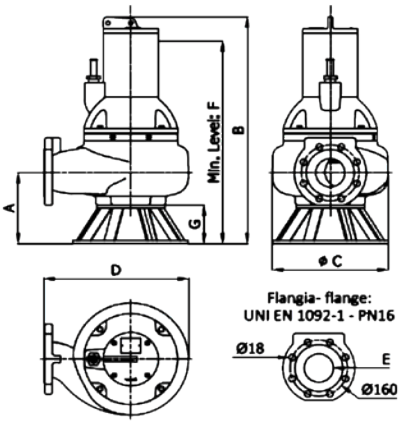


GVQ-1500

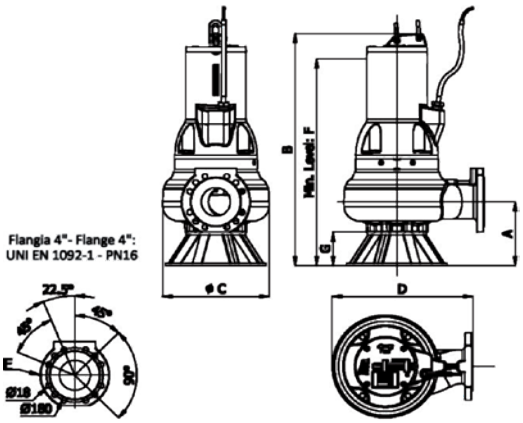


RWQ-2000/RWQL- 2000 / RWQ-2500

Tipo	Dimensiones en mm (excepto E)						
	A	B	C	D	E	F	G
RWQ-1506	68	376	165,5	203	1"½	260	-
RWQ-1508/1512/1515	68	451	165,5	203	1"½	305	-
GVQ-1506	111	376,5	165	234	2"	260	198,5
GVQ-1508/1512/1515	111	453	165	234	2"	305	198,5
RWQL-2008/2012/2015	80	489	190	239	DN 50	323	-
RWQ-2025/2030	95	467	226	279	DN 50	400	-
RWQ-2515/2525/2530/2540/2550/2575	138	565	260	344	DN 65	495	-



RWQ-3000



RW/RWQ-4000

Tipo	Dimensiones en mm (excepto E)						
	A	B	C	D	E	F	G
RWQ-3015/3020/3030/3040/3055/3075/3100	202	565	321	401	DN 80	580	110
RWQ-4055/4075/4100-2T	210	763	338	447	DN 100	679	110
RWQ-4040/4055-4T	210	763	338	447	DN 100	679	110
RWQ-4075/4100-4T	253	1013	390	490	DN 100	800	130