

SAER[®]
ELETTROPOMPE

**ELETTROPOMPE
CENTRIFUGHE
VOLUMETRICHE
AUTOADESCANTI**

**CENTRIFUGAL
VOLUMETRIC
SELF-PRIMING
ELECTRICPUMPS**

50Hz



Elettropompe a canali periferici - *Peripheral electric pumps*

Serie KF Series

≈ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A			U.S. g.p.m. m³/h l/min	0	2,6	5,3	7,9	10,5	13,2	15,8	18,5	
		kW	kW	HP		μF	V		0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	
									0	10	20	30	40	50	60	70	
KF 0	1 x 230 V	0,51	0,37	0,5	2,3	10	450	H (m)	30	24	18	11	4				
KF 0	3 x 230-400 V	0,51	0,37	0,5	1,7/1				30	24	18	11	4				
KF 3	1 x 230 V	1,2	0,55	0,75	5,5	16	450		62	50	36	26	17	6			
KF 3	3 x 230-400 V	0,9	0,55	0,75	4,2/2,4				62	50	36	26	17	6			
KF 4	1 x 230 V	1,43	0,75	1	6,8	20	450		76	63	46	33	22	11			
KF 4	3 x 230-400 V	1,1	0,75	1	4,8/2,8				76	63	46	33	22	11			
KF 5	1 x 230 V	1,9	1,1	1,5	9	31,5	450		73	68	61	52	43	33	23	13	
KF 5	3 x 230-400 V	1,8	1,1	1,5	6/3,5				73	68	61	52	43	33	23	13	
KF 6	1 x 230 V	2,3	1,5	2	11,5	40	450		88	82	73	63	52	41	29	18	
KF 6	3 X 230-400 V	2,1	1,5	2	11				88	82	73	63	52	41	29	18	
KF 1	1 x 230 V	0,51	0,37	0,5	2,3	10	450		40	32	25	17	9				
KF 1	3 X 230-400 V	0,51	0,37	0,5	1,7/1				40	32	25	17	9				
KF 2	1 x 230 V	1,2	0,55	0,75	5,5	16	450		54	49	42,5	37	29	21	13		
KF 2	3 X 230-400 V	0,9	0,55	0,75	4,2/2,4				54	49	42,5	37	29	21	13		

Elettropompe centrifughe monogiranti - *Electric single impeller centrifugal pumps*

Serie CM Series

≈ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A			U.S. g.p.m. l/min	0	5,3	10,5	13,2	15,8	21,1	26,4	31,7	35,2	
									m³/h	0	1,2	2,4	3	3,6	4,8	6	7,2	8
CMP	1 x 230 V	0,65	0,37	0,5	3	10	450	H (m)	24	22	20	19	17	16				
CMP	3 x 230-400 V	0,55	0,37	0,5	2,5/1,4				24	22	20	19	17	16				
CMP 76	1 x 230 V	1	0,55	0,75	4,5	16	450		30	29	28	27	26	23,7	21			
CMP 76	3 x 230-400 V	0,76	0,55	0,75	3,2/1,8				30	29	28	27	26	23,7	21			
CMP 79	1 x 230 V	1,25	0,75	1	6	20	450		35	33	32	31	30	28	26			
CMP 79	3 x 230-400 V	1,05	0,75	1	4,7/2,7				35	33	32	31	30	28	26			
CM 1	1 x 230 V	1,9	1,1	1,5	9	31,5	450		44	42	39,5	38	36,5	33,5	30	21		
CM 1	3 x 230-400 V	1,87	1,1	1,5	6/3,5				44	42	39,5	38	36,5	33,5	30	21		
CM 1B	1 x 230 V	2,5	1,6	2,2	10,6	40	450		52	50	47	46	44,5	41	37	32		
CM 1B	3 x 230-400 V	2,1	1,6	2,2	8,3/4,8				52	50	47	46	44,5	41	37	32		
CM 1C	1 x 230 V	3,08	2,2	3	13,7	50	450		59	57	54,5	53,5	52	48,5	45	39	35	
CM 1C	3 x 230-400 V	2,8	2,2	3	9,7/5,6				59	57	54,5	53,5	52	48,5	45	39	35	

Elettropompe centrifughe bigiranti contrapposte - *Electric centrifugal pumps with two opposite impellers*

Serie FC Series

≈ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max		P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A			U.S. g.p.m. m³/h l/min	0 4,4 8,8 13,2 17,6 22 26,4 30,8 35,2 39,6 44 52,8 61,6 70,4 79,2																	
		kW	HP	kW	HP		μF	V		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	16	18			
FC 20-2B	1 x 230 V	0,95	0,55	0,75		4,2	16	450	H (m)	39	36	32,5	28	21,5	13												
FC 20-2B	3 x 230-400 V	0,76	0,55	0,75		3,3/1,9				39	36	32,5	28	21,5	13												
FC 20-2A	1 x 230 V	1,4	0,75	1		6,4	20	450		46	43,5	40,5	36	30,5	23,5												
FC 20-2A	3 x 230-400 V	1,1	0,75	1		4,8/2,8				46	43,5	40,5	36	30,5	23,5												
FC 25-2D	1 x 230 V	1,9	1,1	1,5		9,5	31,5	450		44	43,5	42	40,5	38	35	30	23,5										
FC 25-2D	3 x 230-400 V	1,87	1,1	1,5		6/3,5				44	43,5	42	40,5	38	35	30	23,5										
FC 25-2F	1 x 230 V	2,1	1,1	1,5		9,8	31,5	450		51	49	47	45	42,5	40	38	34										
FC 25-2F	3 x 230-400 V	2,03	1,1	1,5		7,3/4,2				51	49	47	45	42,5	40	38	34										
FC 25-2C	1 x 230 V	2,6	1,5	2		12	40	450		52,5	51	49,5	48	45	44	41	36	33									
FC 25-2C	3 x 230-400 V	2,3	1,5	2		8,6/5				52,5	51	49,5	48	45	44	41	36	33									
FC 25-2E	1 x 230 V	2,6	1,5	2		12	40	450		61,5	58	55	52	47,5	45	41,5	39	34									
FC 25-2E	3 x 230-400 V	2,4	1,5	2		9,1/5,3				61,5	58	55	52	47,5	45	41,5	39	34									
FC 25-2B	3 x 230-400 V	3,1	2,2	3		10/5,8				64	59	57	54,5	51	47	42,5	36,5										
FC 25-2A	3 x 230-400 V	3,6	3	4		12/7				70			66	64	62	59,5	56,5	52,5	48	42,5							
FC 30-2C	3 x 230-400 V	5,3	4	5,5		16/9,3				74				70	67	65	63	62	60	58	52	45					
FC 30-2D	3 x 230-400 V	5,3	4	5,5		16/9,3				83				79	77	75	73	70,5	68	65	59	52	44				
FC 30-2B	3 x 400-690 V	7	5,5	7,5		11/6,4				89				86	84	82	80	78	76	74	69	62	56				
FC 30-2A	3 x 400-690 V	8	7,5	10		13,4/7,8				96					93	91	88	87	85	83	77	72	66	58			

Elettropompe centrifughe multicellulari - *Electric centrifugal pumps multi-stage*

Serie CB Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A			U.S. g.p.m. m³/h l/min																
			kW	HP		µF	V		0	4,4	8,8	13,2	17,6	22	26,4	30,8	35,2	39,6	44	52,8	61,6	66		
									0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	15		
CB 40	1 x 230 V	2.05	1,1	1,5	9.5	31.5	450	H (m)	41	42	42	42	41	40	38	36	33	30	25	15				
CB 40	3 x 230-400 V	1.55	1,1	1,5	6.4/3.7				41	42	42	42	41	40	38	36	33	30	25	15				
CB 50	1 x 230 V	2.5	1,5	2	10.5	40	450		50	49	49	49	49	48	47	45	42	40	36	28	17			
CB 50	3 x 230-400 V	2.35	1,5	2	9/5.2				50	49	49	49	49	48	47	45	42	40	36	28	17			
CB 60	1 x 230 V	3,6	2,2	3	17,2	60	450		64	62	61	59	57	55	51	48	44	40	35	23	8			
CB 60	3 x 230-400 V	3,3	2,2	3	10,6/6,1				64	62	61	59	57	55	51	48	44	40	35	23	8			

Elettropompe centrifughe monogiranti - *Electric single impeller centrifugal pumps*

Serie BP Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A			U.S. g.p.m. m³/h l/min																								
			kW	HP		μF	V		0	13	22	26	31	40	44	53	66	79	88	110	132	141	158	176	198							
									0	3	5	6	7	9	10	12	15	18	20	25	30	32	36	40	45							
BP 3	1 x 230 V	1,4	0,75	1	6,6	25	450	H (m)	21,5	20,6	20	19,5	19,3	18,5	18	17,3	16	14	12	8												
BP 3	3 x 230-400 V	1,06	0,75	1	4,8/2,8				21,5	20,6	20	19,5	19,3	18,5	18	17,3	16	14	12	8												
BP 4	1 x 230 V	2	1,1	1,5	8,8	31,5	450		22					21,4	21	20,6	20	19	18,2	15	11,5	10										
BP 4	3 x 230-400 V	1,45	1,1	1,5	6/3,5				22					21,4	21	20,6	20	19	18,2	15	11,5	10										
BP 5	1 x 230 V	2,6	1,5	2	12,6	40	450		24							23,5	23	22	21,5	19	15	14	9	6								
BP 5	3 x 230-400 V	2,1	1,5	2	8,5/4,9				24							23,5	23	22	21,5	19	15	14	9	6								
CMK	1 x 230 V	1,9	1,5	2	9,5	40	450		13									12	11	10	9	8	7	5,5	3							
CMK	3 x 230-400 V	1,7	1,5	2	6/3,5				13									12	11	10	9	8	7	5,5	3							

Serie BP Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m. m³/h																					
	kW	HP	l/min	0	26	40	53	66	79	92	106	119	132	145	159	185	211	238	264	277	291	317	343	370
					6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42	48	54	60	63	66	72	78	84
BP 6C	0,55	0,75	H (m)	12,6	12,3	11,9	11,5	10,8	9,8	8,6	7,1	5,4												
BP 6B	0,75	1		14,5	14,4	14,3	14	13,5	12,7	11,7	10,5	9	7,2											
BP 6A	0,9	1,2		16	16	16	15,9	15,5	14,8	14	12,9	11,5	10,1	8,5										
BP 7D	1,1	1,5		12,7	12,7	12,6	12,5	12,3	12,1	12	11,7	11,4	11	10,5	9,6	8,3	6,7	5	2,9					
BP 7C	1,5	2		15,9	15,9	15,9	15,7	15,5	15,3	15,2	14,8	14,6	14,1	13,7	12,8	11,5	10	8,2	6,1					
BP 7B	2,2	3		19,4	19,4	19,4	19,2	19	18,8	18,7	18,4	18	17,6	17,2	16,3	15	13,4	11,7	9,6	8,5				
BP 7A	3	4		22,4	22,4	22,4	22,2	22	21,8	21,7	21,4	21	20,8	20,2	19,6	18	16,4	14,7	12,6	11,5	10,3			
BP 8C	3	4		16,5										16,5	16,4	16,2	15,8	15,3	14,7	14,3	14	13,2	12,3	11,4
BP 8B	4	5,5		18,5										18,5	18,4	18,2	17,8	17,3	16,7	16,3	16	15,2	14,3	13,4
BP 8A	5,5	7,5		20,5										20,5	20,4	20,2	19,8	19,3	18,7	18,3	18	17,2	16,3	15,4



Elettropompe centrifughe monogiranti - *Electric single impeller centrifugal pumps*

Serie BP

Series

≈ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~						Is / In	U.S.g.p.m. m ³ /h l/min	0	17	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154
			Δ	Y	Δ	Y	Δ	Δ			0	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35
			220-380V	240-415V	380V	400V	415V	0			67	100	133	167	200	233	267	300	333	417	500	583	
											H (m)	28	27,4	27	26,3	25,6	24,8	23,4	22,3	20,7	18,5		
BP 9C	1,5	2	7,7-4,5	7,2-4,1					7		28	27,4	27	26,3	25,6	24,8	23,4	22,3	20,7	18,5			
BP 9B	2,2	3	9,7-5,6	8,9-5,1					6,8		33,4	32,6	32,2	31,5	30,7	29,7	28,7	27,4	25,8	23,7			
BP 9A	3	4	11,5-6,7	10,6-6,1					7,6		37	36,5	36	35,4	34,7	33,8	32,8	31,6	30,1	28,3			
BP 10NC	4	5,5	15,6-9	14,2-8,2					8,4		44,5		43	42,6	42	41,6	41	40,2	39,6	36,5	30,7		
BP 10NB	5,5	7,5			10,8	10,3	9,9	8,6			53,6		53	52,8	52,5	51,7	51,1	50,2	49,8	47,4	43	35	
BP 10NA	7,5	10			15,5	14,7	14,2	8,3			63		62,8	62,6	62,5	62,3	62,2	62	60,6	59,5	57,5	49,7	38,6

Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~					Is/ In	U.S.g.p.m. m³/h l/min	0	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220		
			Δ Y	Δ Y	Δ	Δ	Δ			0	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50		
	220-380V	240-415V	380V	400V	415V																			
	kW	HP																						
BP 11NC	3	4	11,5-6,7	10,6-6,1				7,6	H (m)	31,5	30,8	30,6	30,5	30,3	30,2	29,8	28	27,5	26,5					
BP 11NB	4	5,5	16-9,2	14,7-8,5				8,3		35,5		35	34,9	34,7	34,3	33,7	33	31,7	30	28,5				
BP 11NA	5,5	7,5			10,8	10,3	9,9	8,6		38,6		38	37,8	37,6	37,5	37,3	36,2	35,5	34	32,5	30,8			
BP 12C	4	5,5	15,6-9	14,2-8,2				8,4		45		43,9	43,7	43,5	42,2	41,2	37,3	33,5	28,2					
BP 12B	5,5	7,5			10,8	10,3	9,9	8,6		47,5		47,4	47,3	47,1	46,9	45,6	42,5	39,9	35,6					
BP 12A	7,5	10			15,5	14,7	14,2	8,3		57,5		56,9	56,7	56,5	56	55,1	53	50	46,5	39,5	31,7	21		

Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~			Is / In	U.S.g.p.m.	0	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330
			m³/h	0	25		30	35	40	45	50	55	60	65	70	75			
	kW	HP	Δ 380V	Δ 400V	Δ 415V		l/min	0	417	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250
							H (m)	31,5	31	30,1	28,9	27,6	26	25	23	20	18		
BP 13B	5,5	7,5	10,8	10,3	9,9	8,6		31,5	31	30,1	28,9	27,6	26	25	23	20	18		
BP 13A	7,5	10	15,5	14,7	14,2	8,3		39,4	39	38,4	37,6	36,6	36	34,5	32,8	30,5	28,5		
BP 14C	9	12,5	18	17,1	16,5	8,6		51,2	48	48,2	47	45,5	43,8	41,5	39	36,5	33	28,7	
BP 14B	11	15	21,1	20	19,3	6,3		57,5	55,1	54,2	53	51,5	49,8	47,5	45	42,5	39,4	35,2	
BP 14A	15	20	28,2	26,8	25,8	6,6		61	59	58,2	57	55,5	54	52	49,5	47	44	40,1	35,5

Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~			Is / In	U.S.g.p.m. m³/h l/min	0	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330	352	396	440	484	528
			Δ	Δ	Δ			0	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120
			380V	400V	415V			0	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000
BP 15C	9	12.5	18	17,1	16,5	8,6	H (m)	31,8	31,3	30,8	30,6	30,2	29,8	29,6	29,1	28,3	27,7	26,8	26,1	24,2	22,1	19,3	
BP 15B	11	15	21,1	20,0	19,3	6,3		39,3	38,8	38,6	38,3	38	37,8	37,5	37	36,7	36,2	35,8	35	33,5	31,6	29,2	
BP 15A	15	20	28,2	26,8	25,8	6,6		41,5	41,5	41,3	41,2	41	40,8	40,4	40,2	39,9	39,3	38,9	38,2	36,7	34,7	32	28,5
BP 16C	15	20	28,2	26,8	25,8	6,6		41					40	39,6	39	38,5	37,8	37	36	33,9	31	27	
BP 16B	18,5	25	36	34,2	32,9	8,2		48					47,9	47,3	47	46,9	46,2	45,8	45	42,8	40	36,9	33
BP 16A	22	30	42,1	40,0	39	8,5		54					55,1	55	54,9	54,2	54	53,5	53	51,5	49,5	47	44,2

Tipo Type	Motore Motor		In (A) 3~			Is / In	U.S.g.p.m. m³/h l/min	0	286	308	330	352	396	440	484	528	572	616	660	726	792	858	924
			Δ	400V	415V			0	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	165	180	195	210
			380V					0	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2750	3000	3250	3500
								H (m)	19,2	18,5	17,7	17,1	16,3	15,5	14	13,1	12	10,6					
BP 17G	5,5	7,5	10,8	10,3	9,9	8,6																	
BP 17F	7,5	10	15,5	14,7	14,2	8,3																	
BP 17E	9	12,5	18	17,1	16,5	8,6																	
BP 17D	11	15	21,1	20,0	19,3	6,3																	
BP 17C	15	20	28,2	26,8	25,8	6,6																	
BP 17B	18,5	25	36	34,2	32,9	8,2																	
BP 17A	22	30	42,1	40,0	39	8,5																	



Elettropompe autoadescanti - Electric self priming pumps

Serie M

Series

≅ 2850 1/min



DATI IDRAULICI POZZO Ø 4"

HYDRAULIC DATA WELL Ø 4"

Tipo Type	Tipo eiettore Ejector type	Potenza Power kW HP		Profondità di aspirazione Suction depth (m)	Prevalenza manometrica totale in m. / Total manometric head in mt.									
					27	30	33	36	39	42	45	48	51	54
					Portata in l/h. / Capacity in lt/h.									
M 90	P 20	0,55	0,75	9	1560	1180	890	600						
				12		1180	890	600	360					
				15			890	600	360	160				
				18				600	360	160				
	P 30	0,55	0,75	9			990	760	545	320	150			
				12				760	545	320	150			
				15					545	320	150			
				18						320	150			
M 100	P 20	0,75	1	21						150				
				9		2060	1710	1400	1080	830	600			
				12			1710	1400	1080	830	600			
				15				1400	1080	830	600	410		
				18					1080	830	600	410	180	
				21					1080	830	600	410	180	
				9			1480	1260	1020					
				12				1260	1020					
	P 30	0,75	1	15						720				
				18						720	560			
				21						720	560	390		
				24							560	390	220	100
				9										
				12										
				15										
				18										

Serie M

Series

≅ 2850 1/min



DATI IDRAULICI POZZO Ø 4"

HYDRAULIC DATA WELL Ø 4"

Tipo Type	Tipo eiettore Ejector type	Potenza Power kW HP		Profondità di aspirazione Suction depth (m)	Prevalenza manometrica totale in m. / Total manometric head in mt.													
					48	51	54	57	60	63	66	70	75	80	85	90	95	100
					Portata in l/h. / Capacity in lt/h.													
M 153	P 20	1,1	1,5	9	2870	2530	2255	1860										
				12		2530	2255	1860	1360									
				15			2255	1860	1360	955								
				18				1860	1360	955	600							
	P 30	1,1	1,5	20					1880	1800	1740	1415	1160	930	690			
				25							1740	1415	1160	930	690	480		
				30								1415	1160	930	690	480	295	
				35									1160	930	690	480	295	120
				40										930	690	480	295	120
				9	3860	3510	3080	2690	2340	1990								
				12		3510	3080	2690	2340	1990	1510							
				15			3080	2690	2340	1990	1510	1000						
				18				2690	2340	1990	1510	1000	300					
M 203	P 20	1,5	2	21					2340	1990	1510	1000	300					
				24						1990	1510	1000	300					
				9							1860	1660		1370	1130	860	580	
				12								1660		1370	1130	860	580	
				15									1660	1370	1130	860	580	415
				18										1370	1130	860	580	415
				21											1130	860	580	415
				24												860	580	415
	P 30	1,5	2	25														
				30														
				35														
				40														

Serie M

Series

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Tipo eiettore Ejector type	Potenza Power kW HP		Profondità di aspirazione Suction depth (m)	Prevalenza manometrica totale in m. / Total manometric head in mt.													
					25	28	30	32	35	37	40	42	50	53	56	59	62	65
					Portata in l/h. / Capacity in lt/h.													
M 92	P 1/20	0,55	0,75	9	1680	1360	1100											
				12		1200	1020	700										
				15			960	500	270									
				18			1710	1400	970									
M 102	P 1/20	0,75	1	9														
				12														
				15														
				18														
M 202	P 1/20	1,5	2	21														
				24														
				27														
				30														
				33														
				9									3000	3000	3000	2640	2280	1980
				12										3000	3000	2640	2280	1980
				15											3000	2640	2280	1980
				18												2640	2280	1980
				21													1980	1620
				24														1080
				27														950

Elettropompe multistadio orizzontali - Horizontal Multistage centrifugal electric pumps

Serie OP

Series

≅ 2850 1/min



OP 32



OP 32-I



OP 40



OPX65



OP 65

OP	P1			P2			230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.							
							In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)									
	kW	kW	HP	kW	kW	HP	In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)		m³/h	l/min	0	1	2	3	4	5
50 Hz													0	17	33	50	67	83
32R/3	0,9	0,55	0,75	4	16	2				H (m)	25,5	25	23	21,5	19	16	15	
32R/4	1,2	0,75	1	5,8	20	2,6					34	32,5	30,5	28,5	25	22	20	
32R/5	1,4	0,9	1,2	6,2	25	3,1					42,5	41	39	36	32	27,5	25	
32R/7	1,6	1,1	1,5	8,5	31,5	3,5					59,5	57	54	50	44,5	38,5	35	
32R/9	2,1	1,5	2	10,7	40	4,5					76,5	75	70	64,5	57	49	45	
32R/10	2,3	1,5	2	11,5	40	4,7					91	86	81	75	67	58	51	35
32R/11	2,4	2,2	3	13,7	50	4,8					100	95	89	83	74	54	57	38

OP	P1			P2			230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.							
							In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)									
	kW	kW	HP	kW	kW	HP	In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)		m³/h	l/min	0	1	2	3	4	6
50 Hz											l/min	0	16,7	33,3	50	66,7	100	117
32/2	0,7	0,37	0,5	3,5	12,5	1,5				H (m)	18,5	17,5	16,5	15,5	14,5	11,5	9,5	7
32/3	0,9	0,55	0,75	4	16	2					28	26,5	25	23,5	22	17,5	14,5	10,5
32/4	1,2	0,75	1	5,8	20	2,6					37	35	33	31	29	23	19	14
32/5	1,4	0,9	1,2	6,2	25	3,1					46,5	44	41	39	36,5	29	24	17,5
32/6	1,7	1,1	1,5	8,5	31,5	3,5					55,5	52,5	49,5	46,5	43,5	34,5	28,5	21
32/8	2,1	1,5	2	10,3	40	4,1					73	69,5	66	62	57	44	36	26,5
32/10	2,4	2,2	3	13,7	50	4,8					91,5	87,5	83	77	71	56	46,5	34
32/11	2,7	2,2	3	14,5	50	5,1					101	96	91	85	78	62	51,5	37,5

OP	P1			P2			230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.							
							In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)									
	kW	kW	HP	kW	kW	HP	In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)		m³/h	l/min	0	4	6	7	8	9
50 Hz											l/min	0	66,7	100	117	133	150	167
40R/2	1,2	0,75	1	5,8	25	2,6				H (m)	21	18,5	16,5	15,5	14	12,5	10,5	8,5
40R/3	1,5	1,1	1,5	8,5	31,5	3,2					31,5	28	25	23,5	21,5	19	16	13
40R/4	2	1,5	2	10,1	40	3,9					42	37	33,5	31,5	28,5	25	21,5	17
40R/5	2,3	1,5	2	10,3	40	4,1					52,5	46,5	42	39,5	36	31,5	27	21
40R/6	2,6	2,2	3	13,7	50	4,8					63	55,5	50	47,5	43	37,5	32,5	25,5
40R/7	3	2,2	3	10,8	50	5,2					73,5	65	58,5	55	50	44	38	29,5

OP	P1			P2			230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.							
							In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)									
	kW	kW	HP	kW	kW	HP	In (A)	C 450 Vc (μF)	In (A)		m³/h	l/min	0	4	7	9	11	12
50 Hz											l/min	0	67	117	150	183	200	217
40/2	1,1	0,75	1	5,5	25	2,4				H (m)	21,5	19,5	17,5	14,5	11,5	10	7,5	5
40/3	1,5	1,1	1,5	8,5	31,5	3,2					32	29	26	22	17	15	11	7,5
40/4	2	1,5	2	10,1	40	3,9					43	39	35	29,5	22,5	20	15	10
40/5	2,5	2,2	3	14	50	4,8					53	48,5	43,5	36,5	28,5	25	18,5	12,5
40/6	2,9	2,2	3	15,2	50	5,2					64,5	58,5	52,5	44	33,5	30	22,5	15

OP 50 Hz	P2		230 V 1~	400 V 3~	Q	U.S.g.p.m.	0	26,5	35	44	53	70	88	105,6
	kW	HP	ln (A)	ln (A)		m³/h	0	6	8	10	12	16	20	24
						l/min	0	100	133	167	200	267	333	400
50/3	3	4	11,2	8,1	H (m)	55	52	51	50	48	42,5	34	22	
50/4	4	5,5	15,5	8,5		73	69	68	67	64,5	57	46	30	
50/5	5,5	7,5		11,4		92	87	86	84	81	71,5	57	38	
50/6	7,5	10		15,2		110	104	103	100	97	85,5	69	45,5	
50/7	7,5	10		15,2		129	121	120	117	113	100	80	52	

OP	P1	P2		400 V 3 ~ ln (A)	Q	U.S.g.p.m.	0	44	66	88	110	132	154	176
						m³/h	0	10	15	20	25	30	35	40
	50 Hz	kW	kW	HP	l/min	0	167	250	333	417	500	583	667	
65/2	4,8	4	5,5	8,3	H (m)	52	48	45	42	37	31	24	17	
65/3	6,5	5,5	7,5	11,4		78	72	67	62	55	47	36	26	
65/4	8,9	7,5	10	15,2		104	96	90	83	74	62	48	34	
65/5	10,6	9,2	12,5	18		135	123	115	108	95	80	60	43	
65/6	12,7	11	15	20,5		162	147	138	129	114	96	72	51	



Elettropompe ad ingranaggi - Electric gear pumps

Serie CF

Series

≅ 1400 1/min



Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A			U.S. g.p.m. m³/h l/min	0	0,8	1,7	2,6	3,5	4,4	5,3
			kW	HP		µF	V		0	0,2	0,4	0,6	0,8	1	1,2
									0	3,3	6,7	10	13,3	16,7	20
CFP	1 x 230 V	0,7	0,37	0,5	3,2	16	450	H (m)	97	70	42	15			
CFP	3 x 230-400 V	0,5	0,37	0,5	1,7/1				97	70	42	15			
CF	1 x 230 V	1,58	0,75	1	7,4	20	450		140	120	100	80	60	40	20
CF	3 x 230-400 V	1,2	0,75	1	5/2,9				140	120	100	80	60	40	20

Elettropompa per piscina Swimming-pool pump

Serie KPO

Series



Tipo Type	Cond.	Potenza Power		Prevalenza m.c.a. - Head w.c.m.									DNA	DNM
	μF			4	6	8	10	11	12	13	14	15		
		HP	kW	Portata m³/h - Flow m³/h										
KPO 33	12	0,33	0,25	12	10	8	5,5	4,6	2				1 1/2" Ø 50 PVC	1 1/2" Ø 50 PVC
KPO 50	14	0,5	0,33	14	12	10	7	6,5	5					
KPO 75 M	16	0,75	0,55	16	15	12,5	10	9,3	8	6,6	4,2	2		
KPO 75 T	-	0,75	0,55	16	15	12,5	10	9,3	8	6,6	4,2	2		
KPO 100 M	20	1	0,75	18	16	15,3	13	12,1	10,5	9,7	7,6	6		
KPO 100 T	-	1	0,75	18	16	15,3	13	12,1	10,5	9,7	7,6	6		

Serie KPW

Series



Tipo Type	Cond.	Potenza Power		“A”			Prevalenza m.c.a. - Head w.c.m.										DNA	DNM
	μF			II	III	III	4	6	8	10	12	14	16	18				
		HP	kW	230	230	400	Portata m³/h - Flow m³/h											
KPW 12 M	14	0,5	0,37	3,6			17,5	15,6	13,5	11,1	8,4				2"	2"		
KPW 12 T		0,5	0,37		2,4	1,4	17,5	15,6	13,5	11,1	8,4							
KPW 14 M	16	0,75	0,55	4,75			19,5	19	15,7	13,5	10,8	7,9						
KPW 14 T		0,75	0,55		3,1	1,8	19,5	19	15,7	13,5	10,8	7,9						
KPW 19 M	20	1	0,75	5,5			23,2	21	19,07	18	15	12,3	8,7					
KPW 19 T		1	0,75		3,8	2,2	23,2	21	19,07	18	15	12,3	8,7					
KPW 24 M	31,5	1,5	1,1	7,3			27,7	26	24	21	19	17	13	10				
KPW 24T		1,5	1,1		5	2,9	27,7	26	24	21	19	17	13	10				
KPW 28 M	31,5	2	1,5	9,2			30	29	26	24	21	18	14	12				
KPW 28 T		2	1,5		6	3,5	30	29	26	24	21	18	14	122				
KPW 30 M	40	3	2,2	12,2			35	33	31	29	27	23	20	15				
KPW 30 T		3	2,2		8,6	5,0	35	33	31	29	27	23	20	15				

Serie KSM

Series



Tipo Type	r.p.m.	Potenza Power		Prevalenza m.c.a. - Head w.c.m.									DNA	DNM
		HP	kW	6	8	10	12	14	16	18	20	22		
				Portata m³/h - Flow m³/h										
KSM 4-300	1.450	3	2,2	70	60	48	35	18				4"	4"	
KSM 4-400	1.450	4	3	83	75	65	52	40	20					
KSM 4-550	1.450	5,5	4	126	110	83	65	30						
KSM 4-750	1.450	7,5	5,5	152	136	111	95	72	40					
KSM 2-1000	2.850	10	7,5	165	155	140	120	95	70	30				
KSM 2-1250	2.850	12,5	9,2	180	175	165	145	125	105	75	40			
KSM 2-1500	2.850	15	11	206	200	185	172	155	130	105	75			45

Elettropompe centrifughe monogiranti (UNI-EN 733) - Electric single impeller centrifugal pumps (UNI-EN 733)

Serie IR32

Series

≈ 2900 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m. m ³ /h l/min	0	17	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176
	kW	HP	230\400	400 Δ					0	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40
IR32-125C	0,75	1	5,2 - 3		5,8	50	32	H (m)	17	16,6	16	15,3	14,3	13,2	11,8	10,3						
IR32-125B	1,1	1,5	6,9 - 4		6,4	50	32		21	20,6	20,1	19,2	17,8	15,8	14,1	12,3						
IR32-125A	1,5	2	7,4 - 4,3		7	50	32		25,4	25	24,6	24,1	23,2	22	20,5	18,8	16,9	15				
IR32-160C	1,5	2	8,4 - 4,8		7	50	32		28	27,4	27	26,3	25,6	24,8	23,4	22,3	20,7	18,5				
IR32-160B	2,2	3	7,8 - 4,5		6,8	50	32		33	32,2	32	31	30,2	29,2	28	27	25	23,2				
IR32-160A	3	4	10 - 5,7		7,6	50	32		37	36,5	36	35,4	34,7	33,8	32,8	31,6	30,1	28,3				
IR32-160NC	3	4	10 - 5,7		7,6	50	32		29			29	28,8	28,3	27,5	26,2	25,8	25,5	22,3	18,5		
IR32-160NB	4	5,5	16 - 9,2	9,2	8,4	50	32		36,4			36,4	36,2	35,8	35,4	34,7	34	33,2	31	27,5	23	
IR32-160NA	5,5	7,5		10,7	8,6	50	32		43			42,4	42,2	41,9	41,3	41	40,5	39,8	38	34,5	31,1	26
IR32-200N	4	5,5	15,6 - 9		8,4	50	32		56,3		54,7	54	53	51,7	50,2	48,6						
IR32-200NC	4	5,5	14,8 - 8,5	8,5	8,4	50	32		46		45	44	43	41,3	39,8	38,2	36,2	34,4	27,5			
IR32-200NB	5,5	7,5		11,5	8,6	50	32		53,6		53	52,8	52,5	51,7	51,1	50,2	49,8	47,4	43	35		
IR32-200NA	7,5	10		15	8,3	50	32		63		62,8	62,6	62,5	62,3	62,2	62	60,6	59,5	57,5	49,7	38,6	
IR32-250E	7,5	10		14,6	8,3	50	32		64			63	62,6	62,4	61,8	61,3	60,9	59	56			
IR32-250D	9,2	12,5		18,7	8,6	50	32		70			69,8	69,6	69,3	68,9	68,4	68,1	67,3	65,3	63		
IR32-250C	11	15		22,3	6,3	50	32		76,3			76,3	76	75,7	75,3	74,8	74,4	73,8	71,4	68,8		
IR32-250B	13,5	18,3		26,4	6,4	50	32		86			83,5	83	82,2	81,3	80,8	80	79,2	75	55		
IR32-250A	17	23		31,5	6,6	50	32		94			92	91	90,5	90	89,5	89	88,4	87,3	86	66	

Serie IR40

Series

≈ 2900 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m. m ³ /h l/min	0	17	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308
	kW	HP	230\400	400 Δ					0	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
									0	67	100	133	167	200	233	267	300	333	417	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167
IR40-125C	1,5	2	7,9 - 4,5		7	65	40	H (m)	18,5			18,5	18,3	18,1	17,8	17,5	16,9	16,2	14,8	12,5	9,4							
IR40-125B	2,2	3	8,4 - 4,8		6,8	65	40		22			22	22	21,8	21,5	21,2	20,8	19,4	17,5	14,9								
IR40-125A	3	4	11,3 - 6,5		7,6	65	40		27,5			27,5	27,3	27,1	26,8	26,4	26	24,5	23	19,8	17,2							
IR40-160NC/B	3	4	10,9 - 6,3		7,6	65	40		32			31,7	31,6	31,4	31	30,7	30,2	28,8	26,7									
IR40-160NB/B	4	5,5	14 - 8,1	8,1	8,3	65	40		36,7			36,6	36,5	36,3	36	35,5	34	32	30,1									
IR40-160NC/A	4	5,5	14,4 - 8,3	8,3	8,3	65	40		32			31,6	31,4	31	30,7	30,2	28,8	26,7	23	21	16							
IR40-160NB/A	5,5	7,5		10	8,6	65	40		36,7			36,6	36,5	36,3	36	35,5	34	32	30,1	27,4	24,5	20,5						
IR40-160NA	5,5	7,5		10,3	8,6	65	40		39			39	39	38,9	38,8	38,7	37,4	36	33,8	31,8	28,7	25,4	22					
IR40-200C	4	5,5	14,4 - 8,3	8,3	8,4	65	40		45			43,9	43,7	43,5	42,2	41,2	37,3	33,5										
IR40-200B	5,5	7,5		11,4	8,6	65	40		48,8			48,3	48	47,5	46,8	46	43,6	40,4	36,5	31,4								
IR40-200A	7,5	10		15,2	8,3	65	40		58,2			58	57,9	57,9	57,6	57	55	52	48	42								
IR40-200NB	7,5	10		15,5	8,3	65	40		53							52,5	51,4	49,4	47	44,2	41,5	37,5	30,5					
IR40-200NA	11	15		21,2	6,3	65	40		61							60	59	57	56	54	50	47	41,5	35				
IR40-250C	9,2	12,5		18	8,6	65	40		63			61	60,6	60,3	59,1	58	54,5	50	49	45								
IR40-250B	11	15		20,5	6,3	65	40		70,6			68,1	67,2	66,4	65,5	64,5	62,5	59,5	56,5	53								
IR40-250A	15	20		26,8	6,6	65	40		88			87,6	86,9	86,3	85,7	85	82,9	79	75	71								
IR40-250NE	12,5	17		21,5	6,3	65	40		67,5			66,7	66,4	65,9	65,4	64,8	64	62,3	60,3	58,3	54,3	48,9	45,3	43				
IR40-250ND	15	20		26,5	6,4	65	40		74			73	72,8	72,5	72,3	72	71	70	68	66	64	62	60	57	54			
IR40-250NC	17	23		32	6,6	65	40		82			81	80,8	80,5	80,2	80	79	78	76,5	75	73	70,5	68	65	62	57,5	55	
IR40-250NB	18,5	25		37,5	8,2	65	40		89			88,5	88,3	87,9	87,6	87,3	86	85,5	84	82,1	80	77,5	74,6	71,4	68	63,4	60	
IR40-250NA	22	30		40,2	8,5	65	40		98			95,8	95,6	95,4	95	94,5	93,2	91,6	89,7	87,8	85,2	83,9	79	75,8	71,3	66,8	61	

Serie IR50

Series

≈ 2900 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m. m³/h l/min	0	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330	352	374	396	440	484	528
	kW	HP	230\400	400 Δ					0	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	100	110	120
									0	300	333	417	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250	1333	1416	1500	1667	1833	2000
IR50-125C	2,2	3	4,8-2,8		6,8	65	50	H (m)	17,5	17,2	17	16,7	16	15,2	14,3	13,2	12	10	8									
IR50-125B	3	4	6,2-3,5		7,6	65	50		21,2		20,6	20	19,4	18,6	17,6	16,6	15,3	13,9	13	11								
IR50-125A	4	5,5	8,5-4,8	8,5	8,3	65	50		24,2			24,4	23,9	23,2	22,4	21,4	20,3	19,1	17,7	17								
IR50-160B	5,5	7,5		10,2	8,6	65	50		32,5			32	31,1	30,1	28,82	27,5	25,9	24,19	22,3	20,33	18,44	16,64						
IR50-160A	7,5	10		15	8,3	65	50		40,4			40	39,4	38,68	37,74	36,64	35,25	33,73	31,85	29,79	27,68	25,73						
IR50-160NC	5,5	7,5		11	8,6	65	50		30,5						27,7	27	26	24,9	23,6	22,1	20,6	20						
IR50-160NB	7,5	10		15	8,3	65	50		39						36,8	35,8	35	33,7	32,3	30,7	29	27	25					
IR50-160NA	9,2	12,5		19,6	8,6	65	50		44						40,6	40	39	38	36	35,2	34	32	30	28	26			
IR50-200C	9,2	12,5		18,3	8,6	65	50		52,2			52,1	51	49,6	47,8	45,9	43,4	41	38,2	35	32,3	28,4						
IR50-200B	11	15		21,2	6,3	65	50		58			57,3	55,8	54,3	52,3	50,1	47,2	44,2	40,8	37,3	33,8							
IR50-200A	15	20		23,5	6,6	65	50		61,8			60	59,2	58	56,5	55	53	50,5	48	45	41	30						
IR50-200NC	15	20		27,6	6,6	65	50		53,3							49,2	48	46,5	46	44,5	43	41,5	39	36,5	30,5			
IR50-200NB	17	23		29,6	6,6	65	50	61,5							56,4	55	53	51,5	50	48	47	44,5	42	37				
IR50-200NA	22	30		37,4	8,5	65	50	71							66,8	66	65	64	62	60	58	55,3	52,5	45,5	38	31,5		
IR50-250ND	17	23		31	6,6	65	50	69			68,5	67	66	64	62,5	61	58	56	50,5	47,3	44,2	40,2						
IR50-250NC/B	18,5	25		33,8	8,2	65	50	80			79	78,5	77,5	76	74,5	72	70	68	64,5	61,5								
IR50-250NC/A	20	27		37,8	8,2	65	50	80			79	78,5	77,5	76	74,5	72	70	68	64,5	61,5	58	54	50					
IR50-250NB/B	22	30		39,5	8,5	65	50	88,5			88	87	86,5	85	84	82	80	77	74	71	68							
IR50-250NB/A	25	34		45	8,5	65	50	88,5			88	87	86,5	85	84	82	80	77	74	71	68	64,5	60,8	57	44			
IR50-250NA	30	40		55,6	7,3	65	50	100,5			100	99,5	99	98	97	94,5	93	90,5	87,5	84	80	76,5	66,8	57	44			



Serie IR65 Series

≈ 2900 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m. m ³ /h	0	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330	352	396	440	484	528	572	616	660	704	748
	kW	HP	230\400	400 Δ					0	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170
									V/min	0	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667
IR65-125D	3	4	10 - 5,75	5,75	7,6	80	65	H (m)	12,5	12	12	11,9	11,8	11,6	11,4	11	10	9,5	8	7,4									
IR65-125C	4	5,5	13,9 - 8	8	8,3	80	65		17	16	15,9	15,6	15,5	15,4	15,2	15	14,6	14,2	13,5	13	11	8							
IR65-125B	5,5	7,5	18,7 - 10,8	10,8	8,6	80	65		21,5	21	21	20,9	20,9	20,8	20,7	20,5	20	19,5	19	18,1	16,4	14							
IR65-125A	7,5	10		14	8,3	80	65		26,5	26	26	25,9	25,9	25,8	25,7	25,6	25,4	25	24,5	24	22	19,4	17						
IR65-160C	9,2	12,5		16,5	8,6	80	65		32,8	32,3	31,8	31,6	31,2	30,8	30,6	30,1	29,3	28,7	27,8	27,1	25,2	23,1	20,3						
IR65-160B	11	15		21,5	6,3	80	65		38,8	38,3	38,1	37,8	37,5	37,3	37	36,5	36,2	35,7	35,3	34,5	32	30	27,8						
IR65-160A	15	20		27	6,6	80	65		43	43	42,8	42,7	42,5	42,3	41,9	41,7	41,4	40,8	40,4	39,7	38,2	36,2	33,5	30	28				
IR65-200C	15	20		26,7	6,6	80	65		43					42	41,6	41	40,5	39,8	39	38	35,9	33	31	27	23				
IR65-200B	18,5	25		32,6	8,2	80	65		48					47,9	47,3	47	46,9	46,2	45,8	45	42,8	40	36,9	33	30	25			
IR65-200A	22	30		37,2	8,5	80	65		55					55,1	55	54,9	54,2	54	53,5	53	51,5	49,5	47	44,2	41	35			
IR65-200NC	18,5	25		31,5	8,2	80	65		44,3			46,2	45,9	45,4	45	44	43,1	42,1	41,1	39,9	37,8	35,3	32,4	29,5	25,8	21,4			
IR65-200NB	22	30		37	8,7	80	65		50,7			53,6	53,6	53,6	53	52,9	52,3	51,6	50,8	50	48,3	46,4	44,3	41,7	38,5	35,3	31,3	27,5	
IR65-200NA	30	40		53,8	7,3	80	65		64			66,5	66,3	66	65,7	65,3	65	64,7	64,1	63,7	62	60	58	55,6	53	50	47	43	38
IR65-250NC	22	30		41,5	8,7	80	65		68,2					68,8	68,5	68	67,5	67	66,3	65,3	63,8	62,8							
IR65-250NB	30	40		57,5	7,3	80	65		76					75	74,7	74,4	74	73,5	73	72,5	72	69	67	63,5					
IR65-250NA	37	50		73	8	80	65		89					89,5	89,2	89	88,5	88	87	86,5	85	84	82	79,5	76				

Serie IR80 Series

≈ 2900 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m. m ³ /h l/min	0	286	308	330	352	396	440	484	528	572	616	660	726	792	858	924	990	1100	1210			
									0	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	165	180	195	210	225	250	275			
	kW	HP	400 Δ																											
IR80-160G	5,5	7,5	12,1	8,6	100	80	H (m)	17,8	17,3	16,5	16	15,8	15	14	13,1	12	11	10												
IR80-160F	7,5	10	14,2	8,3	100	80		20,2	19,9	19,4	19	18,5	18	17	16	15	14,5	13,7	11,7	10,5										
IR80-160E	9,2	12,5	18,3	8,6	100	80		25,3	25,3	25	24,8	24,5	24,2	23	22	21	20,2	19,1	18,1	16										
IR80-160D	11	15	21	6,3	100	80		26,5	26,5	26,3	26,1	25,9	25,4	24,5	23,8	23	21,9	20,8	19,6	17,6	14,8									
IR80-160C	15	20	26	6,6	100	80		30,5		30,5	30,5	30,2	30	28,5	27,5	26,5	25	24	22,4	20	18,5	17								
IR80-160B	18,5	25	31,5	8,2	100	80		37		36	35,8	35,2	34,5	33,6	32,6	31,8	30,5	29,5	28,4	26,4	24,1	21								
IR80-160A	22	30	36,9	8,5	100	80		40,3		40,2	40	39,9	39,4	39	38,2	37,5	36,6	35,9	34,7	32,8	30,5	28,8	25,5	23,5						
IR80-200B	30	40	54,8	7,3	100	80		50				52,5	52	51,3	50,5	50,4	48,9	47,9	46,5	45	44	41	39	37	31					
IR80-200A	37	50	69	8	100	80		56				58,7	58,4	58	57,5	57	56	55,3	54,6	53,4	51,3	49,2	46,7	44	39	35				

Serie IR4P-32 Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m. m ³ /h	0	13	17	26	35	44	53	62	70	79	88	110
									0	3	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25
	kW	HP	230\400	400 Δ				l/min	0	50	67	100	133	167	200	233	267	300	333	417
IR4P-32-125A	0,37	0,5	1,7 - 1	1	4,2	50	32	H (m)	6,1	6	5,9	5,5	5	4	3,5					
IR4P-32-160A	0,55	0,75	1,9 - 1,1	1,1	4,4	50	32		9,5	9,4	9,3	8,9	8,1	7,1	5,8	5				
IR4P-32-200NA	1,1	1,5	4,3 - 2,5	2,5	5	50	32		16,5	16,2	16	15,9	15,2	14	12,7	11,2	9,5	7,5		
IR4P-32-250C	2,2	3	8,8 - 5,1	5,1	5,5	50	32		20	19,5	19,3	19	18,6	18,4	18	17,6	17,2	16,6	16,2	15
IR4P-32-250A	2,2	3	8,8 - 5,1	5,1	5,5	50	32		23,5	23,13	23	22,62	22,25	21,87	21,36	20,81	20,19	19,43	18,5	15,8

Serie IR4P-40 Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m. m ³ /h l/min	0	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264	
									0	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	
	kW	HP	230\400	400 Δ					0	100	133	167	200	233	267	300	333	417	500	583	667	750	833	916	1000	
IR4P-40-125A	0,37	0,5	1,7 - 1	1	4,2	50	32	H (m)	6,2	6,1	6	5,8	5,5	5,1	4,7	4,2	3,5									
IR4P-40-160NA	0,75	1	1,1 - 1,9	1,1	4,5	50	32		9,8	9,7	9,6	9,5	9,2	8,9	8,6	8,2	7,6	6,7	5							
IR4P-40-200A	1,1	1,5	4,3 - 2,5	2,5	5	50	32		14	13,6	13,3	12,9	12,4	11,7	10,9	10,1	9,2	6,7								
IR4P-40-250NC	2,2	3	8,8 - 5,1	5,1	5,5	50	32		20	19,9	19,6	19,4	19,2	19	18,6	18,3	17,8	16,6	15	12,6						
IR4P-40-250NA	3	4	12,5 - 7,2	7,2	5,6	50	32		23,7	23,6	23,5	23,3	23,1	22,8	22,5	22,2	21,7	20,3	18,5	16,2						
IR4P-40-315C	4	5,5	15,3 - 8,8	8,8	6,6	50	32		25,2	25,1	25	24,9	24,8	24,7	24,6	24,4	24,2	23,4	22,5	21,1	19,5					
IR4P-40-315B	5,5	7,5		12	6,3	50	32		30,9	30,7	30,6	30,6	30,5	30,4	30,3	30	29,8	29,1	27,9	26,7	25,5	23,5	21,1			
IR4P-40-315A	9,2	12,5		17,8	7,8	50	32		40			40	40	39,9	39,7	39,6	39,5	39	38,4	37,6	36,7	35,6	34	32,6	30,8	

Serie IR4P-50

Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m.	0	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264
								m ³ /h	0	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60
	kW	HP	230\400	400 Δ				l/min	0	167	200	233	267	300	333	417	500	583	667	750	833	917	1000
IR4P-50-125A	0,55	0,75	1,7 - 1,1	1,1	4,4	65	50	H (m)	6,4	6,3	6,2	6,1	6	5,8	5,6	5,1	4,2						
IR4P-50-160A	1,1	1,5	4,3 - 2,5	2,5	5	65	50		9	8,9	8,8	8,7	8,6	8,5	8,2	7,7	6,7	5,7					
IR4P-50-200A	1,5	2	6,2 - 3,6	3,6	5,2	65	50		14	13,7	13,5	13,3	13	12,7	12,4	11,3	10	8,2					
IR4P-50-200NA	3	4	11 - 6,2	6,2	5,6	65	50		18	18	17,9	17,8	17,7	17,5	17	16,8	16	14,8	13,8	12,2	10,8	9,2	
IR4P-50-250ND	2,2	3	8,8 - 5,1	5,1	5,5	65	50		17	16,5	16,3	16,1	15,9	15,8	15,4	14,8	13,7	12,5	10				
IR4P-50-250NA	4	5,5	15,6 - 9	9	6,6	65	50		24	23,8	23,7	23,6	23,5	23,4	23,3	22,9	22,1	21,2	20	18	16,4	14	11,3

Serie IR4P-65

Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m.	0	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330	350	396	440	484	528	572	616
								m ³ /h	0	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140
	kW	HP	230\400	400 Δ				l/min	0	417	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333
IR4P-65-125A	0,75	1	2,8 - 1,6	1,6	4,5	80	65	H (m)	6,1	5,6	5,4	5	4,7	4,2	3,7	3,1											
IR4P-65-160A	1,5	2	6,9 - 4	4	5,2	80	65		10,4	10,3	10,1	9,8	9,5	9,1	8,7	8,2	7,6										
IR4P-65-200A	3	4	10,4 - 6	6	5,6	80	65		13,5	13,4	13	12,7	12,2	11,7	11,1	10,4	9,6	8,6	7,5	6,12	4						
IR4P-65-200NA	3	4	10,4 - 6	6	5,6	80	65		17,7	17,3	16,9	16,5	16	15,5	15	14,2	13,4	12,4	11,6	10,5	9,3						
IR4P-65-250NB	4	5,5	15 - 8,6	8,6	6,6	80	65		19	18,7	18,6	18,5	18,3	18	17,6	16,9	15,8	14									
IR4P-65-250NA	5,5	7,5		11,9	6,3	80	65		22,2	22	21,9	21,6	21,4	21,1	20,6	20,1	19,5	18,8	17,9	16,8	15,6	13					
IR4P-65-315C	9,2	12,5		18,2	7,8	80	65		28,5	28,3	28,2	28	27,7	27,3	27	26,4	25,7	25	24,7	23,5	23	21,2	19	16,2	14		
IR4P-65-315B	11	15		21,4	6,7	80	65		33		32,6	32,4	32,2	32	31,7	31,4	31	30,5	30,4	30	29	27	24,3	21,3	18,8		
IR4P-65-315A	15	20		31	6,8	80	65		43		42	41,3	41	40,5	40,2	40	39,2	38,6	37,9	37,2	36,5	35	33,2	31	28,8	26,3	23,7

Serie IR4P-80

Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		ln (A)		Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m.	0	176	198	220	242	264	286	308	330	352	396	440	484	528	572	616	660	704	748	793	880	946	1012	
			m ³ /h	0				40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200	215	230			
	kW	HP	230\400	400 Δ				l/min	0	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667	2833	3000	3333	3583	3833	
IR4P-80-160C	2,2	3	7,9-4,6	4,6	5,3	100	80	H (m)	8,2	7,8	7,6	7,4	7,2	7	6,7	6,3	6	5,6	5	4,5												
IR4P-80-160A	2,2	3	9,7-5,6	5,6	5,3	100	80		9,6	9,4	9,3	9,2	9	8,8	8,5	8,2	7,9	7,6	6,8	6	5,4	4,5										
IR4P-80-200B	4	5,5	14-8,2	8,2	6,6	100	80		13	12,8	12,7	12,6	12,6	12,4	12,3	12,1	11,9	11,6	11	10,1	9,2	8,15	7,05									
IR4P-80-200A	5,5	7,5		10	6,3	100	80		14,5	14,5	14,5	14,5	14,5	14,4	14,3	14,1	14	13,8	13,4	12,8	12,1	11,15	10,08	8,76	7,3							
IR4P-80-250C	7,5	10		12,7	7,7	100	80		18	17,8	17,7	17,5	17,3	17	16,7	16,5	16,2	16	15,6	15,4	13,3	13	12,3	10,8	9,7	8,4						
IR4P-80-250A	9,2	12,5		19,8	7,8	100	80		24,2	23,6	23,5	23,3	23,2	23	22,8	22,6	22,3	22,1	21,6	21,1	20,5	19,71	18,9	17,9								
IR4P-80-315C	11	15		21,3	6,7	100	80		28,1	28,1	28,1	28,1	28,1	27,9	27,7	27,3	27,2	26,9	26,4	25,5	25	23,8	23	22	21,3							
IR4P-80-315B	15	20		34	6,8	100	80		34	34	34	34	33,9	33,8	33,7	33,5	33,2	33	32,5	32,2	31,4	30,5	29,5	28,6	27,6	26,3						
IR4P-80-315A	22	30		44,2	6,3	100	80		40,7					40,3	40,2	40	39,8	39,6	39,1	38,6	38,2	37,5	36,5	35,8	34,6	33,7	32,7	31	28,5	26,5	24	

Serie IR4P-100

Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)	Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m.	0	264	286	308	330	350	396	440	484	528	572	616	660	704	748	792	880	990	1100	1210	1321	1431	1541	
							m ³ /h	0	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200	225	250	275	300	325	350	
	kW	HP	400 Δ				l/min	0	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667	2833	3000	3333	3750	4167	4583	5000	5417	5833	
IR4P-100-200C	5,5	7,5	6,6	6,3	125	100	H (m)	10,8	10,5	10,4	10,3	10,1	10	9,8	9,4	9	8,4	7,9	7,1	6,5	5,6										
IR4P-100-200A	7,5	10	14	7,7	125	100		15,1	15	15	15	14,9	14,8	14,6	14,3	13,9	13,5	13,1	12,5	11,8	11,1	10,4	9,5	8							
IR4P-100-250B	9,2	12,5	18,4	7,8	125	100		21	20,9	20,9	20,8	20,7	20,6	20,4	20,2	20	19,5	19	18,5	17,5	17	16,5	15	12,4	10	7					
IR4P-100-250A	15	20	27,7	6,8	125	100		24,7	24,7	24,7	24,7	24,7	24,6	24,4	24	23,8	23,5	23,3	22,6	22,2	21,4	20,6	20	18,2	15,9	13,4	10				
IR4P-100-315C	18,5	25	37	6,7	125	100		28	28	28	27,9	27,8	27,7	27,6	27,5	27	26,7	26,2	25,8	25,4	24,8	24,4	23,6	22,3	20,2	18					
IR4P-100-315B	22	30	46	6,3	125	100		33,7			33,7	33,7	33,7	33,5	33,5	33,4	33,3	32,9	32,5	32,5	32,1	31,8	31,5	30,5	28,8	27,6	25,6				
IR4P-100-315A	30	40	53,1	6,7	125	100		40			39,9	39,3	39,2	39	38,7	38,4	38,1	37,7	37,1	36,8	35,7	35,2	34,7	34	32,3	30	27,9	25	21,8	18,2	

Serie IR4P-125

Series

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A)	Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m.	0	330	350	396	440	484	528	572	616	660	704	748	793	880	990	1100	1210	1320	1430	1540	1650	1760	
	kW	HP	400 Δ				m ³ /h	0	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200	225	250	275	300	325	350	375	400	
							l/min	0	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667	2833	3000	3333	3750	4167	4583	5000	5417	5833	6250	6667	
IR4P-125-250B	11	15	23,5	6,7	150	125	H (m)	17,5	17,2	17	16,9	16,8	16,7	16,5	16,2	15,9	15,6	15,3	15	14,7	14	13,5	12,4	10,5	9	7				
IR4P-125-250A	18,5	25	36,5	6,7	150	125		24,5					24	23,9	23,8	23,6	23,4	23,1	22,9	22,6	22,4	21,6	21	20	18,7	17,5	15,5	13,8	12	10
IR4P-125-315C	18,5	25	37,5	6,3	150	125		28					26,5	26,3	25,8	25,5	25	24,7	24,4	23,8	23,2	21,9	20,1	18	15,3	12,5				
IR4P-125-315B	30	40	53	6,7	150	125		34,5					33,5	33,4	33	32,9	32,7	32,3	32,2	31,7	31,5	30,7	29,6	28	26,4	24,6	22,8	20	17,6	15

Pompe centrifughe monogirante per motori normalizzati B3-B5
Single stage centrifugal pumps for B3-B5 standard motors

Serie MG-32
Series

≈ 2900 1/min



MG1



MG2

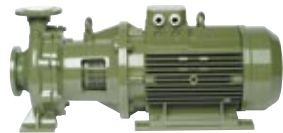
Tipo Type	Motore Motor kW HP		In (A) 400 Δ	Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m.	0	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154
							m ³ /h	0	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35
							l/min	0	100	133	167	200	233	267	300	333	417	500	583
MG2 32-200NB	5,5	7,5	11,5	8,6	50	32	H (m)	53,6	53	52,8	52,5	51,7	51,1	50,2	49,8	47,4	43	35	
MG2 32-200NA	7,5	10	14,7	8,3	50	32		63	62,8	62,6	62,5	62,3	62,2	62	60,6	59,5	57,5	49,7	38,6
MG2 32-250E	7,5	10	14,7	8,3	50	32		64		63	62,6	62,4	61,8	61,3	60,9	59	56		
MG2 32-250D	9,2	13	17,1	8,6	50	32		70		69,8	69,6	69,3	68,9	68,4	68,1	67,3	65,3	63	
MG2 32-250C	11	15	20	6,3	50	32		76,3		76,3	76	75,7	75,3	74,8	74,4	73,8	71,4	68,8	
MG2 32-250B	15	20	26,8	6,6	50	32		86		83,5	83	82,2	81,9	81,3	80,8	80	79,2	75	55
MG2 32-250A	18,5	25	26,8	8,2	50	32		94		92	91	90,5	90	89,5	89	88,4	87,3	86	66

Serie MG-40
Series

≈ 2900 1/min



MG1



MG2

Tipo Type	Motore Motor kW HP		In (A) 400 Δ	Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m.	0	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308
							m ³ /h	0	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70
							l/min	0	167	200	233	267	300	333	417	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167
MG2 40-160NA	5,5	7,5	10,3	8,6	65	40	H (m)	39	39	39	38,9	38,8	38,7	37,4	36	33,8	31,8	28,7	25,4	22				
MG2 40-200B	5,5	7,5	11,4	8,6	65	40		48,8	48,3	48	47,5	46,8	46	43,6	40,4	36,5	31,4							
MG2 40-200A	7,5	10	15,2	8,3	65	40		58,2	58	57,9	57,9	57,6	57	55	52	48	42							
MG2 40-200NB	7,5	10	15,5	8,3	65	40		53					52,5	51,4	49,4	47	44,2	41,5	37,5	30,5				
MG2 40-200NA	11	15	21,2	6,3	65	40		61					60	59	57	56	54	50	47	41,5	35			
MG2 40-250C	9,2	12,5	18	8,6	65	40		63	61	60,6	60,3	59,1	58	54,5	50	49	45							
MG2 40-250B	11	15	20,5	6,3	65	40		70,6	68,1	67,2	66,4	65,5	64,5	62,5	59,5	56,5	53							
MG2 40-250A	15	20	26,8	6,6	65	40		88	87,6	86,9	86,3	85,7	85	82,9	79	75	71							
MG2 40-250NE	15	20	21,5	6,6	65	40		67,5	66,7	66,4	65,9	65,4	64,8	64	62,3	60,3	58,3	54,3	48,9	45,3	43			
MG2 40-250ND	15	20	26,5	6,6	65	40		74	73	72,8	72,5	72,3	72	71	70	68	66	64	62	60	57	54		
MG2 40-250NC	18,5	25	32	8,2	65	40		82	81	80,8	80,5	80,2	80	79	78	76,5	75	73	70,5	68	65	62	57,5	55
MG2 40-250NB	18,5	25	37,5	8,2	65	40		89	88,5	88,3	87,9	87,6	87,3	86	85,5	84	82,1	80	77,5	74,6	71,4	68	63,4	60
MG2 40-250NA	22	30	40,2	8,5	65	40		98	95,8	95,6	95,4	95	94,5	93,2	91,6	89,7	87,8	85,2	83,9	79	75,8	71,3	66,8	61

Serie MG-50
Series

≈ 2900 1/min



MG1



MG2

Tipo Type	Motore Motor kW HP		In (A) 400 Δ	Is/In	DNA	DNM	U.S. g.p.m.	0	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330	352	396	440
							m ³ /h	0	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100
							l/min	0	417	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667
MG2 50-160B	5,5	7,5	10,3	8,6	65	50	H (m)	32,5	32	31,1	30,1	28,8	27,5	25,9	24,2	22,3	20,3	18,4	16,6			
MG2 50-160A	7,5	10	14,7	8,3	65	50		40,4	40	39,4	38,7	37,7	36,6	35,3	33,7	31,9	29,8	27,7	25,7			
MG2 50-160NC	5,5	7,5	10,3	8,6	65	50		30,5				27,7	27	26	24,9	23,6	22,1	20,6	20			
MG2 50-160NB	7,5	10	14,7	8,3	65	50		39				36,8	35,8	35	33,7	32,3	30,7	29	27	25		
MG2 50-160NA	9,2	12,5	17,1	8,6	65	50		44				40,6	40	39	38	36	35,2	34	32	30	26	
MG2 50-200C	9,2	12,5	17,1	8,6	65	50		52,2	52,1	51	49,6	47,8	45,9	43,4	41	38,2	35	32,3	28,4			
MG2 50-200B	11	15	20	6,3	65	50		58	57,3	55,8	54,3	52,3	50,1	47,2	44,2	40,8	37,3	33,8				
MG2 50-200A	15	20	26,8	6,6	65	50		61,8	60	59,2	58	56,5	55	53	50,5	48	45	41	30			
MG2 50-200NC	15	20	26,8	6,6	65	50		53,3					49,2	48	46,5	46	44,5	43	41,5	36,5	30,5	
MG2 50-200NB	18,5	25	26,8	6,6	65	50		61,5					56,4	55	53	51,5	50	48	47	42	37	
MG2 50-200NA	22	30	40	8,5	65	50		71					66,8	66	65	64	62	60	58			
MG2 50-250ND	18,5	25	26,8	6,6	65	50		69	68,5	67	66	64	62,5	61	58	56	50,5	47,3	44,2	40,2		
MG2 50-250NC/B	18,5	25	34,2	8,2	65	50		80	79	78,5	77,5	76	74,5	72	70	68	64,5	61,5				
MG2 50-250NB/B	22	30	40	8,5	65	50		88,5	88	87	86,5	85	84	82	80	77	74	71	68			
MG2 50-250NA	30	40	54,2	7,3	65	50		101	100	99,5	99	98	97	94,5	93	90,5	87,5	84	80	76,5	57	44

Serie MG-65

Series

≅ 2900 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A) 400 Δ	Is/In	DNA	DNM	U.S.g.p.m.	0	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330	352	396	440	484	528	572	616	660	704
	kW	HP					m ³ /h	0	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160
							l/min	0	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2666
MG2 65-125B	5,5	7,5	10,3	8,6	80	65	H (m)	21,5	21	21	20,9	20,9	20,8	20,7	20,5	20	19,9	19	18,1	16,4	14						
MG2 65-125A	7,5	10	14,7	8,3	80	65		26,5	26	26	25,9	25,9	25,8	25,7	25,6	25,4	25	24,5	24	22	19,4	17					
MG2 65-160C	9,2	12,5	17,1	8,6	80	65		32,8	32,3	31,8	31,6	31,2	30,8	30,6	30,1	29,3	28,7	27,8	27,1	25,2	23,1	20,3					
MG2 65-160B	11	15	20	6,3	80	65		39,3	38,8	38,6	38,3	38	37,8	37,5	37	36,7	36,2	35,8	35	33,5	31,6	29,2					
MG2 65-160A	15	20	26,8	6,6	80	65		43	43	42,8	42,7	42,5	42,3	41,9	41,7	41,4	40,8	40,4	39,7	38,2	36,2	33,5	30	28			
MG2 65-200C	15	20	26,8	6,6	80	65		43					42	41,6	41	40,5	39,8	39	38	35,9	33	31	27	23			
MG2 65-200B	18,5	25	34,2	8,2	80	65		48					47,9	47,3	47	46,9	46,2	45,8	45	42,8	40	36,9	33	30	25		
MG2 65-200A	22	30	40	8,5	80	65		55					55,1	55	54,9	54,2	54	53,5	53	51,5	49,5	47	44,2	41	35		
MG2 65-200NC	18,5	25	34,2	8,2	80	65		44,3			46,2	45,9	45,4	45	44	43,1	42,1	41,1	39,9	37,8	35,3	32,4	29,5	25,8	21,4		
MG2 65-200NB	22	30	40	8,5	80	65		50,7			53,6	53,6	53,6	53	52,9	52,3	51,6	50,8	50	48,3	46,4	44,3	41,7	38,5	35,3	31,3	27,5
MG2 65-250NC	22	30	40	8,7	80	65		68,2					68,8	68,5	68	67,5	67	66,3	65,3	63,8	62,8						
MG2 65-250NB	30	40	54,2	7,3	80	65		76					75	74,7	74,4	74	73,5	73	72,5	72	69	67	63,5				
MG2 65-250NA	37	50	64,6	7,3	80	65		89					89,5	89,2	89	88,5	88	87	86,5	85	84	82	79,5	76			

Serie MG-80

Series

≅ 2900 1/min



Tipo Type	Motore Motor		In (A) 400 Δ	Is/In	DNA	DNM	U.S.g.p.m.	0	286	308	330	352	396	440	484	528	572	616	660	704	792	858	924	990	1056	1122
	kW	HP					m ³ /h	0	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	180	195	210	225	240	255
							l/min	0	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2666	3000	3250	3500	3750	4000	4250
MG2 80-160G	5,5	7,5	10,3	8,6	100	80	H (m)	17,8	17,3	16,5	16	15,8	15	14	13,1	12	11	10								
MG2 80-160F	7,5	10	14,7	8,3	100	80		20,2	19,9	19,4	19	18,5	18	17	16	15	14,5	13,7	11,7	10,5						
MG2 80-160E	9,2	12,5	17,1	8,6	100	80		25,3	25,3	25	24,8	24,5	24,2	23	22	21	20,2	19,1	18,1	16						
MG2 80-160D	11	15	20	6,3	100	80		26,5	26,5	26,3	26,1	25,9	25,4	24,5	23,8	23	21,9	20,8	19,6	17,6	14,8					
MG2 80-160C	15	20	26,8	6,6	100	80		30,5		30,5	30,5	30,2	30	28,5	27,5	26,5	25	24	22,4	20	18,5	17				
MG2 80-160B	18,5	25	34,2	8,2	100	80		37		36	35,8	35,2	34,5	33,6	32,6	31,8	30,5	29,5	28,4	26,4	24,1	21				
MG2 80-160A	22	30	40	8,5	100	80		40,3		40,2	40	39,9	39,4	39	38,2	37,5	36,6	35,9	34,7	32,8	30,5	28,8	25,5	23,5		
MG2 80-200B	30	40	54,2	7,3	100	80		50				52,5	52	51,3	50,5	50,4	48,9	47,9	46,5	45	44	41	39	37	31	
MG2 80-200A	37	50	64,6	7,3	100	80		56				58,7	58,4	58	57,5	57	56	55,3	54,6	53,4	51,3	49,2	46,7	44	39	35
MG2 80-250C	45	60	81,7	7,5	100	80		70,3				70,3	70	69,8	69,5	68,8	68,1	67,5	66,5	65,7	63,3	61,4	59,3	56,8		
MG2 80-250B	55	75	97,8	7,6	100	80		80				80	79,6	79,2	78,5	78,2	77,5	77,1	76,2	75,3	73,6	71,7	70,1	67,6	65,7	62
MG2 80-250A	75	100	133	7,2	100	80		102				102	102	102	102	102	101	101	100	99	98,1	97,2	95,9	94,4	92,3	90,2



- A richiesta possibile fornire le elettropompe IR, IR-4P, NCB, NCBZ-2P, NCBZ-4P e le pompe MG nella versione in bronzo e acciaio inox. Precisare la natura del liquido pompato per la scelta della tenuta meccanica.
- On request it is possible to supply the electric pumps IR, IR-4P, NCB, NCBZ-2P, NCBZ-4P and the pumps MG in bronze and stainless steel version. Please specify the type of the pumped liquid for the correct mechanical seals



Pompe centrifughe normalizzate ad asse nudo - Bareshaft end-suction centrifugal pumps (UNI-EN 733)

NCB

NCBZ

Serie - Series NCB-32 NCBZ-2P-32

≈ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂ kW HP		DNA	DNM	U.S.g.p.m. m ³ /h l/min	0	18	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264
							0	4	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60
NCBZ-2P-32-125-C	NCB32-125-C	0,75	1	50	32	H (m)	17	16,6	16	15,3	14,3	13,2	11,8	10,3										
NCBZ-2P-32-125-B	NCB32-125-B	1,1	1,5	50	32		21	20,6	20,1	19,2	17,8	15,8	14,1	12,3										
NCBZ-2P-32-125-A	NCB32-125-A	1,5	2	50	32		25,4	25	24,6	24,1	23,2	22	20,5	18,8	16,9	15								
NCBZ-2P-32-160-C	NCB32-160-C	1,5	2	50	32		28	27,4	27	26,3	25,6	24,8	23,4	22,3	20,7	18,5								
NCBZ-2P-32-160-B	NCB32-160-B	2,2	3	50	32		33	32,2	32	31	30,2	29,2	28	27	25	23,2								
NCBZ-2P-32-160-A	NCB32-160-A	3	4	50	32		37	36,5	36	35,4	34,7	33,8	32,8	31,6	30,1	28,3								
NCBZ-2P-32-160-NC	NCB32-160-NC	3	4	50	32		29			29	28,8	28,3	27,5	26,2	25,8	25,5	22,3	18,5						
NCBZ-2P-32-160-NB	NCB32-160-NB	4	5,5	50	32		36,4			36,4	36,2	35,8	35,4	34,7	34	33,2	31	27,5	23					
NCBZ-2P-32-160-NA	NCB32-160-NA	5,5	7,5	50	32		43			42,4	42,2	41,9	41,3	41	40,5	39,8	38	34,5	31,1	26				
NCBZ-2P-32-200-NC	NCB32-200-NC	4	5,5	50	32		46		45	44	43	41,3	39,8	38,2	36,2	34,4	27,5							
NCBZ-2P-32-200-NB	NCB32-200-NB	5,5	7,5	50	32		53,6		53	52,8	52,5	51,7	51,1	50,2	49,8	47,4	43	35						
NCBZ-2P-32-200-NA	NCB32-200-NA	7,5	10	50	32		63		62,8	62,6	62,5	62,3	62,2	62	60,6	59,5	57,5	49,7	38,6					
NCBZ-2P-32-250-E	NCB32-250-E	11	15	50	32		64			64	63,8	63,6	63,4	63	62,5	61	59,5	57,4	55					
NCBZ-2P-32-250-D	NCB32-250-D	15	20	50	32		72			71	70,8	70,5	70,2	70	69,6	69,2	68	66	63,5	63	62	56	52	47
NCBZ-2P-32-250-C	NCB32-250-C	15	20	50	32		78			77,8	77,7	77,6	77,5	77,2	76,9	76,4	74,6	72,3	69,2	65,9	62,1			
NCBZ-2P-32-250-B	NCB32-250-B	18,5	25	50	32		86			85,6	85,2	85,2	85	84,3	84,2	83,6	82,8	81	78,5	75,5	73	69,5	65,6	
NCBZ-2P-32-250-A	NCB32-250-A	22	30	50	32		94,7			94,5	94,4	94,3	94,3	94	93	92,5	92	90	88	85	81	77	71	63

Serie - Series NCB-40 NCBZ-2P-40

≈ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂ kW HP		DNA	DNM	U.S.g.p.m. m ³ /h l/min	0	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286	310		
							0	8	10	12	14	16	18	20	300	333	417	500	583	667	750	833	917	1000	1083	1167
NCBZ-2P-40-125-C	NCB40-125-C	1,5	2	65	40	H (m)	18,5	18,5	18,3	18,1	17,8	17,5	16,9	16,2	14,8	12,5	9,4									
NCBZ-2P-40-125-B	NCB40-125-B	2,2	3	65	40		22		22	22	21,8	21,5	21,2	20,8	19,4	17,5	14,9									
NCBZ-2P-40-125-A	NCB40-125-A	3	4	65	40		27,5		27,5	27,3	27,1	26,8	26,4	26	24,5	23	19,8	17,2								
NCBZ-2P-40-160-NC/A	NCB40-160-NC/A	4	5,5	65	40		32			31,6	31,4	31	30,7	30,2	28,8	26,7	23	21	16							
NCBZ-2P-40-160-NB/A	NCB40-160-NB/A	5,5	7,5	65	40		36,7			36,6	36,5	36,3	36	35,5	34	32	30,1	27,4	24,5	20,5						
NCBZ-2P-40-160-NA	NCB40-160-NA	5,5	7,5	65	40		39			39	39	38,9	38,8	38,7	37,4	36	33,8	31,8	28,7	25,4	22					
NCBZ-2P-40-160-NO	NCB40-160-NO	7,5	10	65	40		41,4			41,4	41,4	41,3	41,2	41,2	40,3	39,2	37,9	35,9	33,9	31,3	28,9	24,9	21,9			
NCBZ-2P-40-200-C	NCB40-200-C	4	5,5	65	40		45			43,9	43,7	43,5	42,2	41,2	37,3	33,5										
NCBZ-2P-40-200-B	NCB40-200-B	5,5	7,5	65	40		48,8			48,3	48	47,5	46,8	46	43,6	40,4	36,5	31,4								
NCBZ-2P-40-200-A	NCB40-200-A	7,5	10	65	40		58,2			58	57,9	57,9	57,6	57	55	52	48	42								
NCBZ-2P-40-200-NB	NCB40-200-NB	7,5	10	65	40		53							52,5	51,4	49,4	47	44,2	41,5	37,5	30,5					
NCBZ-2P-40-200-NA	NCB40-200-NA	11	15	65	40		61							60	59	57	56	54	50	47	41,5	35				
NCBZ-2P-40-250-NE	NCB40-250-NE	15	20	65	40		67,5			66,7	66,4	65,9	65,4	64,8	64	62,3	60,3	58,3	54,3	48,9	45,3	43				
NCBZ-2P-40-250-ND	NCB40-250-ND	15	20	65	40		74			73	72,8	72,5	72,3	72	71	70	68	66	64	62	60	57	54			
NCBZ-2P-40-250-NC	NCB40-250-NC	18,5	25	65	40		82			81	80,8	80,5	80,2	80	79	78	76,5	75	73	70,5	68	65	62	57,5	55	
NCBZ-2P-40-250-NB	NCB40-250-NB	18,5	25	65	40		89			88,5	88,3	87,9	87,6	87,3	86	85,5	84	82,1	80	77,5	74,6	71,4	68	63,4	60	
NCBZ-2P-40-250-NA	NCB40-250-NA	22	30	65	40		98			95,8	95,6	95,4	95	94,5	93,2	91,6	89,7	87,8	85,2	83,9	79	75,8	71,3	66,8	61	

Serie - Series NCB-50 NCBZ-2P-50

≈ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂		DNA	DNM	U.S.g.p.m. m ³ /h l/min	H (m)																												
							0	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264	286	310	330	350	374	396	440	484	528									
							0	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	100	110	120									
NCBZ-2P-50-125-C	NCB50-125-C	2,2	3	65	50		17,5	17,2	17	16,7	16	15,2	14,3	13,2	12	10	8																		
NCBZ-2P-50-125-B	NCB50-125-B	3	4	65	50		21,2		20,6	20	19,4	18,6	17,6	16,6	15,3	13,9	13	11																	
NCBZ-2P-50-125-A	NCB50-125-A	4	5,5	65	50		24,2			24,4	23,9	23,2	22,4	21,4	20,3	19,1	17,7	17																	
NCBZ-2P-50-160-B	NCB50-160-B	5,5	7,5	65	50		32,5			32	31,1	30,1	28,82	27,5	25,9	24,19	22,3	20,33	18,44	16,64															
NCBZ-2P-50-160-A	NCB50-160-A	7,5	10	65	50		40,4			40	39,4	38,68	37,74	36,64	35,25	33,73	31,85	29,79	27,68	25,73															
NCBZ-2P-50-160-NC	NCB50-160-NC	5,5	7,5	65	50		30,5						27,7	27	26	24,9	23,6	22,1	20,6	20															
NCBZ-2P-50-160-NB	NCB50-160-NB	7,5	10	65	50		39						36,8	35,8	35	33,7	32,3	30,7	29	27	25														
NCBZ-2P-50-160-NA	NCB50-160-NA	9,2	12,5	65	50		44						40,6	40	39	38	36	35,2	34	32	30	27,5	26												
NCBZ-2P-50-200-C	NCB50-200-C	9,2	12,5	65	50		52,2			52,1	51	49,6	47,8	45,9	43,4	41	38,2	35	32,3	28,4															
NCBZ-2P-50-200-B	NCB50-200-B	11	15	65	50		58			57,3	55,8	54,3	52,3	50,1	47,2	44,2	40,8	37,3	33,8																
NCBZ-2P-50-200-A	NCB50-200-A	15	20	65	50		61,8			60	59,2	58	56,5	55	53	50,5	48	45	41	30															
NCBZ-2P-50-200-NC	NCB50-200-NC	15	20	65	50		53,3								49,2	48	46,5	46	44,5	43	41,5	38	36,5	30,5											
NCBZ-2P-50-200-NB	NCB50-200-NB	18,5	25	65	50		61,5								56,4	55	53	51,5	50	48	47	45	42	37											
NCBZ-2P-50-200-NA	NCB50-200-NA	22	30	65	50		71								66,8	66	65	64	62	60	58	55	52,5	45,5	38	31,5									
NCBZ-2P-50-250-ND	NCB50-250-ND	18,5	25	65	50		69			68,5	67	66	64	62,5	61	58	56	50,5	47,3	44,2	40,2														
NCBZ-2P-50-250-NC/B	NCB50-250-NC/B	18,5	25	65	50		80			79	78,5	77,5	76	74,5	72	70	68	64,5	61,5																
NCBZ-2P-50-250-NC/A	NCB50-250-NC/A	22	30	65	50		80			79	78,5	77,5	76	74,5	72	70	68	64,5	61,5	58	54														
NCBZ-2P-50-250-NB/B	NCB50-250-NB/B	22	30	65	50		88,5			88	87	86,5	85	84	82	80	77	74	71	68															
NCBZ-2P-50-250-NB/A	NCB50-250-NB/A	30	40	65	50		88,5			88	87	86,5	85	84	82	80	77	74	71	68	64,5	60	57	44											
NCBZ-2P-50-250-NA	NCB50-250-NA	30	40	65	50		101			100	99,5	99	98	97	94,5	93	90	85	80,5	84	80	76,5	64	57	44										

Serie - Series NCB-80 NCBZ-2P-80

≅ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S.g.p.m. m ³ /h l/min		0	286	310	330	350	396	440	484	528	572	616	660	704	726	793	858	880	924	990	1056	1122	1233
								0	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	165	180	195	200	210	225	240	255	280
								0	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667	2755	3000	3250	3333	3500	3750	4000	4250	4667
NCBZ-2P-80-160-G	NCB80-160-G	5,5	7,5	100	80	H (m)		17,8	17,3	16,5	16	15,8	15	14	13,1	12	11	10											
NCBZ-2P-80-160-F	NCB80-160-F	7,5	10	100	80			20,2	19,9	19,4	19	18,5	18	17	16	15	14,5	13,7	11,7	11	10,5								
NCBZ-2P-80-160-E	NCB80-160-E	9,2	12,5	100	80			25,3	25,3	25	24,8	24,5	24,2	23	22	21	20,2	19,1	18,1	17	16								
NCBZ-2P-80-160-D	NCB80-160-D	11	15	100	80			26,5	26,5	26,3	26,1	25,9	25,4	24,5	23,8	23	21,9	20,8	19,6	18,2	17,6	14,8							
NCBZ-2P-80-160-C	NCB80-160-C	15	20	100	80			30,5	30,5	30,5	30,2	30	28,5	27,5	26,5	25	24	22,4	21	20	18,5	17							
NCBZ-2P-80-160-B	NCB80-160-B	18,5	25	100	80			37	36	35,8	35,2	34,5	33,6	32,6	31,8	30,5	29,5	28,4	27	26,4	24,1	21							
NCBZ-2P-80-160-A	NCB80-160-A	22	30	100	80			40,3	40,2	40	39,9	39,4	39	38,2	37,5	36,6	35,9	34,7	33,5	32,8	30,5	28,8	27	25,5	23,5				
NCBZ-2P-80-200-B	NCB80-200-B	30	40	100	80			50				52,5	52	51,3	50,5	50,4	48,9	47,9	46,5	45,5	45	44	41	40	39	37	31		
NCBZ-2P-80-200-O	NCB80-200-O	45	60	100	80			62,4				64,5	64,2	64,1	63,7	63,2	62,9	62,2	61,6	60,5	60	59,1	57,1	56	55,2	52,3	50	46	42,8
NCBZ-2P-80-250-C	NCB80-250-C	45	60	100	80			70,3				70,3	70	69,8	69,5	68,8	68,1	67,5	66,5	65	64,5	63,3	61,4	60	59,3	56,8			
NCBZ-2P-80-250-B	NCB80-250-B	55	75	100	80			80				80	79,6	79,2	78,5	78,2	77,5	77,1	76,2	74,9	74	73,6	71,7	70,9	70,1	67,6	65,7	62	
NCBZ-2P-80-250-A	NCB80-250-A	75	100	100	80			102				102	102	102	102	101,8	101,2	101,1	100	99,3	98,8	98,1	97,2	96,4	95,9	94,4	92,3	90,2	

Serie - Series NCB-100 NCBZ-2P-100

≅ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S.g.p.m. m ³ /h l/min		0	286	310	330	350	396	440	484	528	572	616	660	704	726	793	858	880	924	990	1056	1122	1233	1387	1562	1650	1761
								0	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	165	180	195	200	210	225	240	255	280	315	355	375	400
								0	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667	2755	3000	3250	3333	3500	3750	4000	4250	4667	5250	5845	6263	6666
NCBZ-2P-100-200-D	NCB100-200-D	22	30	125	100	H (m)		37,1	37,1	37,1	37	36,9	36,8	36,6	35,9	34,9	34,3	33,7	32,8	32	31,2	30,7	28,3	27,9	27,6	25,8	23,8	21,7	17,6	12,1			
NCBZ-2P-100-200-C	NCB100-200-C	30	40	125	100			43	42,5	42,4	42,3	42,2	42,1	42	41,8	41,6	41,4	41,2	40,8	40	39,6	39	38	37,5	37	35,3	34	32,6	30	25	19		
NCBZ-2P-100-200-B	NCB100-200-B	37	50	125	100			51	50,3	50,3	50	49,9	49,9	49,9	49,9	49,1	48,9	48,7	48,3	47,5	47,1	46,8	45,6	45	44,5	43,2	41,5	40	36,5	30,8	19		
NCBZ-2P-100-200-A	NCB100-200-A	55	75	125	100			62,2	61,5	61,5	61,4	61,3	61,2	61,2	61	60,7	60,5	60,3	60	59,8	59,5	59,1	58,4	57,9	57,5	56,6	55,5	54,3	51,8	47	39,5	34,6	
NCBZ-2P-100-250-D	NCB100-250-D	45	60	125	100			59,6							59,6	59,2	58,8	58,2	57,1	56,8	56,4	54,7	54	53,3	51,1	50	47,4	44,8	39,7	32,1	28		
NCBZ-2P-100-250-C	NCB100-250-C	75	100	125	100			73							72,1	71,2	70,7	70	69	68,1	68	67,2	66,4	64,8	62,8	60,9	57	51,2	43,5	39	31,7		
NCBZ-2P-100-250-B	NCB100-250-B	75	100	125	100			80							79	78,8	78,4	78,2	78	77,9	76,5	75,8	75,2	73,7	72,1	70	67,5	61,5	54	50	43,9		
NCBZ-2P-100-250-A	NCB100-250-A	90	125	125	100			97,7							96,4	96,2	95,9	94,8	94,1	93,6	92,8	92,2	91,7	90,5	89,7	88,3	85,3	80,4	75	70	65		

Serie - Series NCB-125 NCBZ-2P-125

≅ 2900 1/min

Tipo Type		P ₂		DNA	DNM	U.S.g.p.m. m ³ /h l/min		0	880	924	990	1056	1122	1233	1387	1562	1650	1761	1870	1980	2090	2200	2310	2420	2530	2640		
								0	200	210	225	240	255	280	315	355	375	400	425	450	475	500	525	550	575	600		
		Kw	HP																									
NCBZ-2P-125-250-RC	NCB125-250-RC	90	125	150	125	H (m)		64	63	62,7	62,5	62,2	61,8	60,5	59	56,8	56	54,5	53	51,4	49,4	46,1	43,9	40,6				
NCBZ-2P-125-250-RB	NCB125-250-RB	132	180	150	125			79	77,5	77,2	76,9	76,5	76	75	73,3	71,4	71,3	70	68,6	66,8	65,5	63	61	58,6	54,7			
NCBZ-2P-125-250-RA	NCB125-250-RA	160	220	150	125			93	92,1	91,7	91,5	91	90,5	89,8	89,6	87,7	87,2	86,3	85,3	83,5	82,2	81	78,8	76,6	73,4	70,2		

Serie - Series NCB-32 NCBZ-4P-32

≅ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂		DNA	DNM	U.S.g.p.m.																	
						m ³ /h																	
		Kw	HP			l/min																	
NCBZ-4P-32-125A	NCB32-125A	0,37	0,5	50	32	H (m)	6,1	6	5,9	5,5	5	4	3,5										
NCBZ-4P-32-160A	NCB32-160A	0,55	0,75	50	32		9,5	9,4	9,3	8,9	8,1	7,1	5,8	5									
NCBZ-4P-32-200NA	NCB32-200NA	1,1	1,5	50	32		16,5	16,2	16	15,9	15,2	14	12,7	11,2	9,5	7,5							
NCBZ-4P-32-250C	NCB32-250C	2,2	3	50	32		20	19,5	19,3	19	18,6	18,4	18	17,6	17,2	16,6	16,2	15					
NCBZ-4P-32-250A	NCB32-250A	3	4	50	32		23,6	23,5	23,5	23,3	23,2	23	22,7	22,3	21,9	21,4	20,9	19,1	17	14,4	11		

Serie - Series NCB-40 NCBZ-4P-40

≅ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂		DNA	DNM	U.S.g.p.m.		0	26	35	44	53	62	70	79	88	110	132	154	176	198	220	242	264		
						m ³ /h		0	6	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	55	60		
		Kw		HP	l/min		0	100	133	167	200	233	267	300	333	417	501	585	668	750	833	916	1000			
NCBZ-4P-40-125A	NCB-40-125A	0,37	0,5	65	40	H (m)		6,2	6,1	6	5,8	5,5	5,1	4,7	4,2	3,5										
NCBZ-4P-40-160NA	NCB-40-160NA	0,75	1	65	40			9,8	9,7	9,6	9,5	9,2	8,9	8,6	8,2	7,6	6,7	5								
NCBZ-4P-40-200A	NCB-40-200A	1,1	1,5	65	40			14	13,6	13,3	12,9	12,4	11,7	10,9	10,1	9,2	6,7									
NCBZ-4P-40-250ND	NCB-40-250ND	1,5	2	65	40			18,5	18	17,7	17,5	17,2	16,9	16,5	16,1	15,6	14,2	12,3								
NCBZ-4P-40-250NA	NCB-40-250NA	3	4	65	40			23,7	23,6	23,5	23,3	23,1	22,8	22,5	22,2	21,7	20,3	18,5	16,2							
NCBZ-4P-40-315C	NCB-40-315C	4	5,5	65	40			25,2	25,1	25	24,9	24,8	24,7	24,6	24,4	24,2	23,4	22,5	21,1	19,5						
NCBZ-4P-40-315B	NCB-40-315B	5,5	7,5	65	40			30,9	30,7	30,6	30,6	30,5	30,4	30,3	30	29,8	29	27,9	26,7	25,5	23,5	21,1				
NCBZ-4P-40-315A	NCB-40-315A	9,2	12,5	65	40			40			40	40	39,9	39,7	39,6	39,5	39	38,4	37,6	36,7	35,6	34	32,6	30,8		



Serie - Series NCB-65 NCBZ-4P-65

≈ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S.g.p.m.		0	110	132	154	176	198	220	242	264	286	308	330	350	396	440	484	528	572	616
						m ³ /h		0	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140
						l/min		0	417	501	585	668	750	833	916	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333
						H (m)		61	5,6	5,4	5	4,7	4,2	3,7	3,1											
NCBZ-4P-65-125A	NCB-65-125A	0,75	1	80	65	H (m)		10,4	10,3	10,1	9,8	9,5	9,1	8,7	8,2	7,6										
NCBZ-4P-65-160A	NCB-65-160A	1,5	2	80	65			13,5	13,4	13	12,7	12,2	11,7	11,1	10,4	9,6	8,6	7,5	6,12	4						
NCBZ-4P-65-200A	NCB-65-200A	3	4	80	65			17,7	17,3	16,9	16,5	16	15,5	15	14,2	13,4	12,4	11,6	10,5	9,3						
NCBZ-4P-65-200NA	NCB-65-200NA	3	4	80	65			19	18,7	18,6	18,46	18,29	18	17,57	16,92	15,79	14									
NCBZ-4P-65-250NB	NCB-65-250NB	4	5,5	80	65			22,2	22	21,88	21,64	21,4	21,06	20,58	20,07	19,5	18,8	17,86	16,82	15,64	13					
NCBZ-4P-65-250NA	NCB-65-250NA	5,5	7,5	80	65			28,5	28,3	28,2	28	27,7	27,3	27	26,4	25,7	25	24,7	23,5	23	21,2	19	16,2	14		
NCBZ-4P-65-315C	NCB-65-315C	9,2	12,5	80	65			33		32,6	32,4	32,2	32	31,7	31,4	31	30,5	30,4	30	29	27	24,3	21,3	18,8		
NCBZ-4P-65-315B	NCB-65-315B	11	15	80	65			43		42	41,3	41	40,5	40,2	40	39,2	38,6	37,9	37,2	36,5	35	33,2	31	28,8	26,3	23,7
NCBZ-4P-65-315A	NCB-65-315A	15	20	80	65																					

Serie - Series NCB-80 NCBZ-4P-80

≈ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S.g.p.m.		0	176	198	220	242	264	286	308	330	350	396	440	484	528	572	616	660	704	748	793	880	990	1012
						m ³ /h		0	40	45	50	55	60	65	70	75	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200	225	230
						l/min		0	668	750	833	916	1000	1083	1167	1250	1333	1500	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667	2833	3000	3333	3758	3840
						H (m)		8,2	7,8	7,6	7,4	7,2	7	6,7	6,3	6	5,6	5	4,5											
NCBZ-4P-80-160C	NCB80-160C	2,2	3	100	80	H (m)	9,6	9,4	9,3	9,2	9	8,8	8,5	8,2	7,9	7,6	6,8	6	5,4	4,5										
NCBZ-4P-80-160A	NCB80-160A	2,2	3	100	80		13	12,8	12,71	12,63	12,55	12,4	12,27	12,08	11,86	11,59	10,96	10,1	9,2	8,15	7,05									
NCBZ-4P-80-200B	NCB80-200B	4	5,5	100	80		14,5	14,5	14,5	14,5	14,45	14,39	14,25	14,14	13,98	13,81	13,35	12,82	12,05	11,15	10,08	8,76	7,3							
NCBZ-4P-80-200A	NCB80-200A	5,5	7,5	100	80		18	17,8	17,7	17,5	17,3	17	16,7	16,5	16,2	16	15,6	15,4	13,3	13	12,3	10,8	9,7	8,4						
NCBZ-4P-80-250C	NCB80-250C	7,5	10	100	80		24,2	23,6	23,5	23,3	23,2	23	22,8	22,6	22,33	22,1	21,6	21,1	20,48	19,71	18,9	17,9								
NCBZ-4P-80-250A	NCB80-250A	9,2	12,5	100	80		28,1	28,1	28,1	28,1	28,1	27,9	27,7	27,3	27,2	26,9	26,4	25,5	25	23,8	23	22	21,3							
NCBZ-4P-80-315C	NCB80-315C	11	15	100	80		34	34	34	34	33,9	33,8	33,7	33,5	33,2	33	32,5	32,2	31,4	30,5	29,5	28,6	27,6	26,3						
NCBZ-4P-80-315B	NCB80-315B	15	20	100	80																									
NCBZ-4P-80-315A	NCB80-315A	22	30	100	80																									

Serie - Series NCB-100 NCBZ-4P-100

≈ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂ K _W HP		DNA	DNM	U.S.g.p.m.																												
						m ³ /h																												
						l/min																												
						H (m)																												
NCBZ-4P-100-200C	NCB100-200C	5,5	7,5	125	100	10,8	10,5	10,4	10,3	10,1	10	9,8	9,4	9	8,4	7,9	7,1	6,5	5,6															
NCBZ-4P-100-200A	NCB100-200A	7,5	10	125	100	15,1	15	15	15	14,9	14,8	14,6	14,3	13,9	13,5	13,1	12,5	11,8	11,1	10,4	9,5	8												
NCBZ-4P-100-250B	NCB100-250B	9,2	12,5	125	100	21	20,9	20,9	20,8	20,7	20,6	20,4	20,2	20	19,5	19	18,5	17,5	17	16,5	15	12,4	10	9	7									
NCBZ-4P-100-250A	NCB100-250A	15	20	125	100	24,7	24,7	24,7	24,7	24,6	24,4	24	23,8	23,5	23,3	22,6	22,2	21,4	20,6	20	18,2	15,9	15,4	13,4	10									
NCBZ-4P-100-315C	NCB100-315C	18,5	25	125	100	28	28	28	27,9	27,8	27,7	27,6	27,5	27	26,7	26,2	25,8	25,4	24,8	24,4	23,6	22,3	20,2	19,7	18									
NCBZ-4P-100-315B	NCB100-315B	22	30	125	100	33,7		33,7	33,7	33,7	33,5	33,3	33,4	33,3	32,9	32,5	32,5	32,1	31,8	31,5	30,5	28,8	28,5	27,6	25,6									
NCBZ-4P-100-315A	NCB100-315A	30	40	125	100	40		39,9	39,3	39,2	39	38,7	38,4	38,1	37,7	37,1	36,8	35,7	35,2	34,7	34	32,3	31,8	30	27,9	25	21,8	18,2						
NCBZ-4P-100-400C	NCB100-400C	37	50	125	100	45,5				45,2	45,1	44,8	44,4	44,2	43,6	43	42,4	41,2	41,1	40,3	38,9	36,4	35,7	33,1	29,2	24,7	20,3							
NCBZ-4P-100-400NB	NCB100-400NB	45	60	125	100	51				51,3	51,2	50,9	50,4	50,2	49,9	49,5	49,1	48,7	48	47,3	46,2	44	43,6	41,9	37,8	34,5	30,5	25,6						
NCBZ-4P-100-400NA/B	NCB100-400NA/B	55	75	125	100	64,5				64,5	64,4	64,2	64	63,4	63,1	62,7	62,2	61,6	60,8	60,2	59	57	56,4	54	51,4	48,2								
NCBZ-4P-100-400NA/A	NCB100-400NA/A	75	100	125	100	64,5				64,5	64,4	64,2	64	63,4	63,1	62,7	62,2	61,6	60,8	60,2	59	57	56,4	54	51,4	48,2	44,4	39,7	33,6	27,3				

Serie - Series NCB-125 NCBZ-4P-125

≈ 1450 1/min

Tipo Type		P ₂ Kw HP		DNA	DNM	U.S.g.p.m.		0	440	484	528	572	616	660	704	748	793	880	990	1012	1100	1210	1321	1431	1541	1651	1761	1875	1981	2090	2200
						m ³ /h		0	100	110	120	130	140	150	160	170	180	200	225	230	250	275	300	325	350	375	400	425	450	475	500
						l/min		0	1667	1833	2000	2167	2333	2500	2667	2833	3000	3333	3758	3840	4167	4583	5000	5417	5833	6250	6667	7100	7500	7933	8350
						H (m)		0	16,7	18,33	20,00	21,67	23,33	25,00	26,67	28,33	30,00	33,33	37,58	38,40	41,67	45,83	50,00	54,17	58,33	62,50	66,67	71,00	75,00	79,33	83,50
NCBZ-4P-125-250B	NCB125-250B	11	15	150	125	H (m)	17,5	16,8	16,7	16,5	16,2	15,9	15,6	15,3	15	14,7	14	13,5	13,2	12,4	10,5	9	7								
NCBZ-4P-125-250A	NCB125-250A	18,5	25	150	125		24,5	24	23,9	23,8	23,6	23,4	23,1	22,9	22,6	22,4	21,6	21	20,7	20	18,7	17,5	15,5	13,8	12	10					
NCBZ-4P-125-315C	NCB125-315C	18,5	25	150	125		28	26,5	26,3	25,8	25,5	25	24,7	24,4	23,8	23,2	21,9	20,1	19,6	18	15,3	12,5									
NCBZ-4P-125-315B	NCB125-315B	30	40	150	125		34,5	33,5	33,4	33	32,9	32,7	32,3	32,2	31,7	31,5	30,7	29,6	29,2	28	26,4	24,6	22,8	20	17,6	15					
NCBZ-4P-125-315A	NCB125-315A	37	50	150	125		40,2	40	39,9	39,7	39,6	39,3	39,2	38,8	38,5	38,3	37,5	36,6	36,2	35,2	33,9	32,2	30,6	28,6	26,2	23,5	21	17,6			
NCBZ-4P-125-400C	NCB125-400C	45	60	150	125		45									42	41,5	40,5	40,3	39,5	38	36,6	35	33	31	29,5	26	23			
NCBZ-4P-125-400B	NCB125-400B	55	75	150	125		52,5									47,7	49	48	47,8	47	46	45	43,5	42	40	38,5	37	35	32	29	
NCBZ-4P-125-400A	NCB125-400A	75	100	150	125		59,7									56,8	56	55	54,8	54	53	52	50,5	49,1	47,7	46	45	43	41	40	38

Pompe centrifughe ad asse nudo con dimensioni eccedenti la norma EN733
Bareshaft end-suction centrifugal pumps with dimensions exceeding EN733 standard

Serie - Series

NCBT

≅ 1450 1/min

Tipo Type	U.S.g.p.m.	0	880	1100	1320	1540	1650	1980	2200	2420	2640	2860	3212	3300	3520	3740
	m³/h	0	200	250	300	350	375	450	500	550	600	650	730	750	800	850
	l/min	0	3333	4166	5000	5833	6250	7500	8333	9166	10000	10833	12166	12500	13333	14166
NCBT150-500C	H (m)	63	61	58,21	53,2	46,3	42,5									
NCBT150-500B		74	72	70,39	67	61,56	58,2	49								
NCBT150-500A		86	84,3	83,3	80,86	77,25	74,8	66	60							
NCBT200-315C		24,8			23,2	22,4	21,7	18,8	16,1							
NCBT200-315B		29,5			28,9	28,5	28	25,8	24	21,7	19,1					
NCBT200-315A		34,3			34,2	33,8	33,4	31,9	30,6	28,9	26,8	24,54	19,9			
NCBT200-400C		35,7			36	36,3	35,95	34,4	32,8	31	28,5	25,1	18,7			
NCBT200-400B		45,7			46	45	45	44,3	43,1	41,5	39,3	36,7	31,3	30,3	26,6	
NCBT200-400A		56,3			57	56,7	56,4	55,3	54,4	53,1	51,6	49,6	46,1	44,8	41,8	38
NCBT200-500C		61,5			61,5	59,7	58,7	54,5	50,7	46,7	39,5	31,7				
NCBT200-500B		76,7			76,7	75,7	74,85	71,7	69	65,2	60,7	54,7	44			
NCBT200-500A		90,7			90,7	90,5	89,85	87,7	85,7	82,7	79	74,5	64,5	61,5	51,7	

Tipo Type	U.S.g.p.m.	0	1980	2640	3300	3960	4400	4620	4840	5060	5280	5720	6160	6600	7480	8360
	m³/h	0	450	600	750	900	1000	1050	1100	1150	1200	1300	1400	1500	1700	1900
	l/min	0	7500	10000	12500	15000	16667	17500	18333	19167	20000	21667	23333	25000	28333	31667
NCBT250-315C	H (m)	22,3	19,9	18,6	16,5	13,6	10									
NCBT250-315B		27,6	25	23,8	22	19,6	17	16	14							
NCBT250-315A		33,6	30,8	29,6	28	25,8	23,6	22,5	21	19,6	17,7					
NCBT250-400C		37,1	37,1	34,5	30,2	22,5										
NCBT250-400B		45,5	44,7	42,7	39,4	34,3	29,1	26,3								
NCBT250-400A		53,7	53,1	51,7	49,1	44,8	40	38,5	35,4	31,7						
NCBT250-450B		55	52,4	48,4	41	28,6										
NCBT250-450A		70	68,4	65,8	61,7	55	48,6	44,4								
NCBT250-500C		61,7	61,7	57	49	34,2										
NCBT250-500B		75,2	75,2	72	66,7	58,5	50,5	45,7								
NCBT250-500A		90	90	89	86	80,5	75,5	71,2	67	63						
NCBT300-315C		23,6		23	21,3	19	17	16	15	13,9	12,8					
NCBT300-315B		30		29,4	27,9	26,2	24,5	23,6	22,8	21,8	20,8	18,6	16,4	14		
NCBT300-315A		38,3		38	36,5	34,8	33,5	32,7	31,9	31,1	30,4	28,4	26,4	24,4	20	
NCBT300-400C		36		34	32,2	30	27,7	26,3	25	23,4	21,8	18	14			
NCBT300-400B		45,7		44	42,7	41	40	39	38	37,3	36,7	34	31	27	18,5	
NCBT300-400A		55,4		53	52,7	51,5	50,5	49,5	48,5	48,1	47,7	46	44	41	35	26,4

Serie - Series

NCBT

≅ 960 1/min

Tipo Type	U.S.g.p.m.	0	1320	1540	1760	2420	2640	2860	3080	3300	3960	4400	4840	5280
	m³/h	0	300	350	400	550	600	650	700	750	900	1000	1100	1200
	l/min	0	5000	5833	6666	9166	10000	10833	11666	12500	15000	16667	18333	20000
NCBT250-400C	H (m)	16,5	16,5	16,2	15,6	12,3	10,4							
NCBT250-400B		20	20	19,8	19,2	16,8	15,6	14						
NCBT250-400A		24	23,8	23,6	23,2	21,2	20,2	19	17,5	15,2				
NCBT250-450B		24,6	23,4	22,7	21,7	16,2	13							
NCBT250-450A		31,4	30,4	30	29,4	26,3	24,7	23	19					
NCBT250-500C		27,7	27,5	26,8	25,5	19,3								
NCBT250-500B		34	33,7	33,3	32,5	28,6	26,5	23,8						
NCBT250-500A		40,7	40,5	40,5	40,2	37,8	36,5	34,7	32,3					
NCBT300-315C		10,4			10,4	8,9	8,4	7,7	7					
NCBT300-315B		13,2			13,2	12	11,6	11	10,5	9,8	7,6			
NCBT300-315A		17,4			17,4	16	15,6	15,1	14,7	14,1	12,4	11,2		
NCBT300-400C		16,2			15,4	14	13,4	12,7	12	10,9	7,4			
NCBT300-400B		20,6			20	19	18,6	18,1	17,7	17	14,7	12,6	9,6	
NCBT300-400A		24,8			24,2	23,5	23,3	22,8	22,4	22	20,3	18,8	16,7	14,7

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series MINO 33

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	1,3	2,6	4	5,3	6,6	8	10,6	13	16	18,5	Uscita Outlet
	kW	HP	μF	m³/h	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8	2,4	3	3,6	4,2	
				l/min	5	10	15	20	25	30	40	50	60	70	
MINO 33	0,185	0,25	3,5	H (m)	5,9	5,7	5,5	5,3	5	4,7	4,2	3,5	2,6	1,7	1°G

Elettropompe centrifughe autoadescanti - Electric centrifugal self priming pumps

Serie AP Series

≅ 2850 1/min



AP 97



AP 98

Tipo Type	Alimentazione Feeding 50 Hz	P1 Max kW	P2 Nominale P2 Nominal		Corrente assorbita - A Absorbed current - A	— —		US g.p.m. m³/h l/min	0	26,4	39,6	52,8	66	79,2	92,4	105,6	118,8	132	145,2	158,4	176				
AP/97-B	1 x 230 V	1,3	0,75	1	6,2	25	450	H (m)	12	11	10,2	9,6	9	8	7	5,8	4,6								
AP/97-B	3 x 230-400 V	1,06	0,75	1	4,8/2,8				12	11	10,2	9,6	9	8	7	5,8	4,6								
AP/97-A	1 x 230 V	1,43	1,1	1,5	8,1	31,5	450		16,5	15	14,3	13,3	12	10,5	8,9	7,2	5,1	3							
AP/97-A	3 x 230-400 V	1,4	1,1	1,5	7,7/4,5				16,5	15	14,3	13,3	12	10,5	8,9	7,2	5,1	3							
AP/98-A	1 x 230 V	2,46	2,2	3	11	45	450		18,7	17,3	16,6	16	15,7	14,5	13,6	12,7	11,8	10,5	9,5	8,3	6,6				
AP/98-A	3 x 230-400 V	2,4	2,2	3	7,3/4,2				18,7	17,3	16,6	16	15,7	14,5	13,6	12,7	11,8	10,5	9,5	8,3	6,6				

Motopompe centrifughe autoadescanti - Centrifugal self priming motor pumps

Serie AS Series

≅ 3600 1/min



AS 97

Tipo Type	Potenza motore Motor power kW HP		Tipo motore Motor type	U.S. g.p.m. m³/h l/min	0	26,4	39,6	52,8	66	79,2	92,4	105,6	118,8	132	145,2	158,4	167	176	198
					0	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	38	40	45
					0	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	633	666	750
AS/97	2,7	3,7	TECUMSEH BH37P	H (m)	25,5	24	23,3	22,5	21,5	20,5	19	17	14,8	11,5	8	4			
AS/98	4,5	6	TECUMSEH GEO600HY		24,8	23	22	21	20	19,5	19	18	17	16	15	14	13	10,8	9,5

Serie - Series TEX / TEX-D

≅ 2850 1/min



TEX



TEX-D

Tipo Type	Motore Motor			In (A)	U.S. g.p.m.	8,7	22	35	53	66	79	92	106	119	132	Uscita Outlet
	kW	HP	μF		m³/h	2	5	8	12	15	18	21	24	27	30	
					l/min	33	83	133	200	250	300	350	401	451	501	
TEX1-M	0,75	1	31,5	5,5	H (m)	6,8	6,4	6	5,2	4,6	3,8	2,8				2°G
TEX1-T	0,75	1	–	2,2		6,8	6,4	6	5,2	4,6	3,8	2,8				2°G
TEX1,5-M	1,1	1,5	40	7,5		8	7,3	6,8	6,1	5,5	4,9	4	3	2,1		2°G
TEX1,5-T	1,1	1,5	–	2,9		8	7,3	6,8	6,1	5,5	4,9	4	3	2,1		2°G
TEX2-M	1,5	2	60	9,7		11	9,6	9	8,2	7,5	7	6,3	5,6	4,6	3,8	2°G
TEX2-T	1,5	2	–	3,5		11	9,6	9	8,2	7,5	7	6,3	5,6	4,6	3,8	2°G

Tipo Type	Motore Motor			In (A)	U.S. g.p.m.	22	35	53	66	79	92	106	119	132	145	158	171	Uscita Outlet
	kW	HP	μF		m³/h	5	8	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	
					l/min	83	133	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	
TEX-D1-M	0,75	1	31,5	5,5	H (m)	9,7	9,6	9,1	8,4	7,5	6,5	5,2	4	2,5				2°G
TEX-D1-T	0,75	1	–	2,2		9,7	9,6	9,1	8,4	7,5	6,5	5,2	4	2,5				2°G
TEX-D1,5-M	1,1	1,5	40	7,5		14,1	13,7	12,7	11,9	10,8	9,8	8,7	7,5	5,9	3,8			2°G
TEX-D1,5-T	1,1	1,5	–	2,9		14,1	13,7	12,7	11,9	10,8	9,8	8,7	7,5	5,9	3,8			2°G
TEX-D2-M	1,5	2	60	9,7		18	17,8	17,1	16,3	15,5	14,5	13,4	12	10,5	8,5	6,7	4,5	2°G
TEX-D2-T	1,5	2	–	3,5		18	17,8	17,1	16,3	15,5	14,5	13,4	12	10,5	8,5	6,7	4,5	2°G

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series PD 400

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	53	79	106	132	158	185	211	238	264	290	Uscita Outlet
				m ³ /h	3	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	
				l/min	50	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	
PD 411M	1,1	1,5	30	H (m)	9,5	9,2	8,6	7,8	6,8	5,6	4,5	3,1	1,9				2 ⁿ /2
PD 411 T	1,1	1,5	-		9,5	9,2	8,6	7,8	6,8	5,6	4,5	3,1	1,9				2 ⁿ /2
PD 412 T	1,5	2	-		11,3	10,9	10,3	9,6	8,8	7,9	6,9	5,6	3,9	1,5			2 ⁿ /2
PD 413 T	1,8	2,5	-		15,2	14,8	14	13	12,1	11	9,9	8,6	7	5,3	3		2 ⁿ /2
PD 414 T	2,2	3	-		16,7	16,1	15,3	14,4	13,4	12,4	11,2	9,9	8,4	6,6	4,5	2	2 ⁿ /2

Serie - Series PD 500

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	40	53	66	79	92	106	Uscita Outlet
				m ³ /h	3	6	9	12	15	18	21	24	
				l/min	50	100	150	200	250	300	350	400	
PD 501	0,37	0,5	10	H (m)	8	5,7	4	3					1 ⁿ /2
PD 502	0,37	0,5	12,5		8,3	6,7	5,3	3,9	2,5				1 ⁿ /2
PD 503	0,55	0,75	14		11	9,8	8,5	7,2	5,8	4,5	3,2		1 ⁿ /2
PD 504	0,75	1	16		13	11	9,5	8	7	5,6	4,3	3,1	1 ⁿ /2
PD 505	1,1	1,5	20		13	11,9	10,6	9,4	7,9	6,5	4,9	3,1	1 ⁿ /2

Serie - Series PD 900

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	53	79	106	132	158	185	211	238	264	290	Uscita Outlet
				m ³ /h	3	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	
				l/min	50	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	
PD 911M	1,1	1,5	30	H (m)	9,4	9,2	8,6	7,8	6,8	5,8	4,5	3,1	1,9				2 ⁿ /2
PD 911 T	1,1	1,5	-		9,4	9,2	8,6	7,8	6,8	5,8	4,5	3,1	1,9				2 ⁿ /2
PD 912 T	1,5	2	-		11,2	10,9	10,2	9,5	8,8	7,9	6,9	5,6	3,9	1,5			2 ⁿ /2
PD 913 T	1,85	2,5	-		15,2	14,9	14	13	12,1	11	9,9	8,6	7,1	5,4	3	1	2 ⁿ /2
PD 914 T	2,2	3	-		16,7	16,1	15,2	14,4	13,4	12,5	11,2	10	8,4	6,8	4,6	2,2	2 ⁿ /2

Serie - Series PD 300

≅ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	0	13	26	40	53	66	79	88	Uscita Outlet
				m ³ /h	0	3	6	9	12	15	18	20	
				l/min	0	50	100	150	200	250	300	333	
PD 300	0,55	0,75	20	H (m)	10,9	9,9	8,8	7,8	6,6	5,4	4	2,8	1 ⁿ /2
PD 301	1,1	1,5	25		14,8	12,8	11,3	10	8,9	7,5	6	4,3	1 ⁿ /2

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series PD 600

≈ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	40	53	66	79	92	106	119	132	145	158	172	Uscita Outlet
				m ³ /h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	
	kW	HP	μF	l/min	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	
PD 601	0,75	1	20	H (m)	7,2	7	6,1	5,5	4,7	4	3,2	2,5	2					2"
PD 602	1,1	1,5	-		10,5	9,8	8,8	7,8	6,9	5,8	4,9	3,9	3	2				2"
PD 604	1,8	2,5	-		14,3	13,7	12,8	11,9	10,9	9,9	8,8	7,8	6,7	5,5	4,5	3,3	2,3	2"
PD 605	2,2	3	-		17,7	16,6	15,6	14,5	13,4	12,2	11	9,8	8,4	7	5,6	4,1	2,7	2"

Serie - Series PD 700

≈ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	40	53	66	79	92	106	119	132	145	158	172	185	198	Uscita Outlet
				m ³ /h	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	39	42	45	
	kW	HP	μF	l/min	50	100	152	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700	750	
PD 752	0,75	1	20	H (m)	9,3	9	8,6	8,1	7,8	7	6,4	5,8	5	4,4	3,8	3,4	3			2 1/2"
PD 754	1,1	1,5	-		10,9	10,7	10,1	9,6	8,9	8	7	6	5	3,9	2,8	1,7				2 1/2"
PD 755	1,8	2,5	-		15,4	14,9	14,3	13,6	12,8	11,9	10,9	10	9	8	6,9	5,9	4,8	3,8	2,8	2 1/2"
PD 756	2,2	3	-		17,6	17	16,4	15,6	14,9	14	13	12,2	11,3	10,3	9,3	8,3	7,2	6	5	2 1/2"
PD 757	3	4	-		18,8	18,3	17,8	17	16,2	15,2	14,3	13,3	12,4	11,4	10,4	9,4	8,3			2 1/2"

Serie - Series PD 800

≈ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	26	53	79	106	132	145	158	172	185	198	211	238	264	290	317	343	396	Uscita Outlet
			m ³ /h	6	12	18	24	30	33	36	39	42	45	48	54	60	66	72	78	90	
	kW	HP	l/min	100	200	300	400	500	550	600	650	700	750	800	900	1000	1100	1200	1300	1500	
PD 801	2,2	3	H (m)	10,7	9,5	8,3	7	6	5,5	5	4,5	4	3,6	3,2	2,5	1,8	1				3"
PD 802	3	4		14,5	13,2	12	10,8	9,3	8,8	8	7,3	6,8	6	5,4	4,2	3					3"
PD 803	3,7	5		18,2	17,5	16,5	15,3	14	13,4	12,6	11,8	11	10,2	9,4	7,9	6,2	5	4			3"
PD 804	4,4	6		21,3	20,4	19,1	17,9	16,6	16	15,2	14,7	14	13,2	12,8	11,3	10	8,8	7,5	6,3	3,8	3"
PD 805	5,5	7,5		24,1	23,4	22,6	21,9	21	20,6	20,2	19,8	19,4	19	18,5	17,5	16,5	15,3	14	12,5	9	3"

Serie - Series PD 2000

≈ 2850 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	66	88	132	176	198	220	264	308	330	396	462	Uscita Outlet
			m ³ /h	0	15	20	30	40	45	50	60	70	75	90	105	
	kW	HP	l/min	0	250	333	500	667	750	833	1000	1167	1250	1500	1750	
PD 2100-2	7,5	10	H (m)	24	22	21,2	19,5	17,9	16,4	16	14,2	12,8	12	9,5	7	4"
PD 2125-2	9	12,5		27	24,9	24	22,3	20,8	20	18,7	17,3	15,9	14,9	12,4	10,2	4"
PD 2150-2	11	15		31	27,3	26,2	24,8	23	22	21,5	20	18,7	17,9	14,8	-	4"
PD 2180-2	13	17,5		35	34	33,2	31,2	29	27,9	26,2	24,4	22,3	21,3	18	14,3	4"
PD 2200-2	15	20		40	38	37,4	35,5	33,9	32,5	31,8	29,8	28	27	23,5	20	4"

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series

≈ 1400 1/min



Tipo Type	Motore Motor			U.S. g.p.m.	13	26	53	79	106	132	158	185	211	238	264	290	317	343	370	396	422	449	Uscita Outlet
	kW	HP	μF	m³/h	3	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60	66	72	78	84	90	96	102	
				l/min	50	100	200	300	400	500	600	700	800	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	
PD 603	1,1	1,5	-	H (m)	6	5,8	5,1	4,3	3,3														2"
PD 751	0,55	0,75	20		5,8	5,6	5,2	4,5	3,4	2													2 1/2"
PD 753	1,1	1,5	-		8,4	8,3	8	7,4	6,5	5,4	4,4	3,5											2 1/2"
PD 1501	1,5	2	-		5	4,9	4,8	3,6	4,3	4	3,7	3,4	2,9	2,5	2	1,5							3"
PD 1502	2,2	3	-		5,9	5,8	5,6	5,4	5,1	4,8	4,4	4,1	3,8	3,5	3,1	2,8	2,4	2,1					3"
PD 1503	3	4	-		7,8	7,6	7,4	7,1	6,8	6,5	6,2	5,9	5,6	5,3	4,9	4,5	4,1	3,7	3,3	2,8	2,3		3"
PD 1504	3,7	5	-		9,4	9,2	8,9	8,5	8,1	7,8	7,4	6,9	6,5	6	5,6	5	4,6	4,1	3,5	3	2,4	1,8	3"

Serie - Series

PD 2000

≈ 1400 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	66	132	198	264	330	396	462	528	594	660	726	792	858	Uscita Outlet
	kW	HP	m³/h	15	30	45	60	75	90	105	120	135	150	165	180	195	
			l/min	250	500	750	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	
PD 2050-4	3,7	5	H (m)	11,3	10,3	9,1	8	7	5,4	4	2,2						4"
PD 2070-4	5	7		13,2	12	10,5	9	7,2	5,8	4,2	2,9	1,8					4"
PD 2080-4	6	8		14,8	14	13	12	11	9,8	8,5	7	6	4,3	2,2			4"
PD 2100-4	7,5	10		16,3	15,8	14,9	13,8	12,7	11,4	10	8,8	7,6	6,2	5	3,5	1,9	4"

Serie - Series

PD 9000

≈ 950 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	79	158	238	317	396	475	554	634	713	792	871	950	1030	1109	1188	Uscita Outlet
	kW	HP	m³/h	0	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	
			l/min	0	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4500	
PD 9075	5	7	H (m)	13	11	9,8	9	8,5	8	7,5	7,2	6,8	6,1	5,1	4,8	3,8	2,5	1,8	0,5	DN 150

Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	106	211	317	422	528	634	739	845	950	1056	1162	1267	1373	1478	1584	Uscita Outlet
	kW	HP	m³/h	0	24	48	72	96	120	144	168	192	216	240	264	288	312	336	360	
			l/min	0	400	800	1200	1600	2000	2400	2800	3200	3600	4000	4400	4800	5200	5600	6000	
PD 9100	7,5	10	H (m)	15	14,2	13	12	11	9,5	8,5	7,5	6	4,7	3,5	2,8	1,8	1,2	1	0,5	DN 150

Elettropompe sommergibili - Submersible pumps

Serie - Series

PD 9000

≈ 1450 1/min



Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	79	158	238	317	396	475	554	634	713	792	871	950	1030	1109	1188	Uscita Outlet
	kW	HP	m³/h	0	18	36	54	72	90	108	126	144	162	180	198	216	234	252	270	
			l/min	0	300	600	900	1200	1500	1800	2100	2400	2700	3000	3300	3600	3900	4200	4500	
PD 9120	9	12,5	H (m)	14	13,1	12,5	12	11,4	11	10,5	10	9,5	9	8,1	7,5	6,5	5,4	4,1	3,2	DN 150

Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	106	211	317	422	528	634	739	845	950	1056	1162	1267	1373	1478	1584	Uscita Outlet
	kW	HP	m³/h	0	24	48	72	96	120	144	168	192	216	240	264	288	312	336	360	
			l/min	0	400	800	1200	1600	2000	2400	2800	3200	3600	4000	4400	4800	5200	5600	6000	
PD 9150	11	15	H (m)	17	16,3	15,8	14,9	13,9	12,4	11,8	10,8	9,6	8,1	7,7	6	5,8	5	4,8	3,8	DN 150

Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	106	211	317	422	528	634	739	845	950	1056	1162	1267	1373	1478	1584	Uscita Outlet
	kW	HP	m³/h	0	24	48	72	96	120	144	168	192	216	240	264	288	312	336	360	
			l/min	0	400	800	1200	1600	2000	2400	2800	3200	3600	4000	4400	4800	5200	5600	6000	
PD 9200	15	20	H (m)	20	18,2	17,7	16	14,8	13,5	12,7	12,2	11,5	11	10,7	9,8	8,5	7,2	4,8	4	DN 150

Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	132	264	396	528	660	792	924	1056	1188	1320	1452	1584	1716	1848	1980	Uscita Outlet
	kW	HP	m³/h	0	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	360	390	420	450	
			l/min	0	500	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	5000	5500	6000	6500	7000	7500	
PD 9250	18,5	25	H (m)	31	28,5	26,5	24,5	22	21	20	18,5	16,5	15	12,5	11,8	10,5	9,5	8,5	8	DN 150

Tipo Type	Motore Motor		U.S. g.p.m.	0	158	317	475	634	792	950	1109	1267	1426	1584	1742	1900	2059	2218	2377	Uscita Outlet
	kW	HP	m³/h	0	36	72	108	144	180	216	252	288	324	360	396	432	468	504	540	
			l/min	0	600	1200	1800	2400	3000	3600	4200	4800	5400	6000	6600	7200	7800	8400	9000	
PD 9300	22	30	H (m)	34,3	30	26,2	23,9	21,5	19,5	18	16,2	15,2	14	12,3	11	9,5	8	6	4,8	DN 150

Elettropompe verticali monoblocco - *Enbloc electric vertical pumps*

Serie - Series MBS MBS-H MBS-L



MBS

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.	0	2	5	7	10	13	15	18	25,7	27
			In	C	In		m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	6	6,3
	kW	HP	(A)	(μF)	(A)		l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	100	105
Y/4	0,75	1	7,0	25	2,2	H (m)	50	48	45,5	43	40	37,5	32,5	28	14	12	
Y/5	0,9	1,2	7,8	31,5	2,5		64	61,5	59	56	53,5	49,5	45	39,5	20	16,5	
Y/6	1,1	1,5	8,6	31,5	3,0		80	77	75	71,5	68	63	58	50	26,5	21	
Y/7	1,5	2,0	9,2	40	3,6		94,5	91,5	88,5	85	81	75,5	69,5	62,5	33	28	

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.	0	2	5	7	10	13	15	18	21	22
			In	C	In		m³/h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	5,2
	kW	HP	(A)	(µF)	(A)		l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	80	86
A/3	0,75	1,0	5,5	25	1,9	H (m)		45	44,5	44	42	39,5	35,5	31,5	26	20,3	16
A/4	1,0	1,36	7,0	31,5	2,3			60	59	58	55	51	47,5	42	33	27	22,5
A/5	1,1	1,5	8,0	31,5	2,6			75,5	75	73	70,5	66	60	52,5	43,5	35	29
A/6	1,2	1,6	8,7	40	3,0			91	90	88	85	80,5	72	64	53,5	42,5	34,5

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.	0	2	5	7	10	13	15	18	25,7	27
			In	C	In		m ³ /h	0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	6	6,3
	kW	HP	(A)	(μF)	(A)		l/min	0	10	20	30	40	50	60	70	100	105
Y/4	0,75	1	7,0	25	2,2	H (m)	50	48	45,5	43	40	37,5	32,5	28	14	12	
Y/5	0,9	1,2	7,8	31,5	2,5		64	61,5	59	56	53,5	49,5	45	39,5	20	16,5	
Y/6	1,1	1,5	8,6	31,5	3,0		80	77	75	71,5	68	63	58	50	26,5	21	
Y/7	1,5	2,0	9,2	40	3,6		94,5	91,5	88,5	85	81	75,5	69,5	62,5	33	28	

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.	0	5	10	15	21	31,5	36,4	39
			In	C	In		m³/h	0	1,2	2,4	3,6	4,8	7,2	8,4	9
	kW	HP	(A)	(µF)	(A)		l/min	0	20	40	60	80	120	140	150
B/3	1,0	1,36	7,3	31,5	2,4	H (m)		41	39,5	38	35,5	32,5	23	16,5	12
B/4	1,2	1,6	9,1	40	3,0			56	53	50	47	43,5	32	24	19
B/5	1,5	2,0	9,8	50	3,7			69	64	61	57	53	38	29	20
B/7	2,2	3,0	15,0	60	5,0			96	92	86,5	81,5	75,5	55	39	30

MBS MBS-H MBS-L	P ₂		230 V 1 ~		400 V 3 ~	Q	U.S.g.p.m.	0	13	26	39	52	65	78
			In	C	In		m ³ /h	0	3	6	9	12	15	18
	kW	HP	(A)	(μF)	(A)		l/min	0	50	100	150	200	250	300
C/3	1,5	2	9,5	40	3,2	H (m)		38	38	35,5	31,5	25	16,5	7
C/5	2,2	3	14,4	60	5,3			66	65	62	55,5	45	32	15
C/6	2,8	3,8	17,3	70	6,0			77	76,5	73	65,5	52,5	37,5	19,5
C/7	3,3	4,5	20,0	80+100	7,2			89,5	89	85	74	59	42,5	20,5
C/9	4,0	5,5	-	-	9,1			113	112	108	92,5	80	56	27,5



MBS-H

MBS-L

Elettropompe multicellulari verticali - Multistage vertical electric pumps

Serie - Series MK32/R MK32



MK32

Tipo Type	P2		230V	400V	Q	U.S.g.p.m.	0	4,5	9	13	18	22	26,5	28,5	
	•	HP	3~	3~		m³/h	0	1	2	3	4	5	6	6,5	
			In (A)	In (A)		l/min	0	17	33	50	67	83	100	108	
MK32/R4	0,75	1	4,3	2,5	H (m)	34	33	31,5	29	25	21,5	16,5			
MK32/R5	1,1	1,5	4,8	2,8		42,5	41	39	36	32	27	21			
MK32/R6	1,1	1,5	5,2	3		51	49,5	47	43	38	32,5	25			
MK32/R7	1,1	1,5	5,5	3,2		59,5	57	54	50	44	38	29			
MK32/R8	1,5	2	6,1	3,5		68	65,5	62,5	58	51	44	33,5			
MK32/R9	1,5	2	6,4	3,7		76,5	73,5	70	65	58	49,5	37,5			
MK32/R10	2,2	3	6,6	3,8		91	86	81	75	67	59	49	42		
MK32/R11	2,2	3	8,3	4,8		100	95	89	83	74	64,5	53,5	47		
MK32/R12	2,2	3	8,7	5		109	104	97	90,5	81	70	58,5	51		
MK32/R13	2,2	3	9,0	5,2		118	112	105	98	87,5	76	63	55,5		
MK32/R14	3	4	10,4	6		127	122	113	106	94,5	82,5	68,5	60		
MK32/R15	3	4	10,7	6,2		136	130	122	114	101	88,5	73,5	64		
MK32/R16	3	4	11,2	6,5		145	139	129	121	108	94	78	68		
MK32/R17	3	4	11,9	6,9		154,5	148	138	129	115	100	83	73		
MK32/R18	4	5,5	12,6	7,3		163,5	156	146	136	122	106	88	77		
MK32/R19	4	5,5	13,0	7,5		172	165	154	144	128	112	93	81,5		
MK32/R20	4	5,5	13,3	7,7		182	173	162	151	135	118	98	85,5		
MK32/R21	4	5,5	13,5	7,8		191	182	170	158	142	124	103	90		
MK32/R22	4	5,5	13,8	8		200	191	178	167	149	129	107	94		
MK32/R23	4	5,5	14,4	8,3		209	199	186	174	155	135	112	98		
MK32/R24	5,5	7,5		9		218	208	194	181	162	141	117	103		
MK32/R25	5,5	7,5		9,3		227	217	202	189	168	147	122	107		



MK32 I

Tipo Type	P2 •		230V	400V	Q	U.S.g.p.m.	0	4,5	9	13	18	22	26,5	31	35,5
			3~	3~		m³/h	0	1	2	3	4	5	6	7	8
	kW	HP	In (A)	In (A)		l/min	0	17	33	50	67	83	100	117	133
MK32/4	0,75	1	4,5	2,6	H (m)	37	35,5	34	32	29,5	26,5	24	20	15,5	
MK32/5	1,1	1,5	5,2	3		46,5	44,5	43	40,5	37,5	34	30	25	19,5	
MK32/6	1,1	1,5	5,9	3,4		56	53	51	48	44,5	40,5	36	30	23	
MK32/7	1,5	2	6,1	3,5		65	62	60	56	51,5	46,5	41	35	27	
MK32/8	1,5	2	6,4	3,7		74	71	68	64	59	53,5	48	40	31	
MK32/9	2,2	3	7,4	4,3		83,5	80	76	72	66,5	60,5	54	45	35	
MK32/10	2,2	3	8,0	4,6		93	89	86	80,5	74,5	67,5	59	50	39	
MK32/11	2,2	3	8,7	5		103	99	95,5	90	83,5	75,5	67	57	44	
MK32/12	3	4	10,0	5,8		113	108	103	98	91	82,5	73	62	48	
MK32/13	3	4	10,7	6,2		122	117	113	107	98,5	89,5	79	67,5	52	
MK32/14	3	4	11,4	6,6		132	126	122	115	106	96,5	85	72,5	56	
MK32/15	3	4	11,8	6,8		141	135	131	123	114	103,5	91,5	78	60	
MK32/16	4	5,5	11,9	6,9		150	144	139	131	122	110	97,5	83	64	
MK32/17	4	5,5	12,5	7,2		160	153	148	139	129	117	103,5	88	68	
MK32/18	4	5,5	13,0	7,5		169	162	157	148	137	124	109,5	93,5	72	
MK32/19	4	5,5	13,5	7,8		179	171	165	156	144	131	115,5	98,5	76	
MK32/20	5,5	7,5		8,5		188	180	173	164	152	138	122	104	80	
MK32/21	5,5	7,5		8,7		197	189	183	172	160	144,5	128	109	84	
MK32/22	5,5	7,5		9		207	198	190	180	167	151,5	134	114	88	
MK32/23	5,5	7,5		9,3		216	207	199	189	175	158,5	140	119,5	92	
MK32/24	5,5	7,5		9,6		225	216	207	197	182	165,5	146	124,5	96	
MK32/25	5,5	7,5		10,2		235	226	216	205	190	172	152	130	100	

Elettropompe multicellulari verticali - Multistage vertical electric pumps

Serie - Series MK40/R MK40



MK40

Tipo Type	P2 •		230V 3~ In (A)	400V 3~ In (A)	Q	U.S.g.p.m.	0	18	22	31	40	44	48,5	53
						m³/h	0	4	5	7	9	10	11	12
						l/min	0	67	83	117	150	167	183	200
MK40/R5	1,5	2	7,3	4,2	H (m)	52,5	46,5	44	39,5	31,5	27	21		
MK40/R6	2,2	3	7,6	4,4		63	55,5	52,5	47	37,5	32	25,5		
MK40/R7	2,2	3	8,1	4,7		73,5	65	61,5	55,0	44	37,5	29,5		
MK40/R8	3	4	9,5	5,5		87	74	70	63	50	43	34		
MK40/R9	3	4	10,4	6		94,5	83,5	79	71	56,5	48,5	38		
MK40/R10	3	4	11,2	6,5		105	95	91	81	66,5	56,5	45,5	34	
MK40/R11	4	5,5	13,0	7,5		115	104	99,5	89	74	63,5	51	38,5	
MK40/R12	4	5,5	13,8	8		126	112,5	108,5	97	80	70	55	42	
MK40/R13	4	5,5	14,7	8,5		136,5	123,5	118	105	87,5	76	59	45,5	
MK40/R14	5,5	7,5		9,4		147	133	127	115	95	82	6	49	
MK40/R15	5,5	7,5		9,8		157	143	136	121,5	103,5	87	67,5	52,5	
MK40/R16	5,5	7,5		10,8		168	152	147	129	110	92,5	72	56	
MK40/R17	5,5	7,5		11,3		178,5	161,5	156	137,5	117	98,5	76,5	59,5	
MK40/R18	5,5	7,5		11,8		189	171	165,5	145,5	124	104	81	63	
MK40/R19	7,5	10		12,6		199	180,5	174,5	153,5	131	110	85,5	66,5	
MK40/R20	7,5	10		13,2		210	190	182	162,5	136,5	116,5	90	70	
MK40/R21	7,5	10		13,7		219,5	199,5	191,5	171,5	143,5	122	96	73,5	
MK40/R22	7,5	10		14,2		231	209	201	180	151,5	128,5	99	77	



MKX40

Tipo Type	P2 •		230V 3~ In (A)	400V 3~ In (A)	Q	U.S.g.p.m.	0	18	22	31	40	48,5	57	66
						m³/h	0	4	5	7	9	11	13	15
						l/min	0	67	83	117	150	183	217	250
MK40/5	1,5	2	6,6	3,8	H (m)	52,5	47,0	45,5	41,5	35,0	26,5	18,0		
MK40/6	2,2	3	8,0	4,6		63,0	56,0	54,5	49,5	42,0	32,0	21,5		
MK40/7	2,2	3	9,2	5,3		73,5	65,5	63,5	58,0	49,0	37,0	25,0		
MK40/8	3	4	11,2	6,5		84,0	75,0	72,5	66,0	56,0	42,5	28,5		
MK40/9	3	4	11,9	6,9		96,7	88,3	85,7	78,4	66,6	52,6	34,9		
MK40/10	4	5,5	12,3	7,1		107,0	98,6	95,8	87,9	76,9	60,2	38,8	15,9	
MK40/11	4	5,5	14,4	8,3		117,7	108,5	105,4	96,7	84,6	66,2	42,7	17,5	
MK40/12	4	5,5	14,7	8,5		127,5	118,0	115,0	105,0	91,7	73,8	46,6	20,0	
MK40/13	5,5	7,5		9,8		139,1	128,2	124,5	114,3	100,0	78,3	50,4	20,7	
MK40/14	5,5	7,5		10,8		149,8	138,0	134,1	123,1	107,7	84,3	54,3	22,3	
MK40/15	5,5	7,5		11,5		160,5	147,9	143,7	131,9	115,4	90,3	58,2	23,9	
MK40/16	5,5	7,5		11,8		170,0	158,0	154,7	142,4	124,7	99,7	61,6	31,8	
MK40/17	7,5	10		12,2		181,9	167,6	162,9	149,4	130,7	102,3	66,0	27,0	
MK40/18	7,5	10		12,8		192,6	177,5	172,4	158,2	138,4	108,4	69,8	28,6	
MK40/19	7,5	10		13,5		203,3	187,3	182,0	167,0	146,1	114,4	73,7	30,2	
MK40/20	7,5	10		13,8		214,0	197,2	191,6	175,8	153,8	120,4	77,6	31,8	
MK40/21	7,5	10		14,7		224,0	206,0	200,0	185,0	158,0	126,0	80,4	27,1	
MK40/22	9,2	12,5		15,6		235,4	216,9	210,8	193,4	169,2	132,4	85,4	35,0	

Elettropompe multicellulari verticali - Multistage vertical electric pumps

Serie - Series MK50

Tipo Type	P2 •		230V 3~	400V 3~	U.S.g.p.m. Q	0	26,5	35	44	53	70	88	105,6	
	kW	HP	In (A)	In (A)		m³/h	0	6	8	10	12	16	20	24
						l/min	0	100	133	167	200	267	333	400
MK50/3	3	4	14	8,1	H (m)	55	52	51	50	48	42,5	34	22	
MK50/4	4	5,5	14,7	8,5		73	69	68	67	64,5	57	46	30	
MK50/5	5,5	7,5		10,2		92	87	86	84	81	71,5	57	38	
MK50/6	7,5	10		13,6		110	104	103	100	97	85,5	69	45,5	
MK50/7	7,5	10		14,1		129	121	120	117	113	100	80	52	
MK50/8	9,2	12,5		15,5		150	144	142	134	129	113,5	89,5	57,5	
MK50/9	9,2	12,5		17,2		170	161	158	152	147	129	101	65	
MK50/10	11	15		19,2		188	180	178	168	162	142	112	72	
MK50/11	11	15		20		206	198	195	184	178	156	123	79	
MK50/12	15	20		22,5		225	216	213	201	194	170	134	86	
MK50/13	15	20		23,7		244	234	231	218	210	184	145	93	
MK50/14	15	20		25,4		263	252	249	235	226	198	157	101	

Serie - Series MK65/R MK65

Tipo Type	P2 •		400V 3~ In (A)	Q	U.S.g.p.m.	0	44	66	88	110	132	154	176
					m³/h	0	10	15	20	25	30	35	40
	l/min	0	167		250	333	417	500	583	667			
MK65/R3	5,5	7,5	11,2	H (m)	74	67	62	57	50	40	30	18	
MK65/R4	7,5	10	12,8		98	89	83	76	66	53	40	24	
MK65/R5	9,2	12,5	15		123	112	104	95	83	66	50	30	
MK65/R8	15	20	26,3		197	179	166	152	133	106	80	48	
MK65/R10	18,5	25	33,2		250	224	207	187	158	125	100	60	
MK65/R12	22	30	40,6		300	269	249	224	189	150	120	72	
MK65/R14	26	35	47,5		350	313	289	261	221	175	140	84	



MKX65

Tipo Type	P2 •		400V 3~	Q	U.S.g.p.m.	0	44	66	88	110	132	154	176
	kW	HP	In (A)		m³/h	0	10	15	20	25	30	35	40
					l/min	0	167	250	333	417	500	583	667
MK65/3	7,5	10	12,8	H (m)	81	73	70	64	58	48	37	26	
MK65/4	9,2	12,5	14,8		105	96	90	84	73	60	46	32	
MK65/5	11	15	18,5		132	120	113	105	91	75	57	40	
MK65/6	11	15	22,8		158	144	135	126	108	90	69	48	
MK65/7	15	20	26,1		184	168	157	147	126	105	80	56	
MK65/8	18,5	25	31,3		210	192	180	168	144	120	92	64	
MK65/9	18,5	25	33,2		237	216	202	189	162	135	103	72	
MK65/10	22	30	38,5		263	240	225	210	180	151	115	80	
MK65/11	22	30	41,5		289	264	248	229	201	167	126	88	
MK65/12	26	35	44,2		316	289	271	250	220	182	139	95	
MK65/13	26	35	47,5		342	312	292	270	238	196	149	104	
MK65/14	30	40	51,8		368	336	315	291	256	211	161	112	
MK65/15	30	40	54,5		394	360	337	312	274	226	172	120	

Elettropompe multicellulari verticali - Multistage vertical electric pumps

Serie - Series CWM 201

≈ 2900 1/min



TIPO TYPE	P ₂		MEC	ln(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m. Q m³/h l/min	0	70,4	79,2	88	96,8	105,6	114,4	123,2	132	140,8	149,6	158,4	176	198	220	246,4	277,2	308	352	396	418	440	462	484
	kW	HP				0	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	40	45	50	56	63	70	80	90	95	100	105	110
						0	266,7	300	333,3	366,7	400	433,3	466,7	500	533,3	567,8	600	666,7	750	833,3	933,3	1050	1166,7	1333,3	1500	1583	1667	1750	1833
CWM201 A/2	5,5	7,5	132S	11	H (m)	51	49,5	49	48	47	46	44	43	42,5	40,5	40	37	33	28	23									
CWM201 A/3	9	12,5	132S	17,6		76,5	74,5	73	72	71	69	67	65	63	60,5	58	55,5	49,5	42	34,5									
CWM201 A/4	11	15	160M	22		102	99	98	96	94,5	91	88	86,5	83	81	77	74	66	56	46									
CWM201 A/5	15	20	160M	28,5		127,5	124	122	120	118	114	112	108	104	101	96	92,5	82,5	70	57,5									
CWM201 A/6	18,5	25	160L	35,5		153	149	146,5	144	141,5	137	133	129,5	125	121	115	111	99	84	69									
CWM201 A/7	22	30	180M	42		178,5	173,5	171	168	165	161	156	151	145	141,5	133	129,5	115,5	98	80,5									
CWM201 A/8	22	30	180M	42		204	198,5	195	192	189	183	178	173	166	161,5	152	148	132	112	92									
CWM201 A/9	25	34	180L	48,5		229,5	223	220	216	212,5	206	200	194,5	188	182	172	166,5	148,5	126	103,5									
CWM201 A/10	30	40	200L	55		255	248	244	240	236	229	223	216	208	202	190,5	185	165	140	115									
CWM201 A/11	30	40	200L	55		280,5	273	268,5	264	259,5	252	245	237,5	231	222	213	203,5	181,5	154	126,5									
CWM201 A/12	37	50	200L	68,5		306	298	293	288	283	275	267	259	250	242,5	230	222	198	168	138									
CWM201 A/13	37	50	200L	68,5		331,5	322,5	317	312	307	298	290	281	272	262,5	251	240,5	214,5	182	149,5									
CWM201 B/1	5,5	7,5	132S	11		26												24	23,5	23	22	21	20	18,5	14				
CWM201 B/2	11	15	160M	22		52												48	47	46	44	42	40	37	28				
CWM201 B/3	15	20	160M	28,5		78												72	70,5	69	66	63	60	55,5	42				
CWM201 B/4	22	30	180M	42		104												96	94	92	88	84	80	74	56				
CWM201 B/5	25	34	180L	48,5		130												120	117,5	115	110	105	100	92,5	70				
CWM201 B/6	30	40	200L	55		156												144	141	138	132	126	120	111	84				
CWM201 B/7	37	50	200L	68,5		182												168	164,5	161	154	147	140	129,5	98				
CWM201 C/2	15	20	160M	28,5		56												46,5	45,5	44,5	42,5	40,5	37	32	28,5	25	20,5	12	
CWM201 C/3	18,5	25	160L	35,5		84												69,5	68,5	66,5	63,5	60,5	55	48	43	37,5	30,5	18	
CWM201 C/4	25	34	180L	48,5		112												92,5	91	88,5	84,5	80,5	73,5	64	57,6	50,5	40,5	24	
CWM201 C/5	30	40	200L	55		140												116	114	111	106	101	92	80	72	63	51	30	
CWM201 C/6	37	50	200L	68,5		168												139	136,5	133	127	121	110	96	89	75,5	61	36	

Gruppi di sollevamento - Lifting units



TK



TR



TKX



TRX

Tipo Type	Elettropompa tipo Electrical pump type	P _{max} P _{max}		Taratura presostato Pressure switch calibration (bar)	Altezza fabbricato Max building high (m)	Portata media Medium delivery (l/h)	Capacità serbatoio Tank capacity (l)	Entrata Inlet	Uscita Outlet
		kW	HP						
TK1-TR1	KF1	0,37	0,5	1,3/2,8	13	1300	24	1" G	1" G
TK2-TR2	KF2	0,55	0,75	2/4,2	27	1900	24	1" G	1" G
TK3-TR3	M60	0,37	0,5	1,8/4	25	1800	24	1" G	1" G
TK4-TR4	M70	0,55	0,75	2,4/4,2	27	2000	24	1" G	1" G
TK5-TR5	M80	0,75	1	2/4,4	29	2100	24	1" G	1" G
TK6-TR6	M150	1,1	1,5	4,5/5,3	38	2250	24/60	1" 1/2 G	1" G
TK7-TR7	M200	1,5	2	4,3/5,5	40	2800	24/60	1" 1/2 G	1" G
TK8-TR8	CMP79	0,75	1	1,8/3,1	16	3600	24	1" G	1" G
TK9-TR9	CM1	1,1	1,5	2/3,5	20	4400	24	1" G	1" G
TK10-TR10	FC20-2A	0,75	1	2,4/3,7	22	3100	24	1" G	1" G
TK11-TR11	FC25-2D	1,1	1,5	2,4/3,5	20	4200	24	1" 1/4 G	1" G
TK12-TR12	FC25-2C	1,5	2	3,3/4,7	32	4800	24	1" 1/4 G	1" G

Tipo Type	Elettropompa tipo Electrical pump type	P _{max} P _{max}		Taratura presostato Pressure switch calibration (bar)	Altezza fabbricato Max building high (m)	Portata media Medium delivery (l/h)	Capacità serbatoio Tank capacity (l)	Entrata Inlet	Uscita Outlet
		kW	HP						
TKX3-TRX3	M94	0,37	0,5	1,8/4	25	1800	24	1" G	1" G
TKX4-TRX4	M97	0,55	0,75	2,4/4,2	27	2000	24	1" G	1" G
TKX5-TRX5	M99	0,75	1	2/4,4	29	2100	24	1" G	1" G

Gruppi di pressurizzazione a due pompe ad asse orizzontale
Pumps pressurization groups with horizontal electric pumps

Tipo Type	Q _{max} m³/h	H _{max} m	P _{max} kW	
TB2-M	20	92	2 x 2,2	
TB2-M INOX	20	63	2 x 2,2	
TB2-FC20	10	46	2 x 0,75	
TB2-FC25	20	70	2 x 1,1	
TB2-FC30	36	96	2 x 7,5	
TB2-OP32R	13	100	2 x 2,2	
TB2-OP32	16	101	2 x 2,2	
TB2-OP40R	22	73	2 x 2,2	
TB2-OP40	28	65	2 x 2,2	
TB2-OP65	80	162	2 x 11	
TB2-IR32	70	94	2 x 17	
TB2-IR40	140	98	2 x 22	
TB2-IR50	200	101	2 x 30	

Gruppi di pressurizzazione a due pompe ad asse verticale
Pumps pressurization groups with vertical electric pumps

Tipo Type	Q _{max} m³/h	H _{max} m	P _{max} kW	
TB2-MBSH-X	8,4	88	2 x 1,1	
TB2-MBSH-A	10,4	91	2 x 1,2	
TB2-MBSH-Y	12,6	95	2 x 1,5	
TB2-MBSH-B	18	96	2 x 2,2	
TB2-MBSH-C	36	113	2 x 4	
TB2-MK32R	13	227	2 x 5,5	
TB2-MK32	16	235	2 x 5,5	
TB2-MK40R	24	231	2 x 5,5	
TB2-MK40	30	239	2 x 9,2	
TB2-MK65R	80	350	2 x 26	
TB2-MK65	80	390	2 x 30	
TB2-CWM201-A	100	331	2 x 37	
TB2-CWM201-B	160	182	2 x 37	
TB2-CWM201-C	220	168	2 x 37	

- La ditta si riserva la facoltà di modificare senza preavviso i dati riportati in questo catalogo.
 - Saer can alter without notifications the data mentioned in this catalogue.
- Saer se reserva el derecho de modificar los datos indicados en este catalogo sin previo aviso.
 - Saer se réserve le droit de modifier sans préavis les données techniques dans ce catalogue.
- Das Unternehmen behält sich das Recht vor, die in dem Katalog vorhandenen Daten ohne Benachrichtigung zu ändern.
 - Saer reserva o direito de modificar os dados indicados neste catálogo sem aviso prévio.

Prestazioni e tolleranze secondo UNI EN ISO 9906 - Appendice A
Performances and tolerances according to UNI EN ISO 9906 - Attachment A
Prestaciones y tolerancias de acuerdo con UNI EN ISO 9906 - Parrafo A
Performances et tolérances conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A
Leistungen und Abweichungen gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A
Dados de rendição e tolerâncias de acordo com UNI EN ISO 9906 - Parágrafo A

SAER[®]
ELETTROPOMPE

SAER ELETTROPOMPE S.p.A.

Via Circonvallazione, 22 • 42016 Guastalla (RE) Italy
Tel. 0522.83.09.41 r. a. • Fax 0522.82.69.48
e-mail: info@saer.it - <http://www.saerelettropompe.com>

