

Serie RP-250

APLICACIONES:

Adecuadas para la elevación, presurización y distribución en instalaciones de tipo civil e industrial, distribución a autoclaves y cisternas, sistemas de lavado, sistemas de riego, con trasiego de pozos con diámetro min. 274 mm, tanques y cuencas.

CARACTERÍSTICAS:

- Eje: Inox. Aisi-431
- Impulsor: Latón
- Difusor: Fundición EN-GJL-250
- Soporte de aspiración: Fundición EN-GJL-250
- Boca de impulsión: Fundición ENGJS-500/7
- Camisa exterior: Acero FeG450 revestido
- Válvula: Inox. Aisi-304 y fundición EN-GJL-250
- Paso de sólidos [mm]: 3
- Temperatura fluido (°C): 0-30°
- Presión máx. funcionamiento (bar): 95
- Profundidad máx. inmersión [m]: 300
- Sentido de rotación: Horario, observando desde la boca de descarga
- Q max. [m³/h]: 210
- H max. [m]: 955



MODELO/CARACTERÍSTICAS

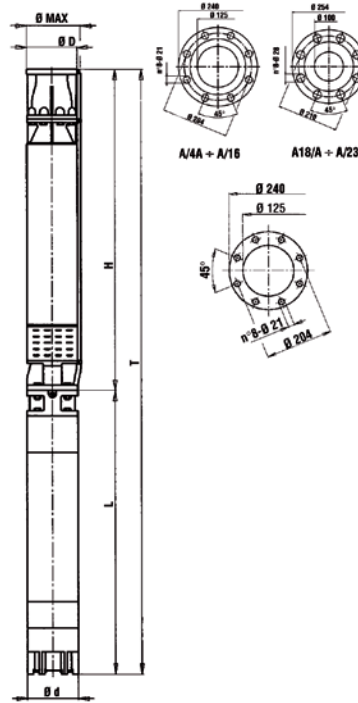
Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.													
	kW	HP		Q	0												
					0	154	176	198	220	264	308	352	396	440			
					m ³ /h	0	35	40	45	50	60	70	80	90	100		
					l/min	0	583	667	750	833	1000	1167	1333	1500	1667		
RP-250A/4A*	30	40	48	H[m]	160	142	140	136	130	120	108	90	70	44			
RP-250A/5A*	37	50	54		200	177	175	170	162	150	135	112	87	55			
RP-250A/6A*	45	60	89		240	213	210	204	195	180	162	135	105	66			
RP-250A/7A*	52	70	101		280	248	245	238	227	210	189	157	122	77			
RP-250A/8A*	59	80	118		320	284	280	272	260	240	216	180	140	88			
RP-250A/9A*	67	90	131		360	319,5	315	306	292,5	270	243	202,5	157,5	99			
RP-250A/10A*	75	100	147		400	355	350	340	325	300	270	225	175	110			
RP-250A/11*	92	125	177		456	412	407	396	379	352	313	269	209	143			
RP-250A/12A*	92	125	177		480	426	420	408	390	360	324	270	210	132			
RP-250A/12*	110	150	200		498	450	444	432	414	384	342	294	228	156			
RP-250A/13	110	150	200		540	487,5	481	468	448,5	416	370,5	318,5	247	169			
RP-250A/14	110	150	200		581	525	518	504	483	448	399	343	266	182			
RP-250A/15	132	180	245		623	562,5	555	540	517,5	480	427,5	367,5	285	195			
RP-250A/16	132	180	245		664	600	592	576	552	512	456	392	304	208			
RP-250A/18A	132	180	245		720	639	630	612	585	540	486	405	315	198			
RP-250A/18	150	200	270		747	675	666	648	621	576	513	441	342	234			
RP-250A/19	150	200	270		788,5	712,5	703	684	655,5	608	541,5	465,5	361	247			
RP-250A/20	170	230	308		830	750	740	720	690	640	570	490	380	260			
RP-250A/21	170	230	308		872	788	777	756	725	672	599	515	399	273			
RP-250A/22	185	250	325		913	825	814	792	759	704	627	539	418	286			
RP-250A/23	185	250	325		955	863	851	828	794	736	656	564	437	299			



Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	H[m]										
				Q			0	264	308	352	396	440	528	616
	kW	HP		U.S.g.p.m.	m ³ /h	l/min	0	60	70	80	90	100	120	140
RP-250B/3A*	37	50	54	U.S.g.p.m.	0	264	308	352	396	440	528	616	705	
RP-250B/4A*	52	70	101	Q	0	60	70	80	90	100	120	140	160	
RP-250B/5A*	59	80	118		0	1000	1167	1333	1500	1667	2000	2333	2667	
RP-250B/5*	67	90	131		118	103	100	96	93	88	76	63	48	
RP-250B/6A*	75	100	147		158	138	134	128	124	118	102	84	64	
RP-250B/7A*	92	125	177		197	172	167	160	155	147	127	105	80	
RP-250B/8*	110	150	200		205	180	177	172	167	160	142	115	87	
RP-250B/9A*	110	150	200		237	207	201	192	186	177	153	126	96	
RP-250B/10*	132	180	245		276	241	234	224	217	206	178	147	112	
RP-250B/11A*	132	180	245		328	288	284	276	268	256	228	184	140	
RP-250B/11*	150	200	270		355	310	301	288	279	265	229	189	144	
RP-250B/12A	150	200	270		410	360	355	345	335	320	285	230	175	
RP-250B/12	170	230	308		434	379	368	352	341	325	281	231	176	
RP-250B/13A	170	230	308		451	396	391	380	369	352	314	253	193	
RP-250B/14	185	250	325		474	414	402	384	372	354	306	252	192	
RP-250B/15A	185	250	325		492	432	426	414	402	384	342	276	210	
					514	449	436	416	403	384	332	273	208	
					574	504	497	483	469	448	399	322	245	
					593	518	503	480	465	443	383	315	240	

Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	H[m]												
				Q			0	308	352	396	440	528	616	705	793	881
	kW	HP		U.S.g.p.m.	m ³ /h	l/min	0	70	80	90	100	120	140	160	180	200
RP-250C/2*	37	50	54	U.S.g.p.m.	0	308	352	396	440	528	616	705	793	881	925	
RP-250C/3*	52	70	101	Q	0	70	80	90	100	120	140	160	180	200	210	
RP-250C/4A*	67	90	131		0	1167	1333	1500	1667	2000	2333	2667	3000	3333	3500	
RP-250C/5*	92	125	177		82	72	70	69	67	62	58	52	44	33	27	
RP-250C/6*	110	150	200		123	108	105	103,5	100,5	93	87	78	66	49,5	40,5	
RP-250C/7A*	110	150	200		160	140	136	134	130	120	110	98	80	58	46	
RP-250C/8A*	132	180	245		205	180	175	172,5	167,5	155	145	130	110	82,5	67,5	
RP-250C/9A*	150	200	270		246	216	210	207	201	186	174	156	132	99	81	
RP-250C/10	170	230	308		280	245	238	234,5	227,5	210	192,5	171,5	140	101,5	80,5	
RP-250C/11	185	250	325		320	280	272	268	260	240	220	196	160	116	92	
					360	315	306	301,5	292,5	270	247,5	220,5	180	130,5	103,5	
					410	360	350	345	335	310	290	260	220	165	135	
					451	397	385	379,5	368,5	341	319	286	242	181,5	148,5	

DIMENSIONES Y PESOS



Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D" G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
RP-250 A/4A	1951	1106	845	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	137	268
RP-250 A/5A	2111	1186	925	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	149	294
RP-250 A/6A	2261	1266	995	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	161	320
RP-250 A/7A	2411	1346	1065	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	172	344
RP-250 A/8A	2561	1426	1135	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	184	372
RP-250 A/9A	2858	1623	1235	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	211	414
RP-250 A/10A	3038	1703	1335	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	223	444
RP-250 A/11	3278	1783	1495	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	235	486
RP-250 A/12A	3358	1863	1495	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	247	498
RP-250 A/12	3293	1863	1430	264	5"	238	10" MS 251	—	250	605
RP-250 A/13	3373	1943	1430	264	5"	238	10" MS 251	—	262	617
RP-250 A/14	3453	2023	1430	264	5"	238	10" MS 251	—	273	628
RP-250 A/15	3673	2103	1570	264	5"	238	10" MS 251	—	285	687
RP-250 A/16	3753	2183	1570	264	5"	238	10" MS 251	—	297	699
RP-250 A/18A	4050	2480	1570	264	5"	238	10" MS 251	—	328	730
RP-250 A/18	4140	2480	1660	264	5"	238	10" MS 251	—	340	775
RP-250 A/19	4220	2560	1660	264	5"	238	10" MS 251	—	351	786
RP-250 A/20	4260	2640	1800	264	5"	238	10" MS 251	—	363	847
RP-250 A/21	4340	2720	1800	264	5"	238	10" MS 251	—	375	859
RP-250 A/22	4690	2780	1910	264	5"	238	10" MS 251	—	387	909
RP-250 A/23	4790	2880	1910	264	5"	238	10" MS 251	—	398	920

Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D"G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
RP-250 B/3A	1981	1056	925	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	126	271
RP-250 B/4A	2211	1146	1065	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	138	310
RP-250 B/5A	2371	1236	1135	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	150	338
RP-250 B/5	2471	1236	1235	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	150	371
RP-250 B/6A	2661	1326	1335	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	162	383
RP-250 B/7A	2911	1416	1495	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	174	425
RP-250 B/8	2936	1506	1430	264	5"	192	10" MS 251	–	186	541
RP-250 B/9A	3163	1733	1430	264	5"	238	10" MS 251	–	217	572
RP-250 B/10A	3393	1823	1570	264	5"	238	10" MS 251	–	229	631
RP-250 B/11A	3483	1913	1570	264	5"	238	10" MS 251	–	241	643
RP-250 B/11	3573	1913	1660	264	5"	238	10" MS 251	–	241	676
RP-250 B/12A	3663	2003	1660	264	5"	238	10" MS 251	–	253	688
RP-250 B/12	3803	2003	1800	264	5"	238	10" MS 251	–	253	737
RP-250 B/13A	3893	2093	1800	264	5"	238	10" MS 251	–	265	749
RP-250 B/14	4093	2183	1910	264	5"	238	10" MS 251	–	277	799
RP-250 B/15A	4183	2273	1910	264	5"	238	10" MS 251	–	288	810

Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D"G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
RP-250 C/2	1911	986	925	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	115	260
RP-250 C/3	2151	1086	1065	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	130	302
RP-250 C/4A	2421	1186	1235	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	139	342
RP-250 C/5	2781	1286	1495	264	5"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	152	403
RP-250 C/6	2816	1386	1430	264	5"	192	10" MS 251	–	165	520
RP-250 C/7A	2936	1506	1430	264	5"	238	10" MS 251	–	181	536
RP-250 C/8A	3176	1606	1570	264	5"	238	10" MS 251	–	193	595
RP-250 C/9A	3483	1823	1660	264	5"	238	10" MS 251	–	221	656
RP-250 C/10	3833	1923	1910	264	5"	238	10" MS 251	–	234	756
RP-250 C/11	3933	2023	1910	264	5"	238	10" MS 251	–	246	768