

Serie NR-201

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. 204 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]: 5
- Temperatura fluido (°C): 0-30°
- Presión máx. funcionamiento (bar): 85
- Profundidad máx. inmersión [m]: 300
- Sentido de rotación: Horario, observando desde la boca de descarga
- Q max. [m³/h]: 120
- H max. [m³/h]: 850
- XNR-201: Bajo demanda disponible en versión inox-316.



NR-201

XNR-201

MODELO/CARACTERÍSTICAS

Tipo	Motor		In(A) 3~ 400V	Q	U.S.g.p.m.											
	kW	HP			H[m]											
					0	53	70	97	110	123	141	158				
					0	12	16	22	25	28	32	36				
					0	200	267	367	417	467	533	600				
NR-201 X/2*	4	5,5	9,4		49,5	45,5	44	42	38	35	29	24				
NR-201 X/3*	5,5	7,5	12,2		75	69	66	63	58	52	45	36				
NR-201 X/4*	7,5	10	16,3		100	92	88	84	78	70	60	48				
NR-201 X/5*	9,2	12,5	19,9		125	115	110	105	98	87	75	60				
NR-201 X/6*	11	15	23,8		150	138	132	125	117	104	90	72				
NR-201 X/7*	13	17,5	27,7		175	161	154	146	137	122	105	84				
NR-201 X/8*	15	20	30,4		200	184	176	167	156	139	120	96				
NR-201 X/10*	18,5	25	38		250	230	220	209	195	174	150	120				
NR-201 X/12*	22	30	43,7		300	276	264	250	234	208	180	144				
NR-201 X/14*	26	35	53,3		350	322	308	292	273	243	210	168				
NR-201 X/16	30	40	60,2		400	368	352	334	312	278	240	192				
NR-201 X/18	37	50	73		450	414	396	376	351	313	270	216				
NR-201 X/20	37	50	73		500	460	440	418	390	348	300	240				
NR-201 X/22	45	60	89		550	506	484	460	429	383	330	264				
NR-201 X/24	45	60	94		600	552	528	500	468	416	360	288				
NR-201 X/26	52	70	105		650	598	572	543	507	452	390	312				
NR-201 X/28	60	80	118		700	644	616	584	546	486	420	336				
NR-201 X/30	60	80	118		750	690	660	627	585	522	450	360				
NR-201 X/32	67	90	131		800	736	704	668	624	556	480	384				
NR-201 X/34	67	90	135		850	782	748	710	663	591	510	408				



Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	Q	U.S.g.p.m.									
					H(m)									
	kW	HP	0		70	97	110	123	141	158	176	198		
					0	16	22	25	28	32	36	40	45	
					0	269	367	417	467	533	600	667	750	
NR-201A/2*	5,5	7,5	12,2		53	48	45	43	41	37	33	28	21	
NR-201A/3*	7,5	10	16,3		79	72	68	64	62	56	49	42	31	
NR-201A/4*	9,2	12,5	19,9		105	97	90	86	82	74	65	55	41	
NR-201A/5*	13	17,5	27,7		132	120	113	107	103	93	81	69	51	
NR-201A/6*	15	20	30,4		158	145	136	129	124	111	98	83	62	
NR-201A/7*	18,5	25	38		184	169	158	150	144	130	114	97	72	
NR-201A/8*	22	30	43,7		211	193	181	171	165	148	130	111	82	
NR-201A/9*	22	30	43,7		237	217	203	193	185	167	146	125	92	
NR-201A/10*	26	35	53,3		263	241	226	214	206	185	162	138	103	
NR-201A/11*	26	35	53,3		290	265	248	236	226	204	179	152	113	
NR-201A/12*	30	40	60,2		316	289	271	257	247	222	195	166	123	
NR-201A/14*	37	50	73		366	334	315	303	288	264	231	197	144	
NR-201A/16	45	60	89		421	385	361	343	329	296	260	221	164	
NR-201A/18	45	60	93		474	433	406	386	370	333	293	249	185	
NR-201A/20	52	70	105		527	482	452	428	412	370	325	277	205	
NR-201A/22	60	80	110		571	524	493	472	447	407	353	295	223	
NR-201A/24	60	80	118		632	578	542	514	494	444	390	329	236	
NR-201A/26	67	90	131		686	629	595	572	541	498	438	367	267	

Tipo	Motor		In(A) 3~ 400 V	Q	U.S.g.p.m.									
					H(m)									
	kW	HP	0		158	176	198	220	247	277	308	352	396	
					0	36	40	45	50	56	63	70	80	90
					0	600	667	750	833	933	1050	1167	1333	1500
NR-201B/2*	9,2	12,5	19,9		51	46	45	44	42	40	37	33	28	21
NR-201B/3*	15	20	30,4		77	69	68	66	63	60	56	50	42	31
NR-201B/4*	18,5	25	38		102	92	90	88	84	80	74	66	56	41
NR201-B/5*	26	35	53,3		128	115	113	110	105	100	93	83	70	52
NR-201B/6*	30	40	60,2		153	138	135	132	126	120	111	99	82	59
NR-201B/7*	37	50	73		179	161	158	154	147	140	130	116	98	65
NR-201B/8*	37	50	75		204	184	180	176	168	160	148	132	112	74
NR-201B/9*	45	60	89		245	216	213	204	199	189	174	153	124	89
NR-201B/10*	52	70	105		272	240	237	233	224	213	194	174	140	102
NR-201B/12*	60	80	118		326	288	284	279	269	255	232	211	163	122
NR-201B/14	67	90	135		380	336	338	326	314	299	274	241	194	144
NR-201B/16	75	100	157		436	390	386	380	369	350	319	282	232	169
NR-201B/18	92	125	179		481	439	434	427	415	387	355	312	254	188
NR-201B/19	92	125	181		518	463	458	451	435	411	377	338	274	207
NR-201B/20	92	125	184		546	488	482	474	461	438	406			

Tipo	Motor		ln(A) 3~ 400 V	U.S.g.p.m.												
	kW	HP		Q	H[m]											
					0	220	247	277	308	352	396	422	476	502	528	
				0	50	56	63	70	80	90	96	108	114	120		
				0	833	933	1050	1167	##	1500	##	1800	1900	2000		
NR-201C/2A*	11	15	23,7	50	39	37	35	33	30	24	21	15	10			
NR-201C/2*	13	17,5	27,7	58	48	47	45	42	38	33	30	22	20	15		
NR-201C/3A*	15	20	30,4	75	59	56	53	50	45	36	32	23				
NR-201C/3*	18,5	25	38	87	72	71	67	63	57	50	45	33	29	23		
NR-201C/4*	22	30	43,7	116	96	94	89	84	76	66	60	44	39	30		
NR-201C/5*	30	40	60,2	145	120	118	111	105	95	83	75	55	49	38		
NR-201C/6*	37	50	73	174	144	141	133	126	114	99	90	66	58	45		
NR-201C/7*	45	60	89	203	168	165	156	147	133	116	105	82	68	53		
NR-201C/8*	52	70	102	232	192	188	178	168	152	132	120	93	78	60		
NR-201C/9*	55	75	110	261	216	212	200	189	171	149	135	105	88	68		
NR-201C/10*	60	80	118	290	240	235	222	210	190	165	150	115	97	75		
NR-201C/11	67	90	131	319	264	259	245	231	209	182	165	121	107	83		
NR-201C/12	75	100	152	348	288	282	266	252	228	198	180	132	116	90		
NR-201C/13	83	113	166	377	312	306	289	273	247	215	195	151	127	98		
NR-201C/14	92	125	179	406	336	329	311	294	266	231	210	159	136	105		
NR-201C/15	92	125	185	435	360	353	333	315	285	248	225	173	146	113		

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
NR-201 X/2	1165	644	521	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	45,5	85,5
NR-201 X/3	1260	708	552	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	51	95
NR-201 X/4	1367	772	595	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	56	105
NR-201 X/5	1471	836	635	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	61	115
NR-201 X/6	1585	900	685	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	66	126
NR-201 X/7	1689	964	725	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	71,5	133,5
NR-201 X/8	1803	1028	775	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	76,5	182
NR-201 X/10	2131	1256	875	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	87	206
NR-201 X/12	2349	1384	965	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	97	229
NR-201 X/14	2567	1512	1055	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	108	277
NR-201 X/16	2803	1668	1135	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	118	309
NR-201 X/18	3121	1896	1225	190	3"	144	6" MS 153	NEMA 1.18.413	128	319
NR-201 X/20	3249	2024	1225	190	3"	144	6" MS 153	NEMA 1.18.413	139	351
NR-201 X/22	3147	2152	995	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	149	383
NR-201 X/24	3275	2280	995	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	159	393
NR-201 X/26	3473	2408	1065	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	170	425
NR-201 X/28	3415	2280	1135	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	180	457
NR-201 X/30	3899	2764	1135	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	190	467
NR-201 X/32	4127	2892	1235	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	200	499
NR-201 X/34	4255	3020	1235	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	210	509



Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D" G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
NR-201A/2	1196	644	552	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	40,5	84,5
NR-201A/3	1303	708	595	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	45,1	94,1
NR-201A/4	1407	772	635	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	49,7	103,7
NR-201A/5	1561	836	725	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	54,3	116,3
NR-201A/6	1675	900	775	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	58,9	123,9
NR-201A/7	1839	964	875	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	63,5	144,5
NR-201A/8	1993	1028	965	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	68,1	159,1
NR-201A/9	2157	1192	965	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	72,7	163,7
NR-201A/10	2311	1256	1055	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	77,3	180,3
NR-201A/11	2375	1320	1055	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	81,9	184,9
NR-201A/12	2519	1384	1135	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	86,5	195,5
NR-201A/14	2737	1512	1225	190	3"	144	6" MS 153	NEMA 1.18.413	95,7	225,7
NR-201A/16	2663	1668	995	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	105	264
NR-201A/18	2891	1896	995	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	114,2	273,2
NR-201A/20	3089	2024	1065	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	123,4	295,4
NR-201A/22	3287	2152	1135	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	132,6	320,6
NR-201A/24	3415	2280	1135	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	141,8	329,8
NR-201A/26	3643	2408	1235	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	151	354

Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D" G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
NR-201B/2	1297	662	635	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	41	95
NR-201B/3	1510	735	775	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	46	111
NR-201B/4	1683	808	875	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	51	132
NR201-A/5	1936	881	1055	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	56	159
NR-201B/6	2089	954	1135	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	61	170
NR-201B/7	2252	1027	1225	190	3"	144	6" MS 153	NEMA 1.18.413	66	196
NR-201B/8	2425	1200	1225	190	3"	144	6" MS 153	NEMA 1.18.413	71	201
NR-201B/9	2296	1301	995	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	76	235
NR-201B/10	2439	1374	1065	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	81	253
NR-201B/12	2655	1520	1135	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	91	279
NR-201B/14	2901	1666	1235	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	101	304
NR-201B/16	3247	1912	1335	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	111	332
NR-201B/18	3553	2058	1495	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	121	372
NR-201B/19	3626	2131	1495	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	126	377
NR-201B/20	3699	2204	1495	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	131	382

Tipo	T (mm)	H (mm)	L (mm)	Ø Max (mm)	Ø D" G	Ø d (mm)	L + H		Kg	
							L	NEMA	H	T
NR-201C/2A	1347	662	685	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	41	101
NR-201C/2	1387	662	725	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	41	103
NR-201C/3A	1510	735	775	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	46	109
NR-201C/3	1610	735	875	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	46	127
NR-201C/4	1773	808	965	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	51	142
NR-201C/5	2016	881	1135	190	3"	144	6" MS 152	NEMA 1.18.413	56	165
NR-201C/6	2179	954	1225	190	3"	144	6" MS 153	NEMA 1.18.413	61	191
NR-201C/7	2049	1054	995	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	66	225
NR-201C/8	2222	1227	995	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	71	230
NR-201C/9	2365	1300	1065	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	76	248
NR-201C/10	2508	1373	1135	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	81	269
NR-201C/11	2681	1446	1235	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	86	289
NR-201C/12	2854	1519	1335	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	91	312
NR-201C/13	2927	1592	1335	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	96	317
NR-201C/14	3160	1665	1495	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	101	352
NR-201C/15	3233	1738	1495	198	3"	192	8" MS 201	NEMA 1.18.424	106	357

