

10R-85

Bombas Sumergibles Radiales



Curva Hidráulica a 50Hz

Modelo	Motor ^{2900 rpm}		Q = Caudal										
			m³/h	0	15	25	30	40	50	60	70	80	85
	CV hp	kW	l/min	0	250	417	500	667	833	1000	1167	1333	1417
			l/s	0	4,2	7	8,3	11,1	13,9	16,7	19,5	22,2	23,6
10R-85/2A	20	15	H(m)	73	72	71	70	68	64	58	49	37	30
10R-85/3A	30	22		111	109	108	107	103	97	88	75	56	45
10R-85/4A	40	30		150	148	146	144	139	131	118	101	75	61
10R-85/5A	50	37		191	188	186	184	178	167	151	129	96	78
10R-85/6A	60	45		229	226	223	220	213	200	181	154	116	93
10R-85/7A	70	51		267	263	260	257	249	234	211	180	135	109
10R-85/8A	80	59		306	301	297	294	284	267	241	206	154	124
10R-85/9A	90	66		344	338	334	330	320	301	271	231	173	140
10R-85/10A	100	75		382	376	372	367	355	334	302	257	193	155
10R-85/11A	125	92		420	414	409	404	391	367	332	283	212	171
10R-85/12A	125	92		458	451	446	440	426	401	362	308	231	186
10R-85/13A	150	110		497	489	483	477	462	434	392	334	250	202
10R-85/14A	150	110		535	525	519	512	497	466	421	358	269	217
10R-85/15A	150	110		573	564	557	551	533	501	452	386	289	233
10R-85/16A	180	132		611	601	594	587	568	534	482	411	308	248
10R-85/17A	180	132		649	639	632	624	604	568	513	437	327	264

Dimensiones y Pesos

Modelo	CV hp	kW	A mm	B mm	C mm	D mm	Ømax mm	DN	A kg	B kg	C kg
10R-85/2A	20	15	1629	802	827	145	242	DN 100	150	81	69
10R-85/3A	30	22	1879	900	979	192			222	94	128
10R-85/4A	40	30	2019	970	1049				241	104	137
10R-85/5A	50	37	2159	1040	1119				271	114	157
10R-85/6A	60	45	2339	1110	1229				293	124	169
10R-85/7A	70	51	2409	1180	1229				304	134	170
10R-85/8A	80	59	2599	1250	1349				338	144	194
10R-85/9A	90	66	2739	1320	1419				364	154	210
10R-85/10A	100	75	2828	1390	1438	240			483	167	316
10R-85/11A	125	92	3028	1460	1568				526	177	349
10R-85/12A	125	92	3098	1530	1568				536	187	349
10R-85/13A	150	110	3309	1600	1709				555	197	358
10R-85/14A	150	110	3379	1670	1709				562	204	358
10R-85/15A	150	110	3449	1740	1709				575	217	358
10R-85/16A	180	132	3618	1810	1808				644	227	417
10R-85/17A	180	132	3688	1880	1808				654	237	417

*No se recomienda la instalación de esta electrobomba para su montaje horizontal.

Aplicaciones



Abastecimiento Público



Aumentos de Presión
en Red



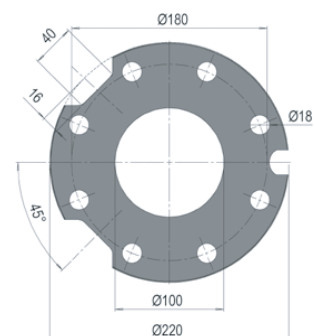
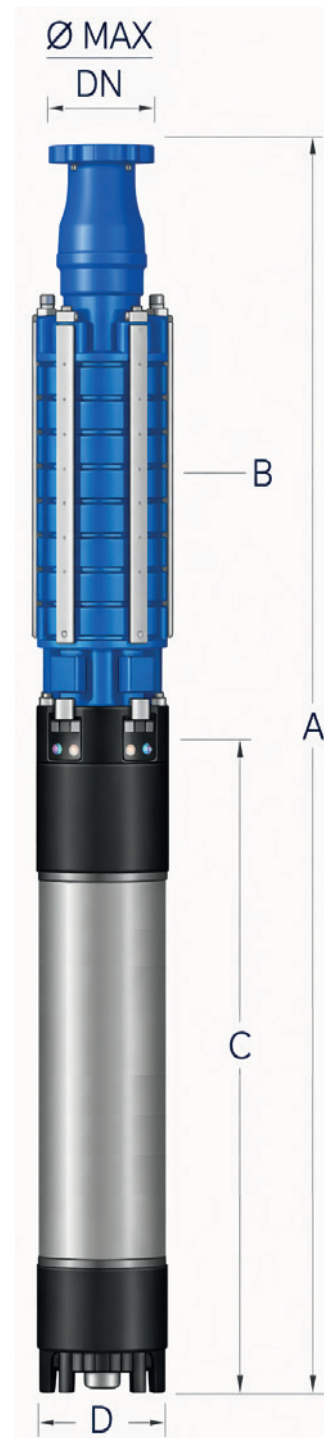
Industria



Riego y Agricultura



Bombeo Solar

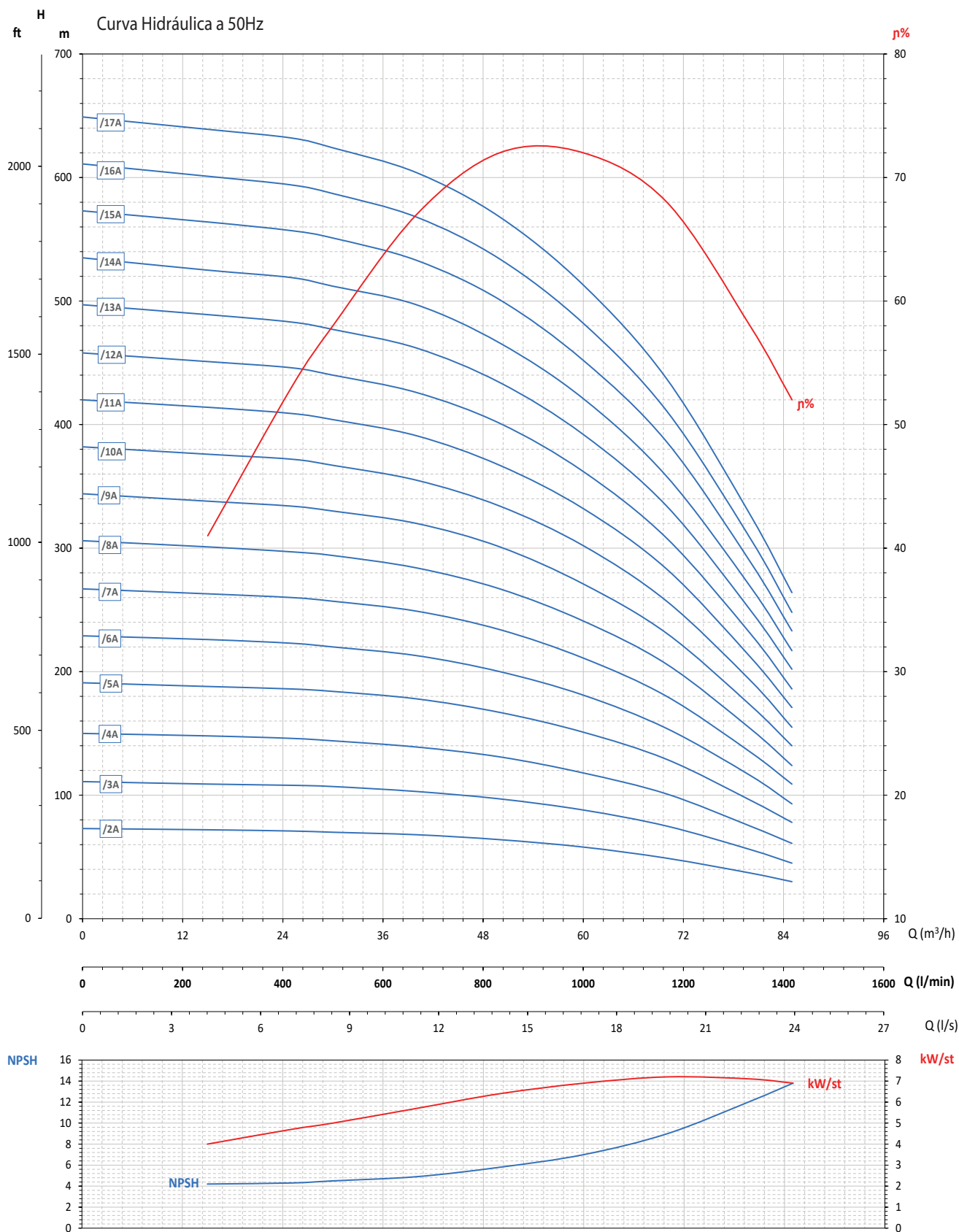


Las condiciones de trabajo han sido tomadas en las siguientes condiciones: Agua a 15°C, presión atmosférica 1bar y densidad específica 1gr/cm³, según ISO 9906 Anex A.

Debido a continuas mejoras en el diseño EMC BOMBAS se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso

10R-85

Bombas Sumergibles Radiales



Rendimiento máximo 72,2%

Absorción máxima por etapa 7,20 kW/st

Las condiciones de trabajo han sido tomadas en las siguientes condiciones: Agua a 15°C, presión atmosférica 1bar y densidad específica 1gr/cm³, según ISO 9906 Anex A.

Debido a continuas mejoras en el diseño EMC BOMBAS se reserva el derecho a hacer modificaciones sin previo aviso