Serie 6B4 | **50Hz** r.p.m. **2900** | **6”**

BIZZI & TEDESCHI

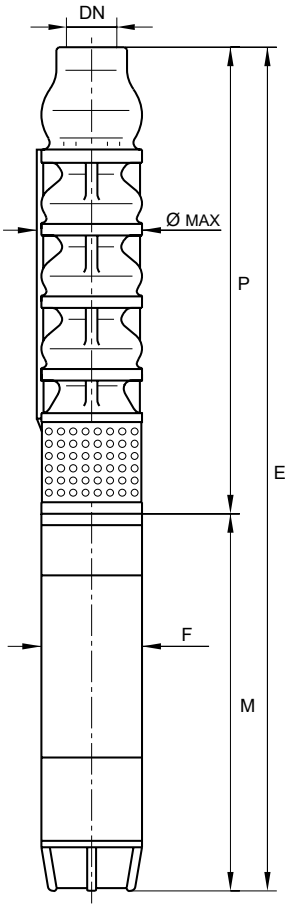
Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL												
			U.S.g.p.m.	0	31,7	39,6	47,6	55,5	59,4	63,4	71,3	79,3	87,2	95,1	103,0
			m³/h	0	7,2	9,0	10,8	12,6	13,5	14,4	16,2	18,0	19,8	21,6	23,4
			l/sec	0	2,0	2,5	3,0	3,5	3,8	4,0	4,5	5,0	5,5	6,0	6,5
	HP	kW	l/min	**0**	**120**	**150**	**180**	**210**	**225**	**240**	**270**	**300**	**330**	**360**	**390**
6B4/3	3	2,2	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA [m]	47	42	41	38	36	35	33	30	26	23	19	15
6B4/4	4	3		63	56	54	51	48	46	44	39	35	30	25	20
6B4/5	5,5	4		79	71	68	64	60	58	55	49	44	38	31	25
6B4/6	5,5	4		95	85	81	77	72	69	66	59	52	45	37	29
6B4/7	7,5	5,5		111	99	95	90	84	81	77	69	61	53	43	34
6B4/8	7,5	5,5		126	113	108	102	96	92	88	79	70	60	50	39
6B4/10	10	7,5		158	141	135	128	120	116	111	99	87	75	62	49
6B4/11	10	7,5		174	155	149	141	132	127	122	109	96	83	68	54
6B4/12	12,5	9,2		190	169	162	154	144	139	133	118	105	90	75	59
6B4/13	12,5	9,2		205	184	176	166	156	150	144	128	113	98	81	64
6B4/15	15	11		237	212	203	192	180	173	166	148	131	113	93	74
6B4/16	15	11		253	226	216	205	192	185	177	158	140	120	99	78
6B4/17	17,5	13		269	240	230	218	204	196	188	168	148	128	106	83
6B4/18	17,5	13		284	254	243	230	216	208	199	178	157	135	112	88
6B4/20	20	15		316	282	270	256	240	231	221	197	174	150	124	98
6B4/21	20	15		332	297	284	269	252	243	232	207	183	158	130	103
6B4/23	25	18,5		363	325	311	294	276	266	254	227	201	173	143	113
6B4/25	25	18,5		395	353	338	320	300	289	276	247	218	188	155	123
6B4/28	30	22		442	395	378	358	336	323	309	276	244	210	174	137
6B4/30	30	22		474	424	405	384	360	347	332	296	262	225	186	147
6B4/33	35	26		521	466	446	422	396	381	365	326	288	248	205	162
6B4/35	35	26		553	494	473	448	420	404	387	345	305	263	217	172

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	kW					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
6B4/3 + PL4	3	2,2	1011	574	440	94	29	12	41	G 2” 1/2	146
6B4/4 + PL4	4	3	1123	646	480	94	33	14	47		
6B4/5 + PL4	5,5	4	1285	718	570	94	38	18	56		
6B4/5 + PA6	5,5	4	1343	718	625	94	38	43	81		
6B4/6 + PL4	5,5	4	1357	790	570	142	42	18	60		
6B4/6 + PA6	5,5	4	1415	790	625	142	42	43	85		
6B4/7 + PL4	7,5	5,5	1499	862	640	94	47	22	69		
6B4/7 + PA6	7,5	5,5	1487	862	625	94	47	44	91		
6B4/8 + PL4	7,5	5,5	1571	934	640	142	51	22	73		
6B4/8 + PA6	7,5	5,5	1559	934	625	142	51	44	95		
6B4/10 + PA6	10	7,5	1738	1078	660	94	60	47	107		
6B4/11 + PA6	10	7,5	1810	1150	660	142	65	47	112		
6B4/12 + PA6	12,5	9,2	1922	1222	700	94	69	52	121		
6B4/13 + PA6	12,5	9,2	1994	1294	700	142	74	52	126		
6B4/15 + PA6	15	11	2193	1438	755	142	83	57	140		
6B4/16 + PA6	15	11	2265	1510	755	142	87	57	144		
6B4/17 + PA6	17,5	13	2377	1582	795	142	92	61	153		
6B4/18 + PA6	17,5	13	2449	1654	795	142	96	61	157		
6B4/20 + PA6	20	15	2643	1798	845	142	105	67	172		
6B4/21 + PA6	20	15	2715	1870	845	142	110	67	177		
6B4/23 + PA6	25	18,5	2899	2014	885	142	119	71	190		
6B4/25 + PA6	25	18,5	3043	2158	885	142	128	71	199		
6B4/28 + PA6	30	22	3339	2374	965	142	141	80	221		
6B4/30 + PA6	30	22	3483	2518	965	142	150	80	230		
6B4/33 + PA6	35	26	3759	2734	1025	142	164	86	250		
6B4/35 + PA6	35	26	3903	2878	1025	142	173	86	259		



I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PL4-PA6”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PL4-PA6”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PL4-PA6”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PL4-PA6”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PL4-PA6”

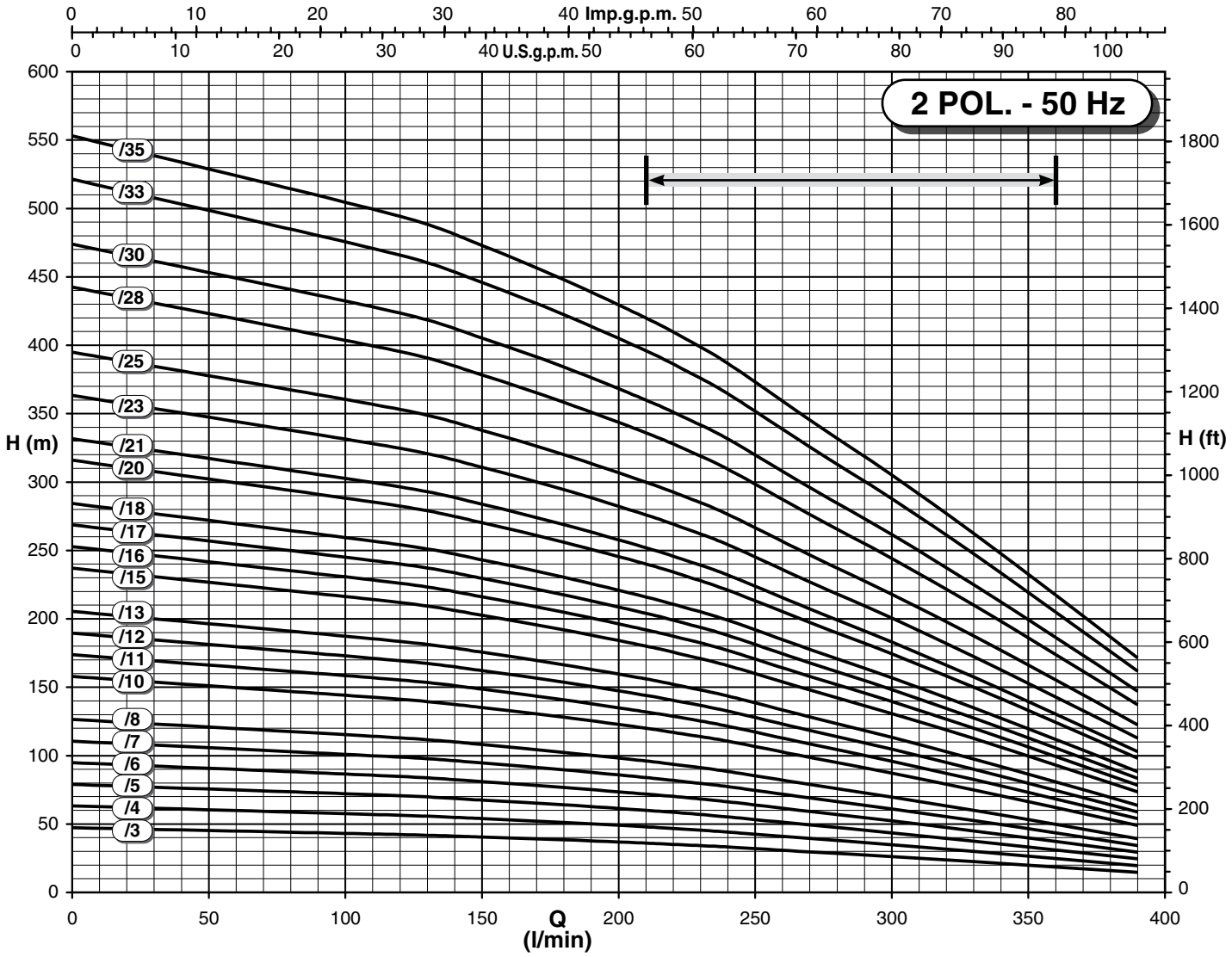
BIZZI & TEDESCHI

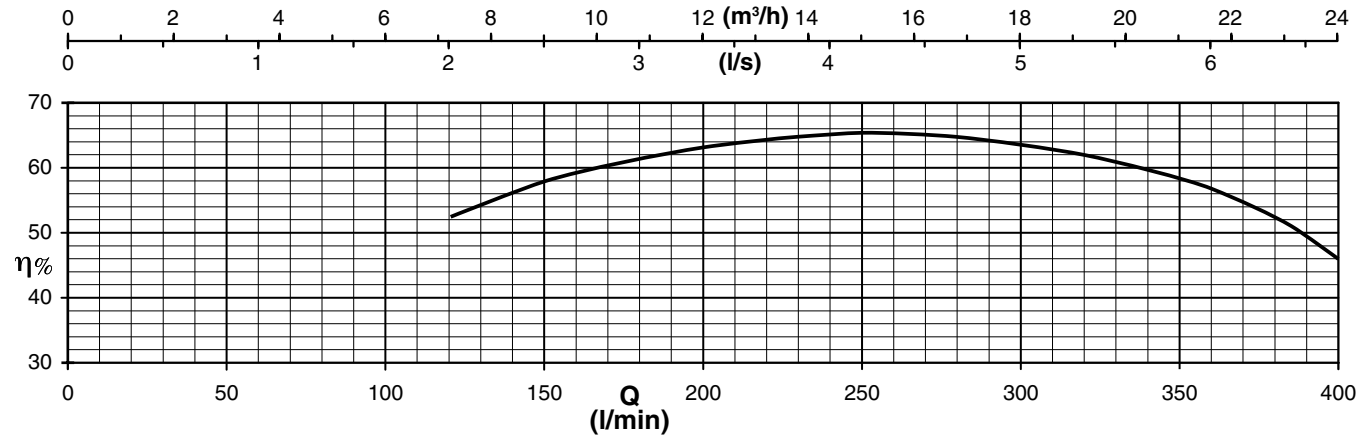
50Hz r.p.m. **2900** **6”**

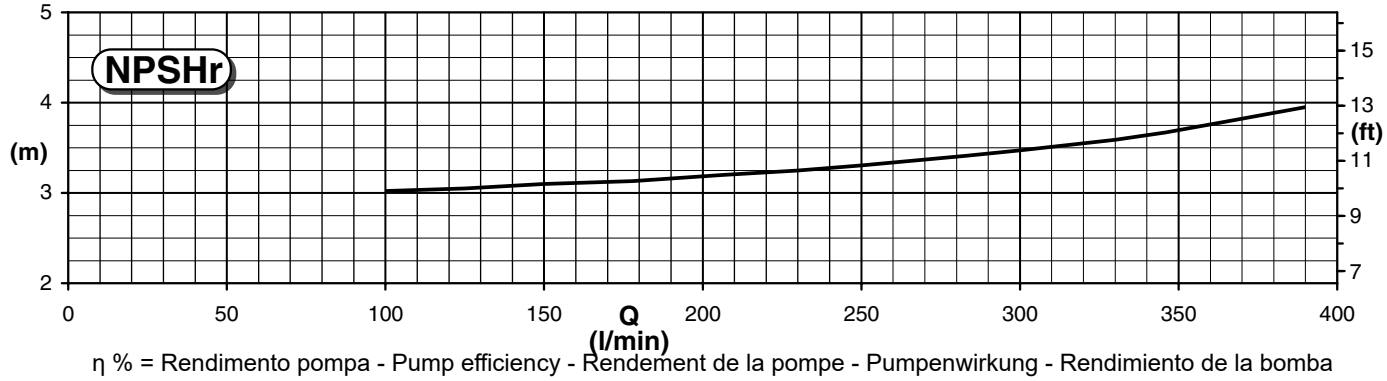
Serie 6B4

Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 6B6

50Hz r.p.m. **2900** **6”**

BIZZI & TEDESCHI

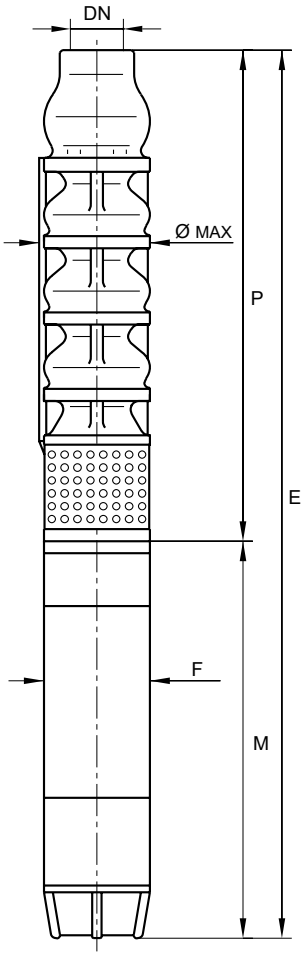
Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL													
			U.S.g.p.m.	0	47,6	55,5	63,4	71,3	79,3	87,2	95,1	103,0	111	118,9	126,8	134,7	142,7
			m³/h	0	10,8	12,6	14,4	16,2	18	19,8	21,6	23,4	25,2	27	28,8	30,6	32,4
			l/sec	0	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8	8,5	9
	HP	kW	l/min	**0**	**180**	**210**	**240**	**270**	**300**	**330**	**360**	**390**	**420**	**450**	**480**	**510**	**540**
6B6/3R	3	2,2	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD [m] HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA	37	33	32	31	30	28	27	26	23	21	19	16	14	9
6B6/4R	4	3		49	44	43	42	40	38	36	34	31	28	25	22	18	12
6B6/4	5,5	4		54	49	48	46	45	43	41	39	37	34	30	27	24	20
6B6/5R	5,5	4		67	60	58	57	54	52	50	48	45	41	37	33	28	23
6B6/6	7,5	5,5		81	74	72	69	67	64	62	59	56	51	45	41	35	29
6B6/7R	7,5	5,5		92	83	81	79	76	72	70	66	62	56	50	45	38	31
6B6/8	10	7,5		109	98	95	93	89	86	83	79	74	68	60	54	47	39
6B6/9R	10	7,5		119	108	105	102	98	94	90	86	80	73	66	58	50	40
6B6/10	12,5	9,2		136	123	119	116	111	107	103	98	93	85	76	68	59	49
6B6/11R	12,5	9,2		148	134	130	126	121	117	112	107	100	92	82	73	63	52
6B6/12	15	11		163	147	143	139	134	129	124	118	111	101	91	82	71	59
6B6/13	15	11		176	160	155	151	145	139	134	128	120	110	98	88	77	64
6B6/14	17,5	13		190	172	167	162	156	150	144	138	130	118	106	95	82	69
6B6/15	17,5	13		203	184	179	174	167	161	155	148	139	127	113	102	88	74
6B6/16	20	15		217	197	191	185	178	171	165	158	148	135	121	109	94	78
6B6/17	20	15		231	209	203	197	189	182	175	167	157	144	129	116	100	83
6B6/18	25	18,5		244	221	215	208	200	193	186	177	167	152	136	122	106	88
6B6/19	25	18,5		258	233	226	220	211	203	196	187	176	161	144	129	112	93
6B6/20	25	18,5		271	246	238	232	223	214	206	197	185	169	151	136	118	98
6B6/21	25	18,5		285	258	250	243	234	225	217	207	194	178	159	143	124	103
6B6/23	30	22		312	283	274	266	256	246	238	227	212	195	174	157	136	113
6B6/25	30	22		339	307	298	289	279	268	258	246	231	212	189	170	148	123

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	kW					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
6B6/3R + PL4	3	2,2	1103	666	440	94	27	12	39	G 3”	149
6B6/4R + PL4	4	3	1258	781	480	94	33	14	47		
6B6/4 + PL4	5,5	4	1348	781	570	94	33	18	51		
6B6/4 + PA6	5,5	4	1430	805	625	142	36	43	79		
6B6/5R + PL4	5,5	4	1463	896	570	94	38	18	56		
6B6/5R + PA6	5,5	4	1545	920	625	142	41	43	84		
6B6/6 + PL4	7,5	5,5	1648	1011	640	94	43	22	65		
6B6/6 + PA6	7,5	5,5	1660	1035	625	142	46	44	90		
6B6/7R + PL4	7,5	5,5	1763	1126	640	94	48	22	70		
6B6/7R + PA6	7,5	5,5	1775	1150	625	142	52	44	96		
6B6/8 + PA6	10	7,5	1925	1265	660	142	58	47	105		
6B6/9R + PA6	10	7,5	2040	1380	660	142	64	47	111		
6B6/10 + PA6	12,5	9,2	2195	1495	700	142	70	52	122		
6B6/11R + PA6	12,5	9,2	2310	1610	700	142	76	52	128		
6B6/12 + PA6	15	11	2480	1725	755	142	82	57	139		
6B6/13 + PA6	15	11	2595	1840	755	142	88	57	145		
6B6/14 + PA6	17,5	13	2750	1955	795	142	94	61	155		
6B6/15 + PA6	17,5	13	2865	2070	795	142	100	61	161		
6B6/16 + PA6	20	15	3030	2185	845	142	106	67	173		
6B6/17 + PA6	20	15	3145	2300	845	142	112	67	179		
6B6/18 + PA6	25	18,5	3300	2415	885	142	118	71	189		
6B6/19 + PA6	25	18,5	3415	2530	885	142	124	71	195		
6B6/20 + PA6	25	18,5	3530	2645	885	142	130	71	201		
6B6/21 + PA6	25	18,5	3645	2760	885	142	136	71	207		
6B6/23 + PA6	30	22	3955	2990	965	142	148	80	228		
6B6/25 + PA6	30	22	4185	3220	965	142	160	80	240		



I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PL4-PA6”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PL4-PA6”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PL4-PA6”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PL4-PA6”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PL4-PA6”

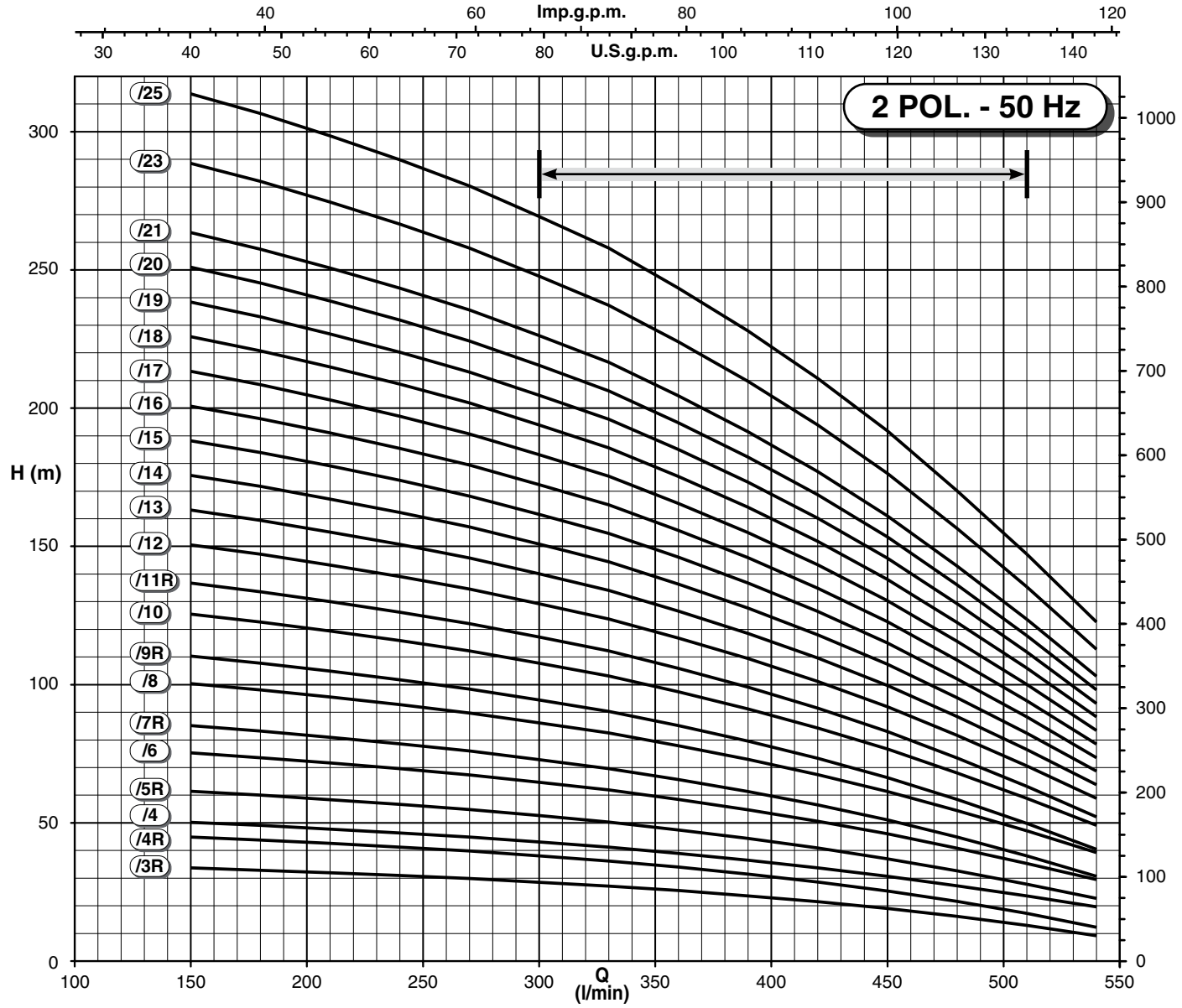
BIZZI & TEDESCHI

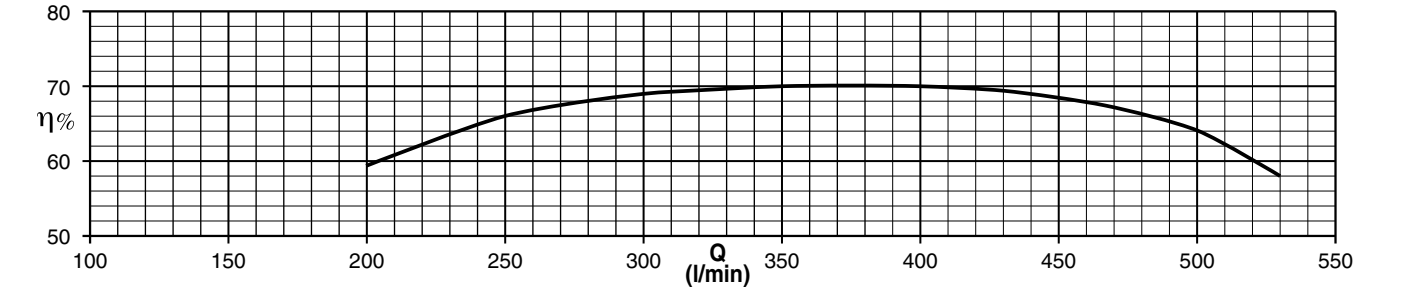
50Hz r.p.m. **2900** **6”**

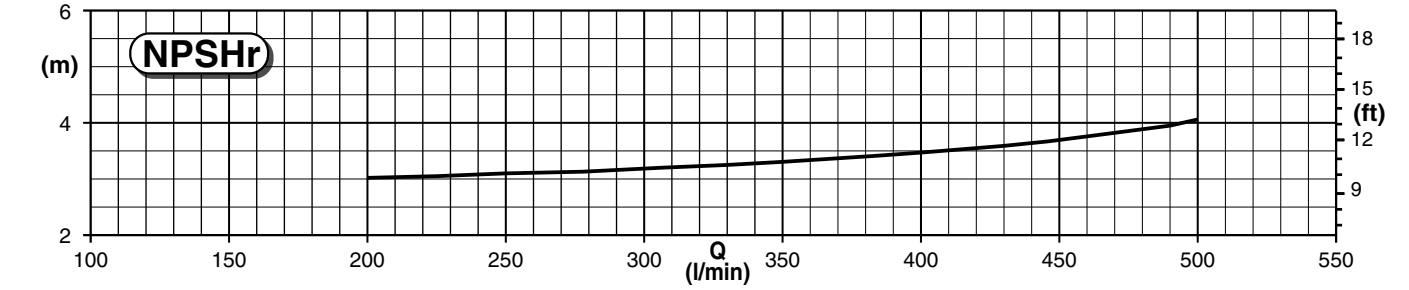
Serie 6B6

Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 6B8 | **50Hz** r.p.m. **2900** | **6”**

BIZZI & TEDESCHI

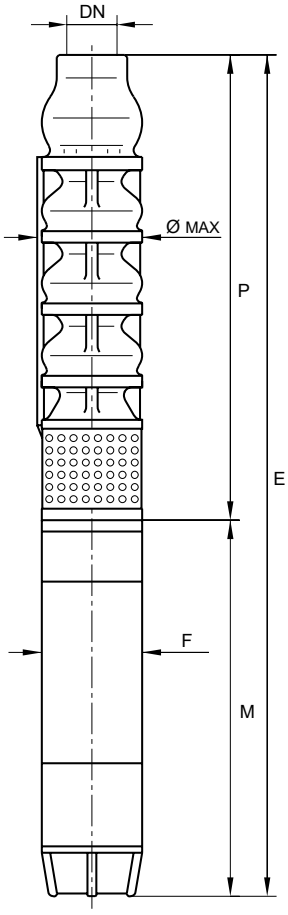
Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL													
			U.S.g.p.m.	0	71,3	79,3	95	105,7	111	126,8	132,1	142,7	158,5	174,4	190,2	206
			m³/h	0	16,2	18	21,6	24	25,2	28,8	30	32,4	36	39,6	43,2	46,8
			l/sec	0	4,5	5	6	6,7	7	8	8,3	9	10	11	12	13
	HP	kW	l/min	**0**	**270**	**300**	**360**	**400**	**420**	**480**	**500**	**540**	**600**	**660**	**720**	**780**
6B8/2R	3	2,2	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD [m] HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA	24	22	21,5	20,5	20	19	17,5	17	16	14	11	7,5	5
6B8/2	4	3		28	25	24,5	24	23,5	23	21	20,5	19	17	14,5	12	9
6B8/3	5,5	4		42	38,5	37,5	36	35	34	32	31	29	27	22,5	19	13
6B8/4	7,5	5,5		56	51	50	48	47	46	43	42	39	35	30	24	17
6B8/5R	7,5	5,5		64	59	57,5	55	53,5	52	48	47	44	39	32,5	26	21
6B8/6R	10	7,5		81	75,5	74	71	69	67,5	63	62	58	51	44	35	24
6B8/7	12,5	9,2		96	89,5	88	84	82	80	75	73	69	61	52,5	42,5	30
6B8/8	15	11		111	102	100	96	94	91	85	83	78	70	60	48	34
6B8/9R	15	11		119	110	108	104	101	98	92	90	84	74	63	50,5	35
6B8/10	17,5	13		138	127	125	119	116	114	106	103	97	87	74,5	60	42
6B8/11	20	15		151	140	137	131	128	125	117	114	107	96	82	66	46
6B8/12R	20	15		160	148	146	139	135	131	124	121	113	100	85	68	47
6B8/13	25	18,5		179	165	162	155	151	148	138	134	126	113	97	78	54
6B8/14	25	18,5		194	178	175	167	163	158	148	145	136	122	105	83,5	59
6B8/15	30	22		208	190	187	179	174	170	159	155	146	131	112	89	63
6B8/16	30	22		221	202	199	191	186	181	169	165	156	139	119	95	67
6B8/17	30	22		235	215	212	202	197	192	179	175	166	148	127	102	71
6B8/18	35	26		249	228	225	214	208	203	188	184	175	157	134	108	75
6B8/19	35	26		263	240	235	226	220	215	200	196	185	166	141	114	79
6B8/20	35	26		277	253	248	238	232	226	211	206	195	175	150	121	84
6B8/21	40	30		291	266	261	250	243	237	220	215	204	184	157	127	88
6B8/22	40	30		305	279	273	262	255	249	232	227	214	193	164	133	92
6B8/23	40	30		317	290	283	272	265	259	241	236	222	200	170	138	95
6B8/24	50	37		329	301	294	282	275	269	250	245	230	208	176	143	98
6B8/25	50	37		342	313	305	293	286	279	260	254	239	216	183	148	101
6B8/26	50	37		355	325	317	304	297	290	270	264	248	224	190	153	105

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	kW					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
6B8/2R + PL4	3	2,2	988	551	440	94	22	12	34	G 3”	149
6B8/2 + PL4	4	3	1028	551	480	94	22	14	36		
6B8/3 + PL4	5,5	4	1233	666	570	94	27	18	45		
6B8/3 + PA6	5,5	4	1315	690	625	142	30	43	73		
6B8/4 + PL4	7,5	5,5	1418	781	640	94	33	22	55		
6B8/4 + PA6	7,5	5,5	1430	805	625	142	36	44	80		
6B8/5R + PL4	7,5	5,5	1533	896	640	94	38	22	60		
6B8/5R + PA6	7,5	5,5	1545	920	625	142	41	44	85		
6B8/6R + PA6	10	7,5	1695	1035	660	142	46	47	93		
6B8/7 + PA6	12,5	9,2	1850	1150	700	142	52	52	104		
6B8/8 + PA6	15	11	2020	1265	755	142	57	57	114		
6B8/9R + PA6	15	11	2135	1380	755	142	62	57	119		
6B8/10 + PA6	17,5	13	2290	1495	795	142	68	61	129		
6B8/11 + PA6	20	15	2455	1610	845	142	73	67	140		
6B8/12R + PA6	20	15	2570	1725	845	142	79	67	146		
6B8/13 + PA6	25	18,5	2725	1840	885	142	84	71	155		
6B8/14 + PA6	25	18,5	2840	1955	885	142	89	71	160		
6B8/15 + PA6	30	22	3035	2070	965	142	95	80	175		
6B8/16 + PA6	30	22	3150	2185	965	142	100	80	180		
6B8/17 + PA6	30	22	3265	2300	965	142	106	80	186		
6B8/18 + PA6	35	26	3440	2415	1025	142	111	86	197		
6B8/19 + PA6	35	26	3555	2530	1025	142	117	86	203		
6B8/20 + PA6	35	26	3670	2645	1025	142	122	86	208		
6B8/21 + PA6	40	30	3875	2760	1115	142	128	94	222		
6B8/22 + PA6	40	30	3990	2875	1115	142	133	94	227		
6B8/23 + PA6	40	30	4105	2990	1115	142	139	94	233		
6B8/24 + PA6	50	37	4320	3105	1215	142	145	106	251		
6B8/25 + PA6	50	37	4435	3220	1215	142	151	106	257		
6B8/26 + PA6	50	37	4550	3335	1215	142	157	106	263		



I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PL4-PA6”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PL4-PA6”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PL4-PA6”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PL4-PA6”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PL4-PA6”

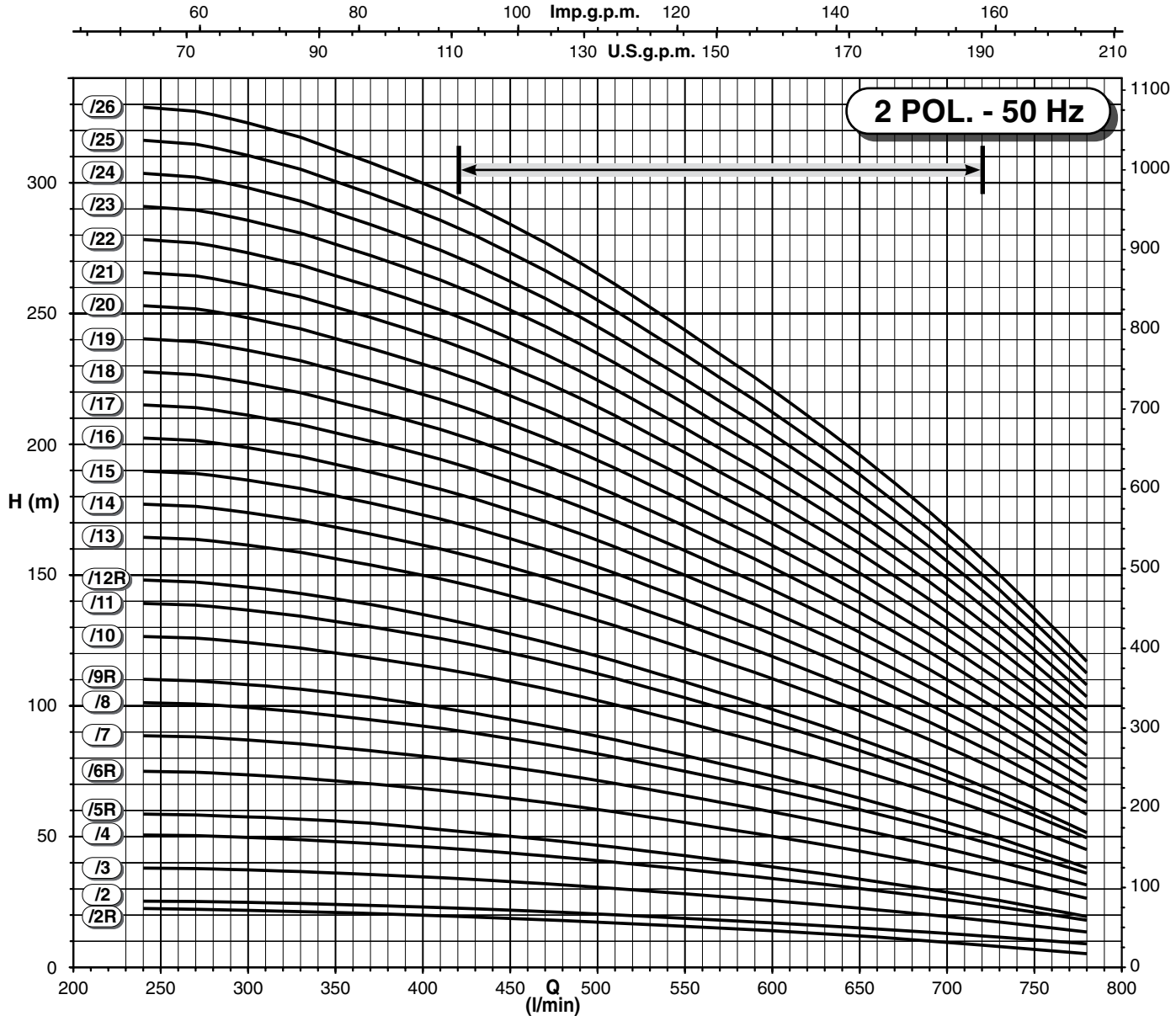
BIZZI & TEDESCHI

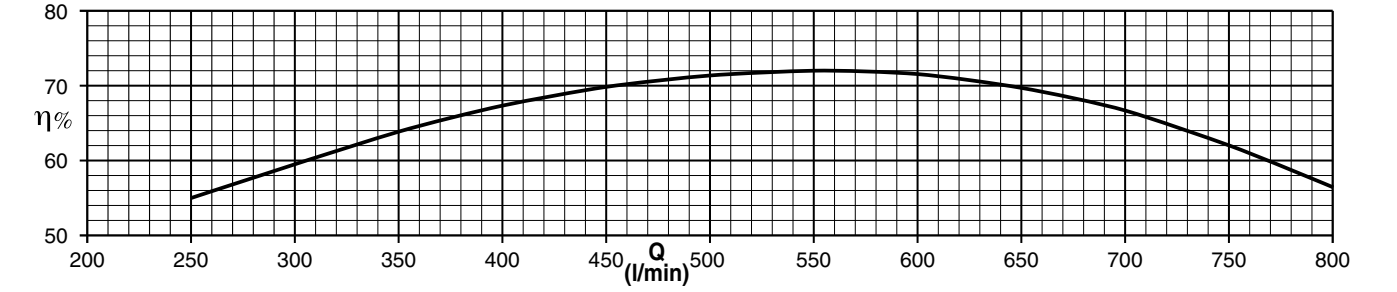
50Hz r.p.m. **2900** **6”**

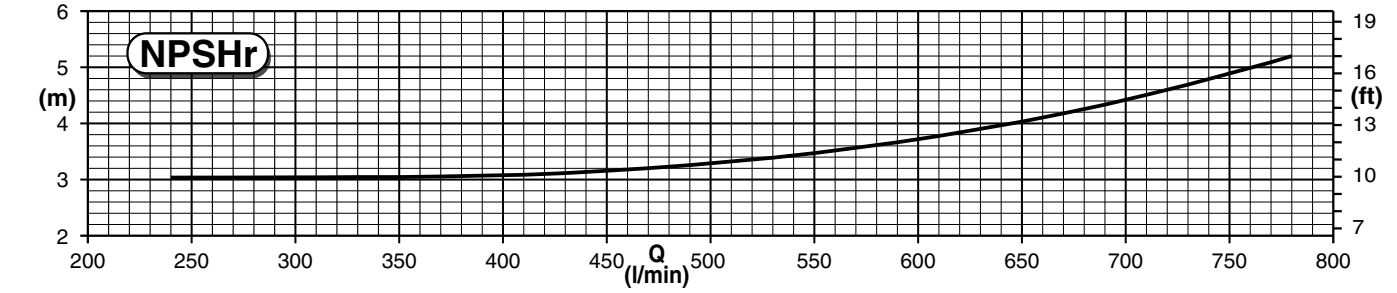
Serie 6B8

Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 6B11

50Hz r.p.m. **2900** **6”**

BIZZI & TEDESCHI

Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

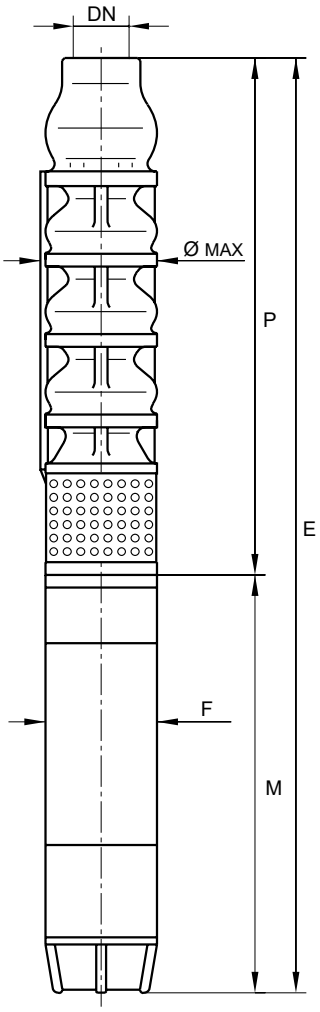
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL													
			U.S.g.p.m.	0	111	126,8	142,7	158,5	174,4	190,2	206	222	237,8	253,6	269,5	285,3
			m^3/h	0	25,2	28,8	32,4	36	39,6	43,2	46,8	50,4	54	57,6	61,2	64,8
			l/sec	0	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
	HP	**kW**	**l/min**	**0**	**420**	**480**	**540**	**600**	**660**	**720**	**780**	**840**	**900**	**960**	**1020**	**1080**
6B11/2R	4	3	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA [m]	25	24	23	21	20	18	17	14	12	10	8	5	2
6B11/2	5,5	4		34	29	28	26	25	24	23	21	20	18	16	14	11
6B11/3R	7,5	5,5		48	41	39	38	36	34	32	30	27	24	21	18	13
6B11/4R	10	7,5		64	55	53	51	49	46	43	40	37	33	29	25	19
6B11/5R	12,5	9,2		78	67	65	62	59	56	53	49	44	40	35	29,5	22
6B11/6R	15	11		94	82	79	75	72	68	64	59	54	49	43	36,5	27
6B11/7R	17,5	13		107	94	90	87	83	78	73	68	62	55	49	40	29
6B11/8R	20	15		121	106	102	98	93	88	83	76	69	62	54	45	32
6B11/9	25	18,5		145	128	124	119	114	108	102	95	88	80	72	62	48
6B11/10	30	22		162	143	138	132	127	120	113	106	98	89	80	69	53
6B11/11	30	22		178	157	151	146	139	132	125	117	108	98	87	76	58
6B11/12	35	26		194	171	165	159	152	144	136	127	117	107	96	83	64
6B11/13R	35	26		208	183	177	170	162	154	145	136	125	114	101	87	66
6B11/14	40	30		227	200	193	185	177	168	159	148	137	125	112	97	74
6B11/15R	40	30		238	210	202	194	186	176	166	155	142	129	115	99	74
6B11/16	50	37		258	228	220	212	202	192	181	170	157	143	127	110	85
6B11/17	50	37		275	242	234	225	215	204	193	180	166	152	134	117	90
6B11/18	50	37		290	257	248	238	228	216	204	191	176	161	142	123	95
6B11/20	60	45		322	286	276	264	253	240	227	212	196	179	158	137	106
6B11/22	60	45		354	314	303	291	279	264	249	233	215	197	174	150	116

Miglior campo prestazionale - Best performance range - Meilleur champ de performances - Bester Leistungsbereich - Mejor campo de trabajo

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	**kW**					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
6B11/2R + PL4	4	3	1028	551	480	94	22	14	36	G 3”	149
6B11/2 + PL4	5,5	4	1118	551	570	94	22	18	40		
6B11/2 + PA6	5,5	4	1200	575	625	142	24	43	67		
6B11/3R + PL4	7,5	5,5	1303	666	640	94	27	22	49		
6B11/3R + PA6	7,5	5,5	1315	690	625	142	29	44	73		
6B11/4R + PA6	10	7,5	1465	805	660	142	34	47	81		
6B11/5R + PA6	12,5	9,2	1620	920	700	142	40	52	92		
6B11/6R + PA6	15	11	1790	1035	755	142	45	57	102		
6B11/7R + PA6	17,5	13	1945	1150	795	142	50	61	111		
6B11/8R + PA6	20	15	2110	1265	845	142	55	67	122		
6B11/9 + PA6	25	18,5	2265	1380	885	142	60	71	131		
6B11/10 + PA6	30	22	2460	1495	965	142	65	80	145		
6B11/11 + PA6	30	22	2575	1610	965	142	71	80	151		
6B11/12 + PA6	35	26	2750	1725	1025	142	76	86	162		
6B11/13R + PA6	35	26	2865	1840	1025	142	81	86	167		
6B11/14 + PA6	40	30	3070	1955	1115	142	86	94	180		
6B11/15R + PA6	40	30	3185	2070	1115	142	91	94	185		
6B11/16 + PA6	50	37	3400	2185	1215	142	96	106	202		
6B11/17 + PA6	50	37	3515	2300	1215	142	101	106	207		
6B11/18 + PA6	50	37	3630	2415	1215	142	107	106	213		
6B11/20 + PA6	60	45	4040	2645	1395	142	119	129	248		
6B11/22 + PA6	60	45	4270	2875	1395	142	131	129	260		



I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PL4-PA6”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PL4-PA6”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PL4-PA6”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PL4-PA6”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PL4-PA6”

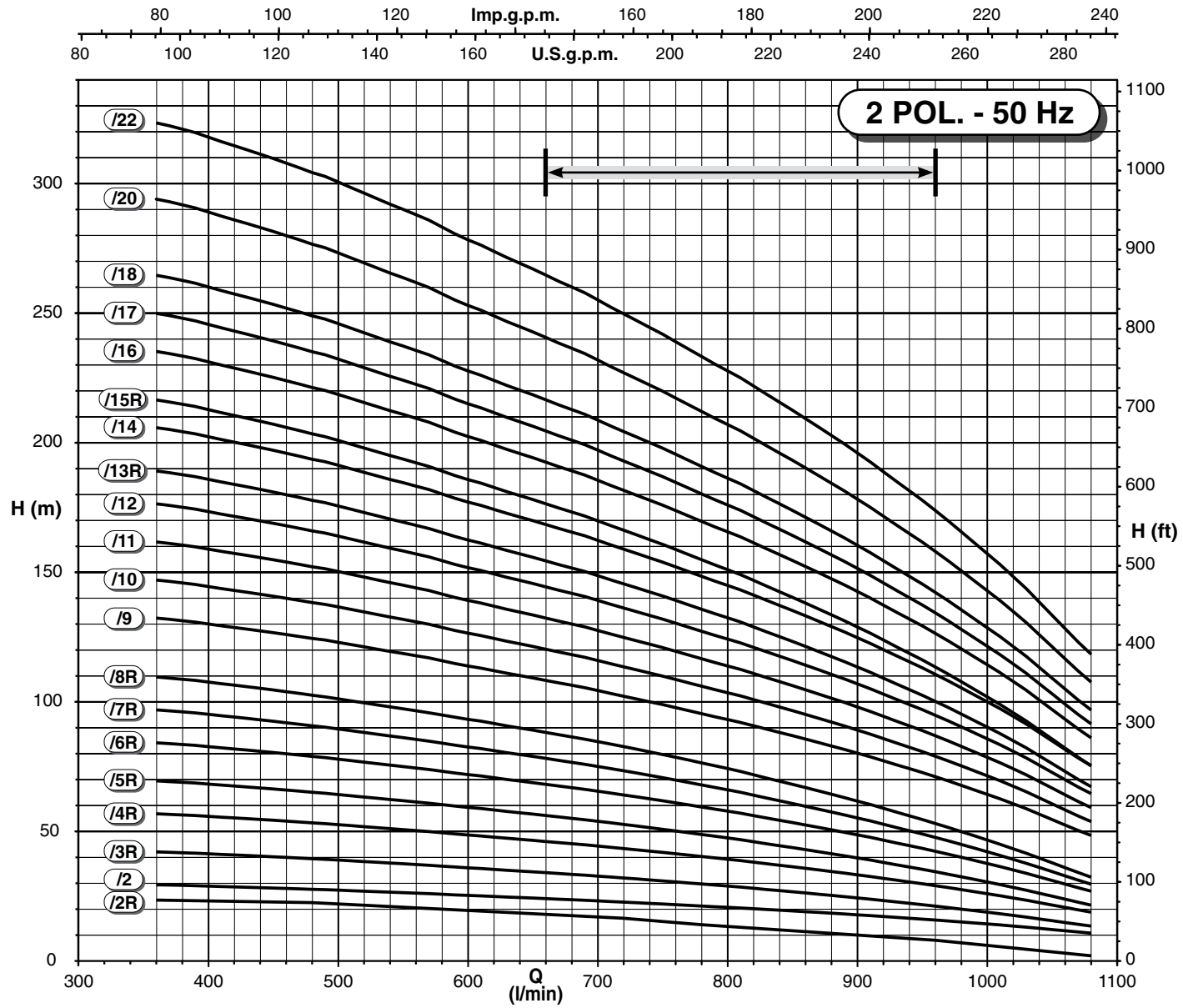
BIZZI & TEDESCHI

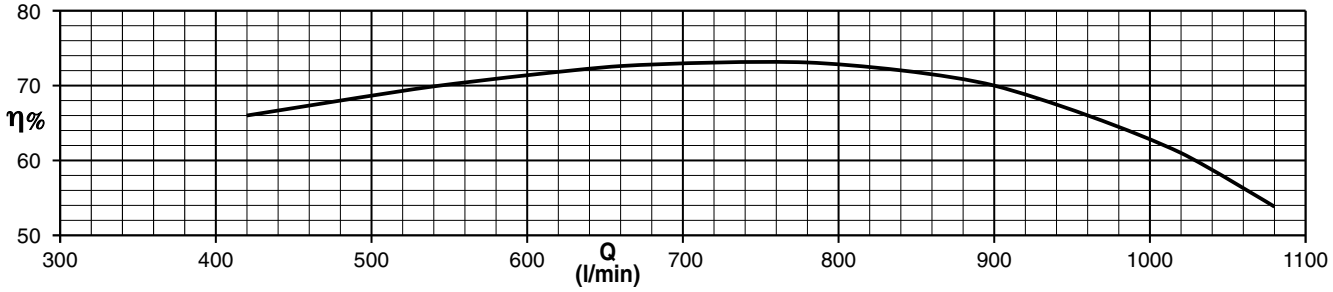
50Hz r.p.m. **2900** **6”**

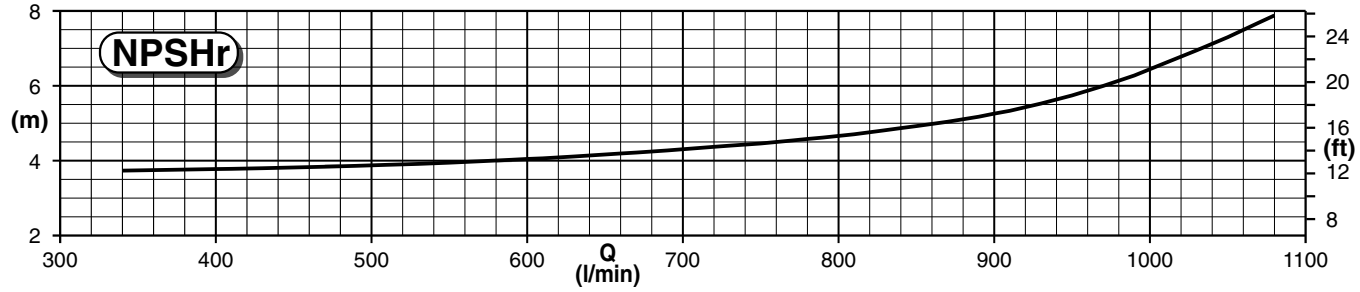
Serie 6B11

Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 6B13A

50Hz r.p.m. **2900** **6”**

BIZZI & TEDESCHI

Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

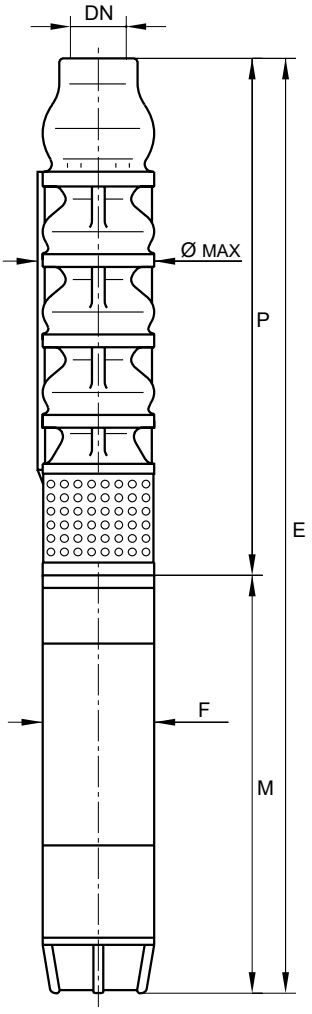
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL														
			U.S.g.p.m.	0	126,8	158,5	190,2	206,1	221,9	237,8	253,6	269,5	285,3	301,2	317	332,9	343,5
			m³/h	0	28,8	36	43,2	46,8	50,4	54	57,6	61,2	64,8	68,4	72	75,6	78
			l/sec	0	8	10	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	21,7
	HP	kW	l/min	**0**	**480**	**600**	**720**	**780**	**840**	**900**	**960**	**1020**	**1080**	**1140**	**1200**	**1260**	**1300**
6B13A/2	5,5	4	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA [m]	28	24,5	23	21	20	19	17,5	16,5	15	13,5	12	10,5	8,5	7,5
6B13A/3R	7,5	5,5		41	35	32	30	29	27	25	24	22	19	17	15	13	11
6B13A/4R	10	7,5		54	47	43	40	38	36	34	31	29	26	23	20	17	15
6B13A/5R	12,5	9,2		68	59	54	49	48	45	42	39	36	32	29	25	22	19
6B13A/6R	15	11		81	70	65	59	57	54	51	47	43	39	35	31	26	23
6B13A/7R	17,5	13		95	82	76	69	67	63	59	55	51	45	40	36	30	27
6B13A/8R	20	15		109	94	87	79	76	72	68	63	58	52	46	41	35	31
6B13A/9	25	18,5		130	112	103	95	91	87	82	76	69	61	55	48	41	36
6B13A/10R	25	18,5		136	117	108	99	95	90	85	79	72	65	58	51	43	38
6B13A/11R	30	22		155	133	123	113	108	103	97	90	82	74	66	58	49	44
6B13A/12R	30	22		163	140	130	119	114	108	102	94	87	78	69	61	52	46
6B13A/13R	35	26		181	156	144	131	127	119	112	104	96	86	76	67	57	51
6B13A/14R	35	26		190	164	151	138	133	126	119	110	101	90	81	71	61	54
6B13A/15R	40	30		213	182	168	153	148	140	132	122	112	100	89	79	66	59
6B13A/16R	40	30		220	187	173	158	152	144	136	126	116	103	92	82	69	61
6B13A/17	50	37		246	212	196	179	174	163	154	143	131	117	105	93	79	70
6B13A/18	50	37		261	225	208	190	183	173	163	151	139	124	111	98	84	74
6B13A/19	60	45		269	233	215	197	190	178	168	157	143	129	115	102	87	77
6B13A/20	60	45		290	250	231	211	204	192	181	168	154	139	123	110	93	83
6B13A/21	60	45		305	263	243	222	214	202	190	177	162	146	129	114	97	87
6B13A/22	60	45		319	275	254	233	225	211	199	185	170	152	135	120	102	91

Miglior campo prestazionale - Best performance range - Meilleur champ de performances - Bester Leistungsbereich - Mejor campo de trabajo

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	kW					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
6B13A/2 + PL4	5,5	4	1136	569	570	94	24	18	42	G 4”	149
6B13A/2 + PA6	5,5	4	1218	593	625	142	26	43	69		
6B13A/3R + PL4	7,5	5,5	1323	686	640	94	29	22	51		
6B13A/3R + PA6	7,5	5,5	1335	710	625	142	31	44	75		
6B13A/4R + PA6	10	7,5	1487	827	660	142	37	47	84		
6B13A/5R + PA6	12,5	9,2	1644	944	700	142	42	52	94		
6B13A/6R + PA6	15	11	1816	1061	755	142	48	57	105		
6B13A/7R + PA6	17,5	13	1973	1178	795	142	53	61	114		
6B13A/8R + PA6	20	15	2140	1295	845	142	58	67	125		
6B13A/9 + PA6	25	18,5	2297	1412	885	142	64	71	135		
6B13A/10R + PA6	25	18,5	2414	1529	885	142	69	71	140		
6B13A/11R + PA6	30	22	2611	1646	965	142	74	80	154		
6B13A/12R + PA6	30	22	2728	1763	965	142	80	80	160		
6B13A/13R + PA6	35	26	2905	1880	1025	142	85	86	171		
6B13A/14R + PA6	35	26	3022	1997	1025	142	90	86	176		
6B13A/15R + PA6	40	30	3229	2114	1115	142	96	94	190		
6B13A/16R + PA6	40	30	3346	2231	1115	142	101	94	195		
6B13A/17 + PA6	50	37	3563	2348	1215	142	106	106	212		
6B13A/18 + PA6	50	37	3680	2465	1215	142	112	106	218		
6B13A/19 + PA6	60	45	3977	2582	1395	142	117	129	246		
6B13A/20 + PA6	60	45	4094	2699	1395	142	122	129	251		
6B13A/21 + PA6	60	45	4211	2816	1395	142	128	129	257		
6B13A/22 + PA6	60	45	4328	2933	1395	142	134	129	263		



I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PL4-PA6”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PL4-PA6”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PL4-PA6”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PL4-PA6”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PL4-PA6”

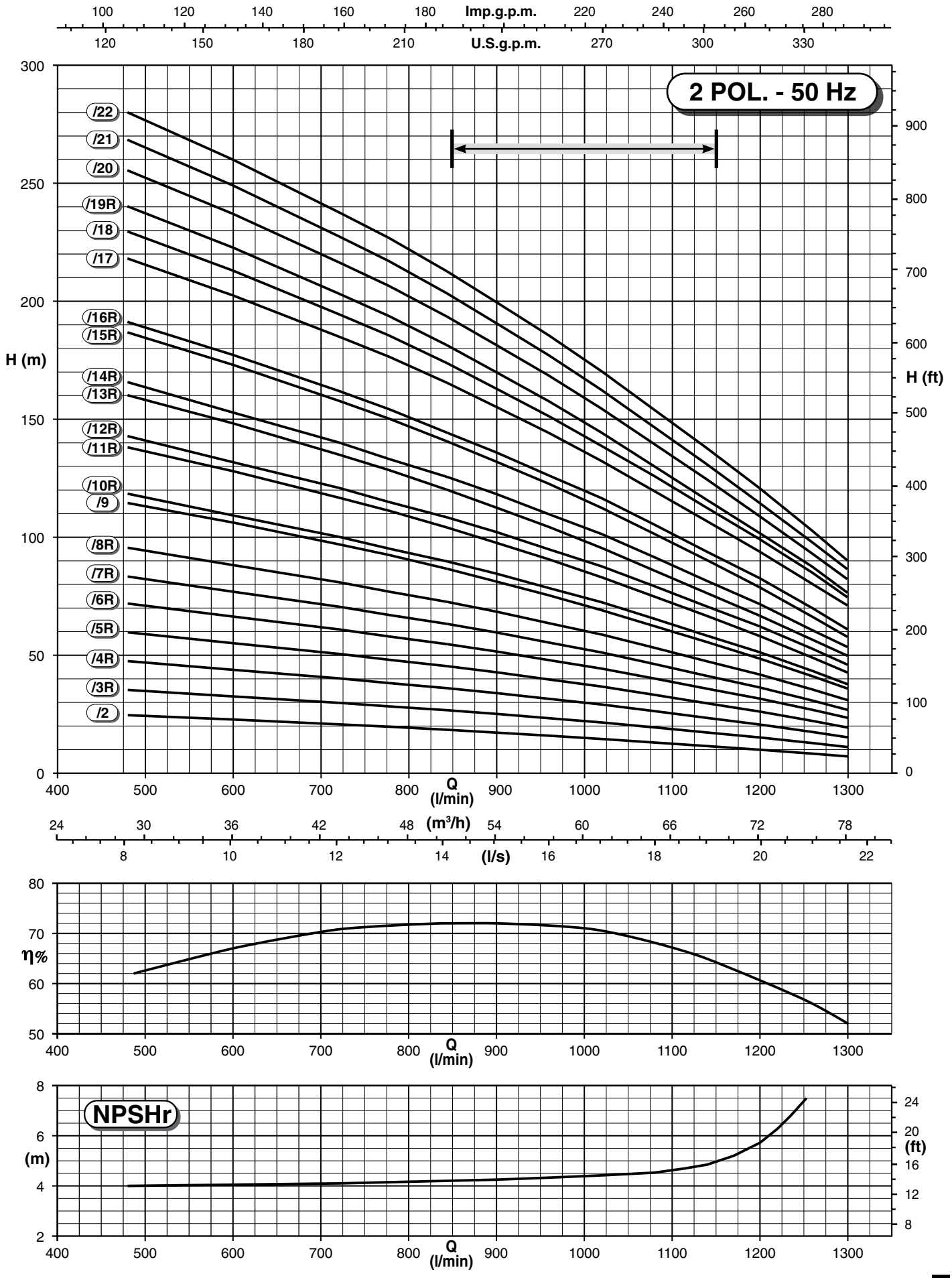
BIZZI & TEDESCHI

50Hz r.p.m. **2900** **6”**

Serie 6B13A

Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio



η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 6B15

50Hz r.p.m. **2900** **6”**

BIZZI & TEDESCHI

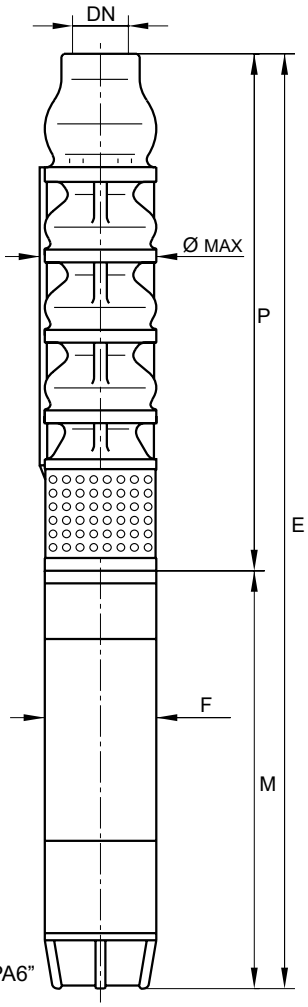
Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL													
			U.S.g.p.m.	0	158,5	198,2	221,9	253,6	269,5	285,3	301,2	317	332,9	348,7	364,6	380,4	396,3
			m³/h	0	36	45	50,4	57,6	61,2	64,8	68,4	72	75,6	79,2	82,8	86,4	90
			l/sec	0	10	12,5	14	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
	HP	kW	l/min	**0**	**600**	**750**	**840**	**960**	**1020**	**1080**	**1140**	**1200**	**1260**	**1320**	**1380**	**1440**	**1500**
6B15/2S	5,5	4	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA [m]	25	20,5	18,7	17,5	16,5	15,8	15	14	13	12	10,4	9,3	7,8	6,5
6B15/3S	7,5	5,5		36	30	27,3	25,7	23,7	23	21,6	20	19	17	15	13,5	11,5	9,7
6B15/4S	10	7,5		50	41	37,5	35	33	31,5	30	28	26	23	21	18,5	15,5	13
6B15/4	12,5	9,2		57	47,5	43,5	41	38	36,5	34,5	32	30	27	24	21,5	18,3	15,5
6B15/5	15	11		71	59,5	54,5	51,5	47,5	45,5	43	40	37	34	30	27	23	19,5
6B15/6R	17,5	13		86	71	65	61	56	54	51	48	44	40	36	32	27	22,5
6B15/7R	20	15		100	82	75	70	66	63	60	56	51	46	42	37	31	26
6B15/8	25	18,5		114	95	87	82	76	73	69	64	59	54	48	43	37	31
6B15/9	30	22		129	107	98	92	85	82	78	72	66	60	54	48	41	35
6B15/10	30	22		143	119	109	103	95	91	86	80	73	67	60	54	46	39
6B15/11	35	26		157	131	120	113	104	101	95	88	81	74	66	59	50	43
6B15/12R	35	26		171	141	129	121	112	108	102	96	87	80	71	64	54	44
6B15/13	40	30		186	155	141	133	123	119	112	104	95	87	78	70	59	50
6B15/15	50	37		214	179	163	154	142	137	129	120	110	100	90	81	69	58
6B15/16	50	37		228	190	174	164	152	146	138	128	117	107	96	86	73	62
6B15/17R	50	37		243	201	183	173	160	155	146	136	124	113	101	91	77	64
6B15/18	60	45		257	214	196	185	171	165	155	144	132	120	108	97	82	70
6B15/19	60	45		271	226	207	195	180	174	164	152	139	127	114	102	87	74
6B15/20	60	45		286	238	218	205	190	183	172	160	147	134	120	108	92	77

Miglior campo prestazionale - Best performance range - Meilleur champ de performances - Bester Leistungsbereich - Mejor campo de trabajo

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	kW					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
6B15/2S + PL4	5,5	4	1136	569	570	94	24	18	42	G 4”	149
6B15/2S + PA6	5,5	4	1218	593	625	142	26	43	69		
6B15/3S + PL4	7,5	5,5	1323	686	640	94	29	22	51		
6B15/3S + PA6	7,5	5,5	1335	710	625	142	31	44	75		
6B15/4S + PA6	10	7,5	1487	827	660	142	37	47	84		
6B15/4 + PA6	12,5	9,2	1527	827	700	142	37	52	89		
6B15/5 + PA6	15	11	1699	944	755	142	42	57	99		
6B15/6R + PA6	17,5	13	1856	1061	795	142	48	61	109		
6B15/7R + PA6	20	15	2023	1178	845	142	53	67	120		
6B15/8 + PA6	25	18,5	2180	1295	885	142	58	71	129		
6B15/9 + PA6	30	22	2377	1412	965	142	64	80	144		
6B15/10 + PA6	30	22	2494	1529	965	142	69	80	149		
6B15/11 + PA6	35	26	2671	1646	1025	142	74	86	160		
6B15/12R + PA6	35	26	2788	1763	1025	142	80	86	166		
6B15/13 + PA6	40	30	2995	1880	1115	142	85	94	179		
6B15/15 + PA6	50	37	3329	2114	1215	142	96	106	202		
6B15/16 + PA6	50	37	3446	2231	1215	142	101	106	207		
6B15/17R + PA6	50	37	3563	2348	1215	142	106	106	212		
6B15/18 + PA6	60	45	3860	2465	1395	142	112	129	241		
6B15/19 + PA6	60	45	3977	2582	1395	142	117	129	246		
6B15/20 + PA6	60	45	4094	2699	1395	142	123	129	252		



I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PL4-PA6”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PL4-PA6”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PL4-PA6”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PL4-PA6”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PL4-PA6”

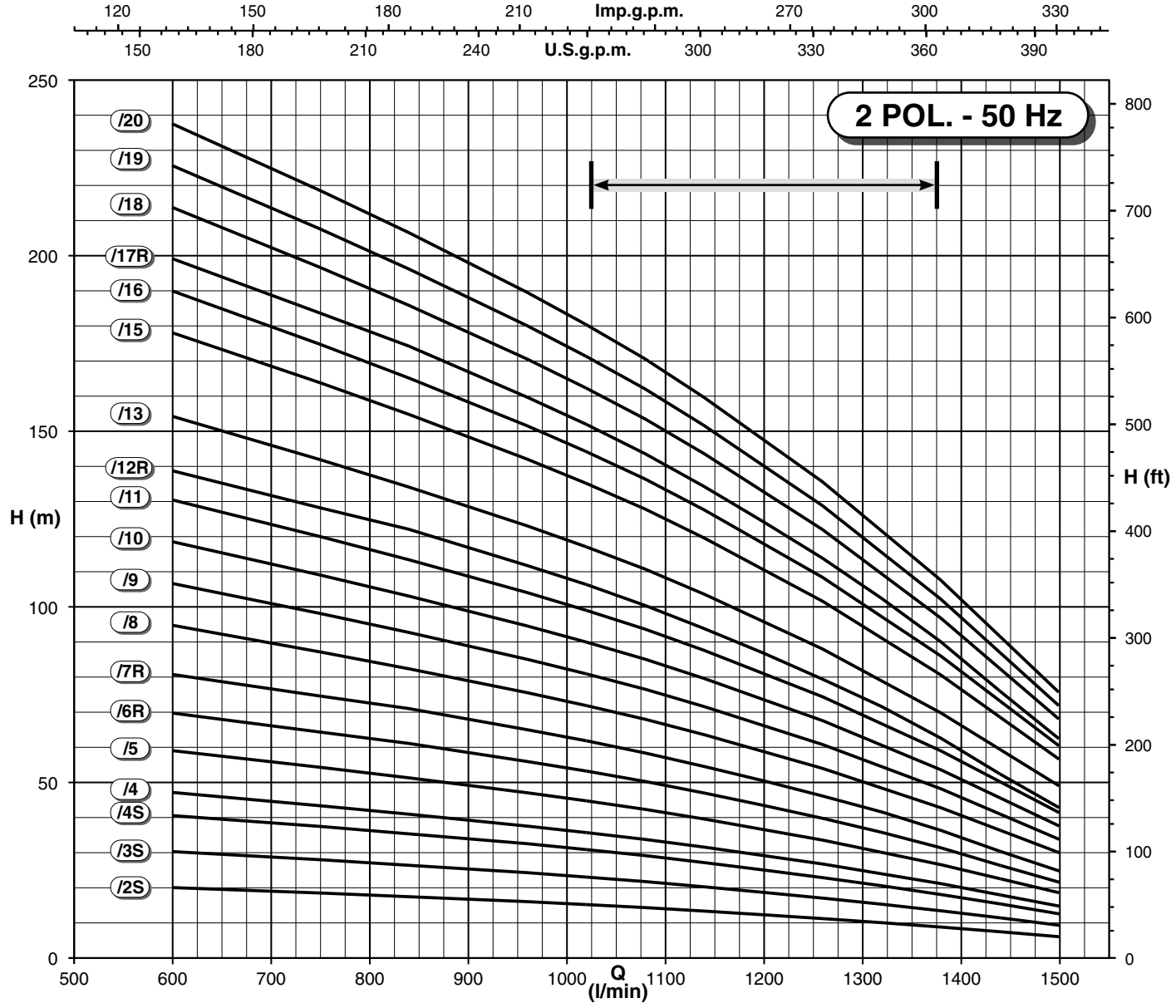
BIZZI & TEDESCHI

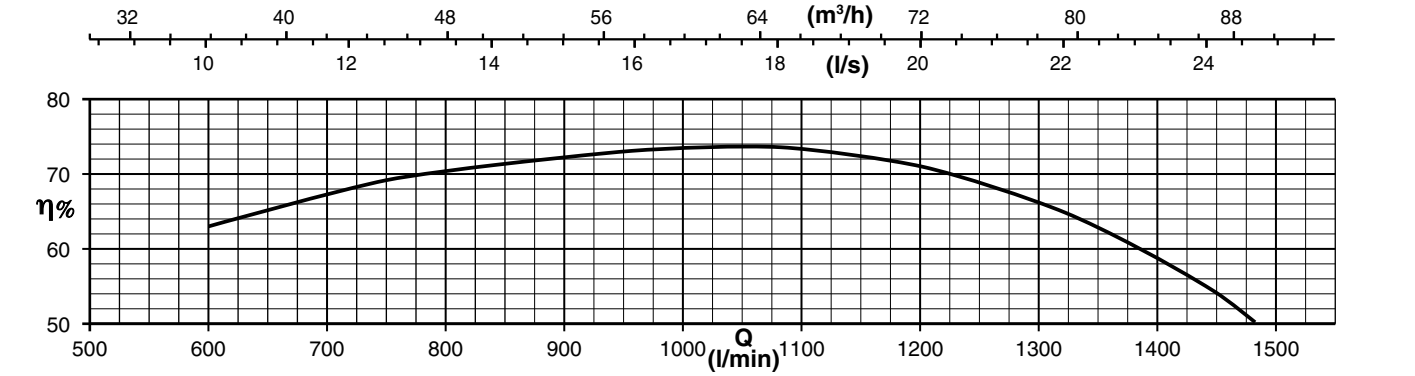
50Hz r.p.m. **2900** **6”**

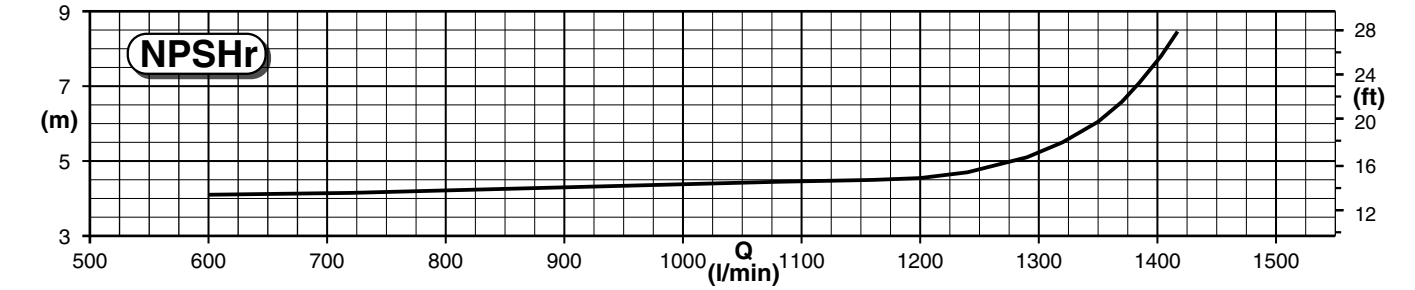
Serie 6B15

Elettropompa sommersa da 6” - 6” Submersible electric pump - Electropompe immergée 6” - 6” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 6”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 8B12A

50Hz r.p.m. **2900** **8”**

BIZZI & TEDESCHI

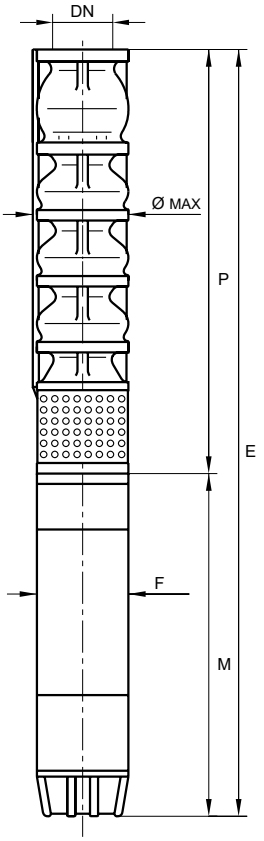
Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

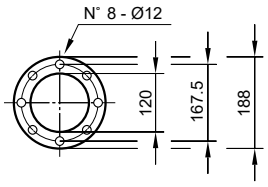
POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL														
			U.S.g.p.m.	0	142,7	158,5	174,4	190,2	206	222	237,8	254	269,5	285,3	301,2	317	333
			m³/h	0	32,4	36	39,6	43,2	46,8	50,4	54	57,6	61,2	64,8	68,4	72	76
			l/sec	0	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
	HP	kW	l/min	**0**	**540**	**600**	**660**	**720**	**780**	**840**	**900**	**960**	**1020**	**1080**	**1140**	**1200**	**1260**
8B12A/1	5,5	4	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD [m] HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA	24	21	20,5	20	19	18	17	16	15	13	12	11	10	9
8B12A/2	10	7,5		51	43,5	43	42	40	38	36	34	32	30	28	25	23	20
8B12A/3	15	11		75	65	63	61	59	56	53	51	47	43	39	36	32	29
8B12A/4R	17,5	13		94	81	79	76	73	69	66	63	59	54	49	44	40	33
8B12A/5R	20	15		109	95	93	90	85	81	78	73	67	60	55	50	43	40
8B12A/6R	25	18,5		134	118	114	111	106	101	96	91	84	77	70	63	56	50
8B12A/7R	30	22		160	139	134	130	125	119	112	107	99	91	82	74	66	59
8B12A/8R	35	26		181	162	158	152	145	138	132	126	117	107	98	89	79	70
8B12A/9R	40	30		207	182	177	171	164	156	148	142	132	121	110	100	90	80
8B12A/10	50	37		252	219	214	207	199	187	178	170	158	152	139	127	113	99
8B12A/12	60	45		303	263	258	249	239	224	213	203	190	182	167	153	136	118
8B12A/14	70	51,5		354	306	300	290	279	262	249	236	221	212	196	179	159	137
8B12A/15	75	55		378	329	321	311	298	280	266	254	238	228	209	190	170	147
8B12A/16	80	59		403	351	343	331	318	299	284	271	253	243	223	203	181	156
8B12A/18	90	66		455	395	386	373	358	336	320	305	285	273	251	228	204	177
8B12A/20	100	75		505	439	428	414	398	374	355	339	317	304	279	254	227	197

Miglior campo prestazionale - Best performance range - Meilleur champ de performances - Bester Leistungsbereich - Mejor campo de trabajo

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	kW					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
8B12A/1 + PA6	5,5	4	1232	607	625	142	40	43	83	120	198
8B12A/2 + PA6	10	7,5	1403	743	660	142	52	47	99		
8B12A/3 + PA6	15	11	1634	879	755	142	64	57	121		
8B12A/4R + PA6	17,5	13	1810	1015	795	142	76	61	137		
8B12A/5R + PA6	20	15	1996	1151	845	142	88	67	155		
8B12A/6R + PA6	25	18,5	2172	1287	885	142	100	71	171		
8B12A/7R + PA6	30	22	2388	1423	965	142	112	80	192		
8B12A/8R + PA6	35	26	2584	1559	1025	142	124	86	210		
8B12A/9R + PA6	40	30	2810	1695	1115	142	136	94	230		
8B12A/9R + PA8	40	30	2665	1695	970	189	136	133	269		
8B12A/10 + PA6	50	37	3046	1831	1215	142	148	106	254		
8B12A/10 + PA8	50	37	2891	1831	1060	189	148	154	302		
8B12A/12 + PA8	60	45	3243	2103	1140	189	172	166	338		
8B12A/14 + PA8	70	51,5	3605	2375	1230	189	196	184	380		
8B12A/15 + PA8	75	55	3791	2511	1280	189	208	197	405		
8B12A/16 + PA8	80	59	3997	2647	1350	189	220	208	428		
8B12A/18 + PA8	90	66	4369	2919	1450	189	244	218	462		
8B12A/20 + PA8	100	75	4701	3191	1510	189	268	229	497		





I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PA6-PA8”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PA6-PA8”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PA6-PA8”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PA6-PA8”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PA6-PA8”

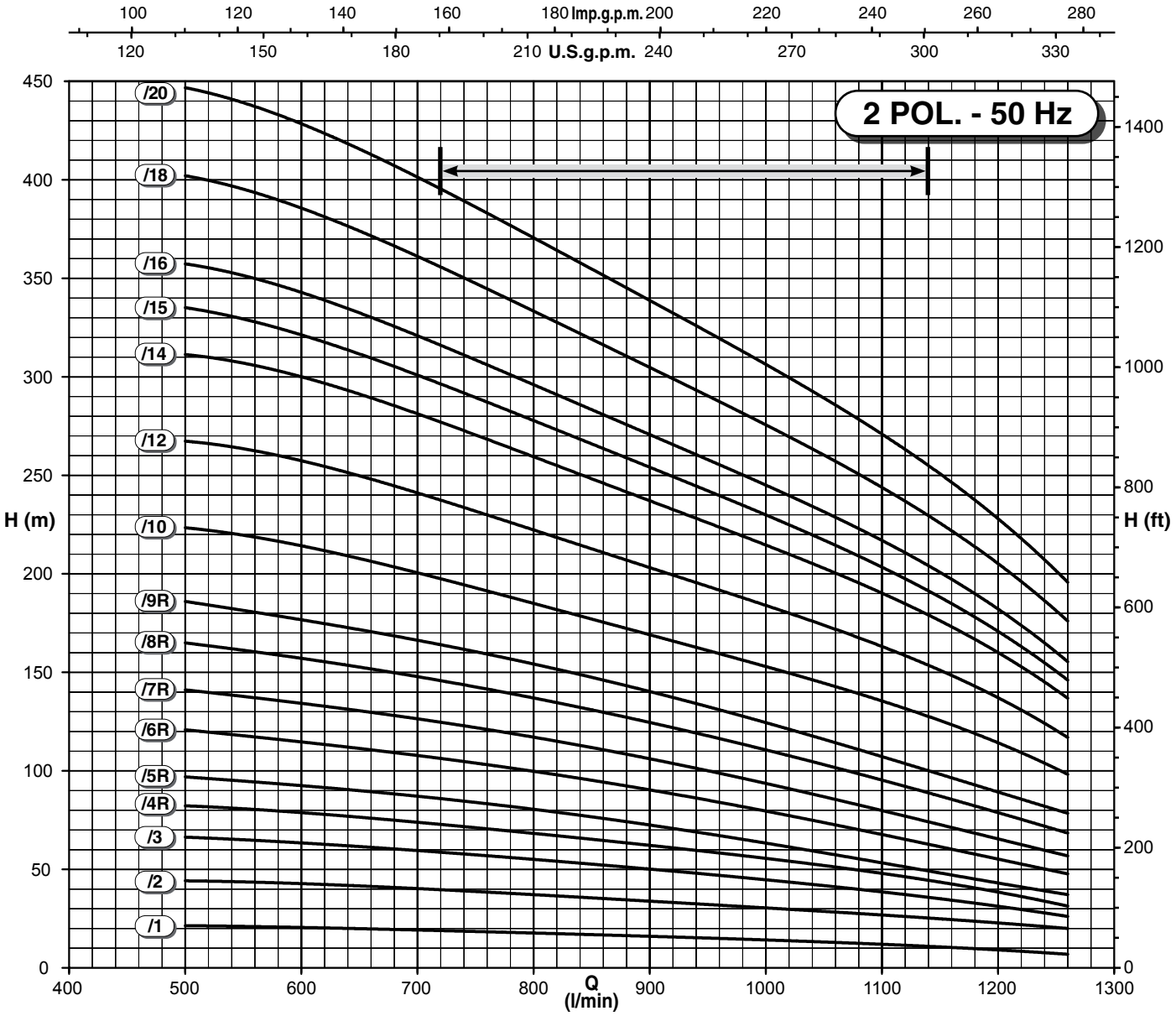
BIZZI & TEDESCHI

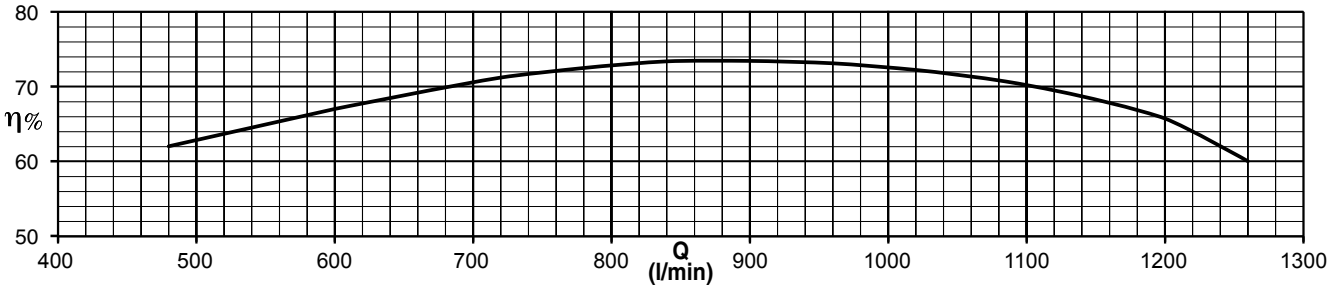
50Hz r.p.m. **2900** **8”**

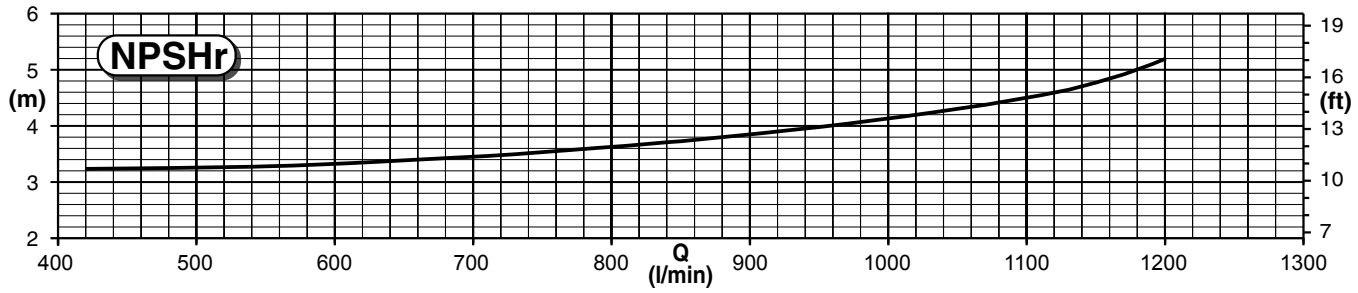
Serie 8B12A

Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 8B16A | **50Hz** r.p.m. **2900** | **8”**

BIZZI & TEDESCHI

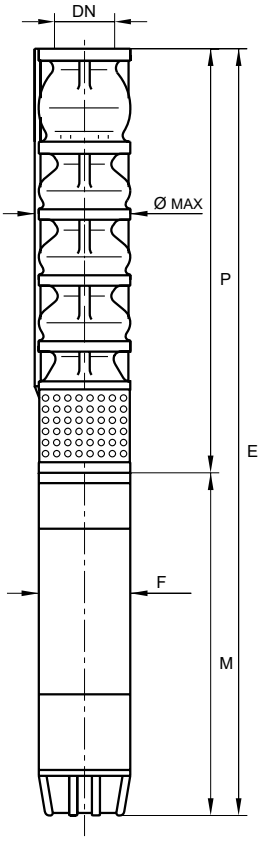
Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL														
			U.S.g.p.m.	0	190,2	206	222	237,8	269,5	301,2	317	333	348,7	364,6	396,3	412,2	428
			m³/h	0	43,2	46,8	50,4	54	61,2	68,4	72	75,6	79,2	82,8	90	93,6	97,2
			l/sec	0	12	13	14	15	17	19	20	21	22	23	25	26	27
	HP	**kW**	**l/min**	**0**	**720**	**780**	**840**	**900**	**1020**	**1140**	**1200**	**1260**	**1320**	**1380**	**1500**	**1560**	**1620**
8B16A/2R	10	7,5	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD [m] HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA	42	37	36	35	33	31	29	27	25	23,5	22	18	17	15
8B16A/2	12,5	9,2		50	42	41,5	40	39	36,5	34	32	30	28,5	27	23	21	19
8B16A/3R	15	11		61	53	52	51	49	46	42	40	37	35	33	28	26	23
8B16A/3	17,5	13		71	61	59,5	58	56	53	48	46	43	41	38	33	30	26
8B16A/4R	20	15		86	71	70	68	66	62	57	56	51	49	46	41	38	34
8B16A/5R	25	18,5		107	89	87	85	82	77	71	68	64	61	57	50	47	42
8B16A/5	30	22		120	102	100	98	95	89	82	78	73	69	64	55	51	45
8B16A/6R	35	26		148	121	118	116	112	105	96	92	87	83	78	67	63	57
8B16A/7R	40	30		166	139	136	133	129	120	110	105	99	94	89	77	71	64
8B16A/8R	50	37		207	169	165	161	156	146	134	128	121	115	107	94	88	79
8B16A/10R	60	45		250	207	201	196	190	177	164	156	147	139	129	113	104	94
8B16A/11	70	51,5		288	236	230	225	218	205	188	179	170	161	152	134	125	113
8B16A/12	75	55		306	255	248	243	236	221	203	193	183	173	164	144	134	121
8B16A/13R	80	59		335	276	269	263	256	239	219	208	198	188	176	153	142	128
8B16A/15R	90	66		378	312	305	297	289	269	247	236	221	210	198	175	163	147
8B16A/16	100	75		413	346	338	330	321	300	274	261	247	234	220	193	179	162
8B16A/18	125	92		465	389	380	371	361	338	308	294	278	263	248	217	201	182
8B16A/20	125	92		516	433	423	413	401	375	343	326	309	292	275	241	224	203

Miglior campo prestazionale - Best performance range - Meilleur champ de performances - Bester Leistungsbereich - Mejor campo de trabajo

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	**kW**					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
8B16A/2R + PA6	10	7,5	1403	743	660	142	52	47	99	120	198
8B16A/2 + PA6	12,5	9,2	1443	743	700	142	52	52	104		
8B16A/3R + PA6	15	11	1634	879	755	142	64	57	121		
8B16A/3 + PA6	17,5	13	1674	879	795	142	64	61	125		
8B16A/4R + PA6	20	15	1860	1015	845	142	76	67	143		
8B16A/5R + PA6	25	18,5	2036	1151	885	142	88	71	159		
8B16A/5 + PA6	30	22	2116	1151	965	142	88	80	168		
8B16A/6R + PA6	35	26	2312	1287	1025	142	100	86	186		
8B16A/7R + PA6	40	30	2538	1423	1115	142	112	94	206		
8B16A/7R + PA8	40	30	2393	1423	970	189	112	133	245		
8B16A/8R + PA6	50	37	2774	1559	1215	142	124	106	230		
8B16A/8R + PA8	50	37	2619	1559	1060	189	124	154	278		
8B16A/10R + PA8	60	45	2971	1831	1140	189	148	166	314		
8B16A/11 + PA8	70	51,5	3197	1967	1230	189	160	184	344		
8B16A/12 + PA8	75	55	3383	2103	1280	189	172	197	369		
8B16A/13R + PA8	80	59	3589	2239	1350	189	184	208	392		
8B16A/15R + PA8	90	66	3961	2511	1450	189	208	218	426		
8B16A/16 + PA8	100	75	4157	2647	1510	189	220	229	449		
8B16A/18 + PA8	125	92	4397	2919	1750	189	244	279	523		
8B16A/20 + PA8	125	92	4941	3191	1750	189	268	279	547		



I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PA6-PA8”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PA6-PA8”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PA6-PA8”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PA6-PA8”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PA6-PA8”

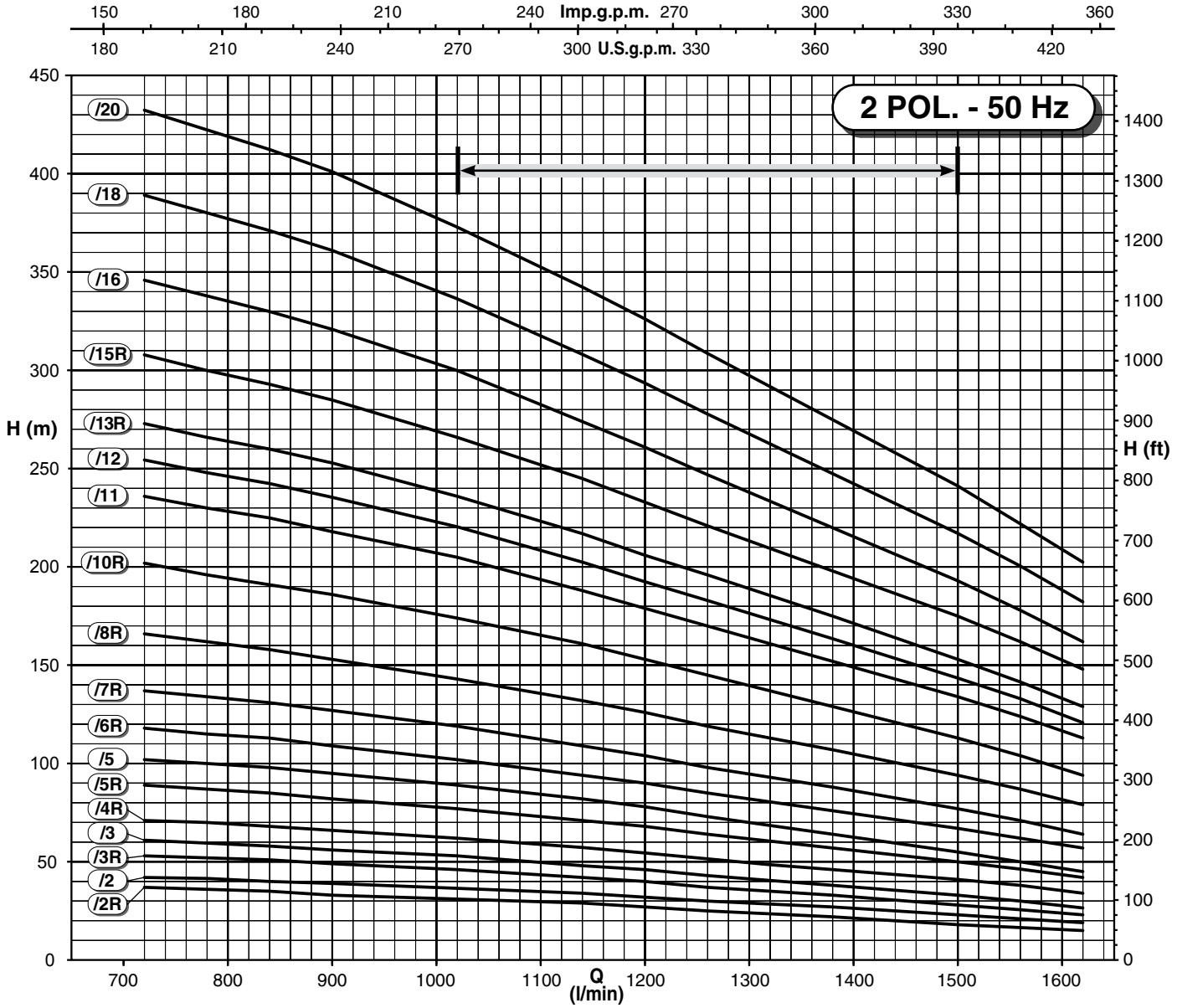
BIZZI & TEDESCHI

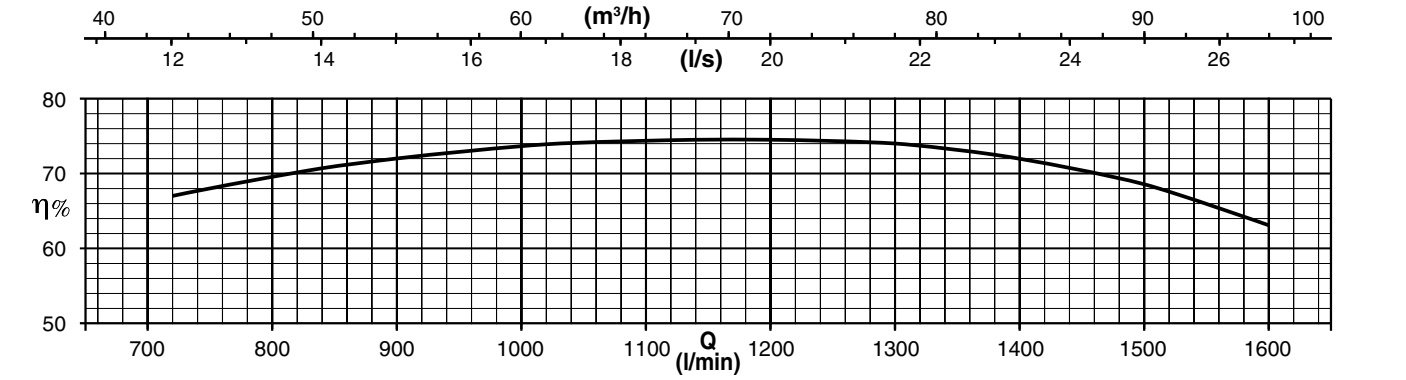
50Hz r.p.m. **2900** **8”**

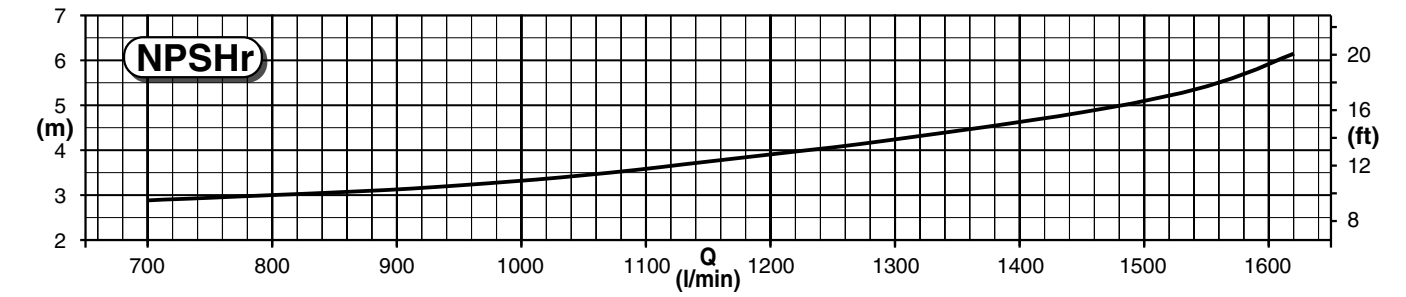
Serie 8B16A

Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 8B20

50Hz r.p.m. **2900** **8”**

BIZZI & TEDESCHI

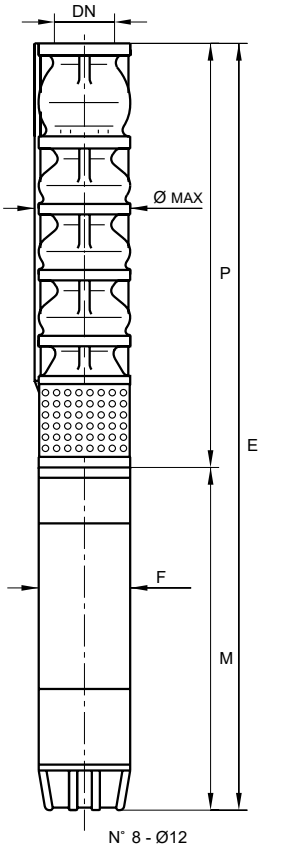
Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

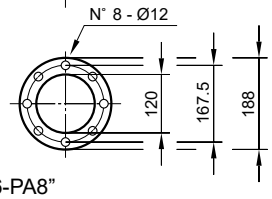
POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL													
			U.S.g.p.m.	0	237,8	269,5	301,2	317	333	364,6	396,3	412,2	428	459,7	491,4	523
			m^3/h	0	54	61,2	68,4	72	75,6	82,8	90	93,6	97,2	104,4	111,6	118,8
			l/sec	0	15	17	19	20	21	23	25	26	27	29	31	33
	HP	**kW**	**l/min**	**0**	**900**	**1020**	**1140**	**1200**	**1260**	**1380**	**1500**	**1560**	**1620**	**1740**	**1860**	**1980**
8B20/1	10	7,5	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA [m]	32	26	25	24	23,5	23	22	21	20	19	18	16	12
8B20/2R	15	11		52	45	43	41	40	38	35	32	29	26	23	17	13
8B20/2	20	15		64	51	49	48	47	46	44	41	40	38	35	31	23
8B20/3R	25	18,5		84	71	68	65	63	61	57	53	49	45	41	33	25
8B20/3	30	22		96	76	74	72	70,5	69	66	62	60	57	52	46	35
8B20/4R	35	26		116	97	93	89	87	84	79	74	69	64	59	49	37
8B20/4	40	30		128	101	98	95	93	92	87	82	79	76	69	62	46
8B20/5	50	37		160	126	123	119	117	115	109	103	99	95	86	77	64
8B20/6	60	45		192	151	147	143	141	138	131	123	119	114	103	92	77
8B20/7	70	51,5		224	176	172	166	164	161	152	144	138	133	120	108	90
8B20/8R	75	55		240	189	184	178	176	173	163	154	148	143	129	116	97
8B20/8	80	59		256	201	196	190	187	184	174	164	158	152	137	123	103
8B20/9	90	66		288	226	221	214	211	207	196	185	178	171	154	138	116
8B20/10	100	75		320	251	245	237	232	229	217	205	197	189	171	153	129
8B20/11	125	92		352	277	270	261	256	252	239	226	217	208	189	169	142
8B20/12	125	92		384	302	294	285	279	275	261	246	237	227	206	184	154
8B20/13R	125	92		404	322	313	302	295	290	274	258	246	234	212	186	157
8B20/13	150	110		416	328	319	309	302	298	283	266	257	246	223	199	168
8B20/14	150	110		448	352	343	332	325	320	304	287	276	265	240	215	180
8B20/15	150	110		480	377	367	356	349	344	326	307	296	284	257	230	193

Miglior campo prestazionale - Best performance range - Meilleur champ de performances - Bester Leistungsbereich - Mejor campo de trabajo

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	**kW**					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
8B20/1 + PA6	10	7,5	1267	607	660	142	40	47	87	120	198
8B20/2R + PA6	15	11	1498	743	755	142	52	57	109		
8B20/2 + PA6	20	15	1588	743	845	142	52	67	119		
8B20/3R + PA6	25	18,5	1764	879	885	142	64	71	135		
8B20/3 + PA6	30	22	1844	879	965	142	64	80	144		
8B20/4R + PA6	35	26	2040	1015	1025	142	76	86	162		
8B20/4 + PA6	40	30	2130	1015	1115	142	76	94	170		
8B20/4 + PA8	40	30	1985	1015	970	189	76	133	209		
8B20/5 + PA6	50	37	2366	1151	1215	142	88	106	194		
8B20/5 + PA8	50	37	2211	1151	1060	189	88	154	242		
8B20/6 + PA8	60	45	2427	1287	1140	189	100	166	266		
8B20/7 + PA8	70	51,5	2653	1423	1230	189	112	184	296		
8B20/8R + PA8	75	55	2839	1559	1280	189	124	197	321		
8B20/8 + PA8	80	59	2909	1559	1350	189	124	208	332		
8B20/9 + PA8	90	66	3145	1695	1450	189	136	218	354		
8B20/10 + PA8	100	75	3341	1831	1510	189	148	229	377		
8B20/11 + PA8	125	92	3717	1967	1750	189	160	279	439		
8B20/12 + PA8	125	92	3853	2103	1750	189	172	279	451		
8B20/13R + PA8	125	92	3989	2239	1750	189	184	279	463		
8B20/13 + PA8	150	110	4051	2239	1812	189	184	289	473		
8B20/14 + PA8	150	110	4187	2375	1812	189	196	289	485		
8B20/15 + PA8	150	110	4323	2511	1812	189	208	289	497		





I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PA6-PA8”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PA6-PA8”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PA6-PA8”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PA6-PA8”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PA6-PA8”

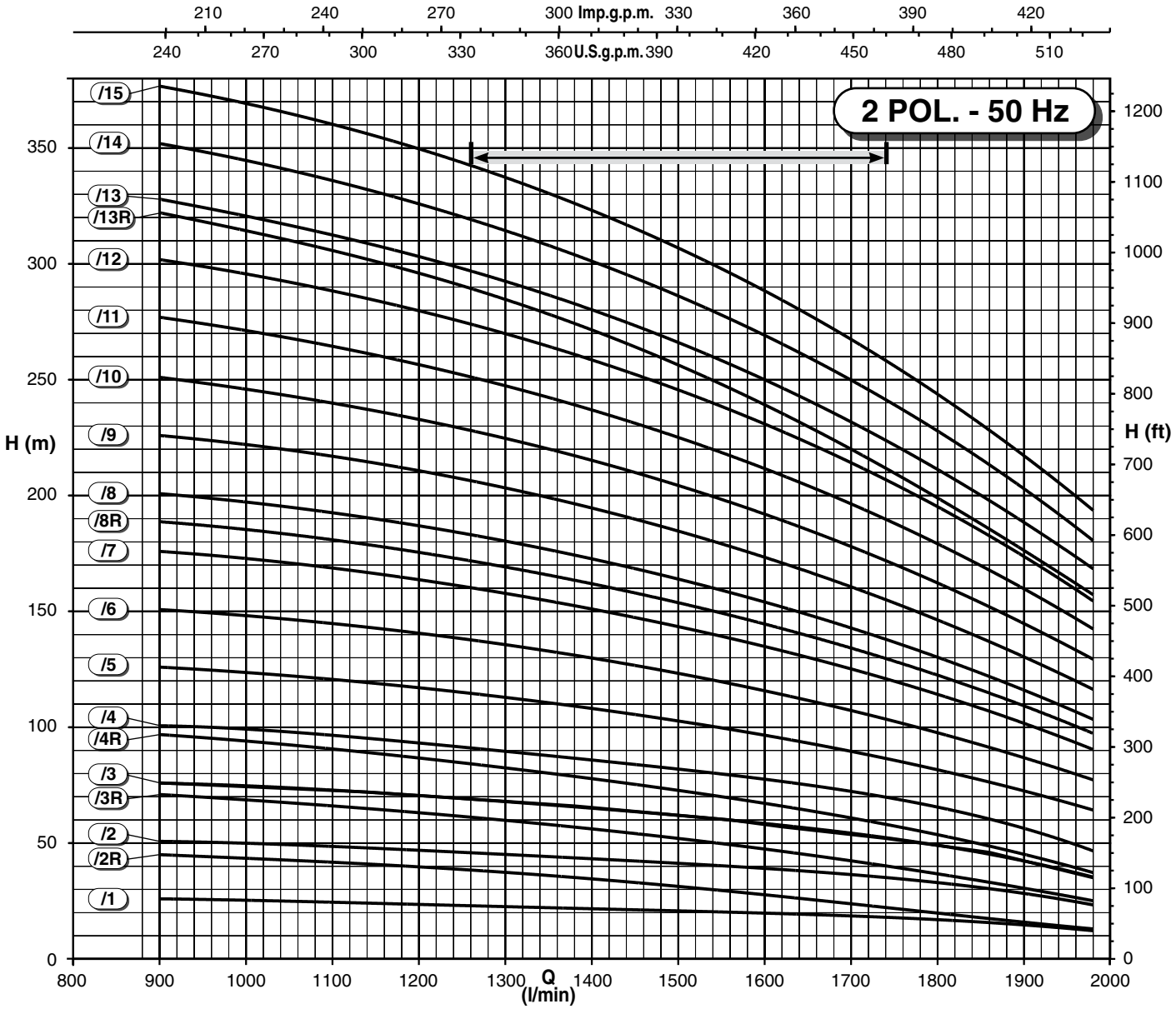
BIZZI & TEDESCHI

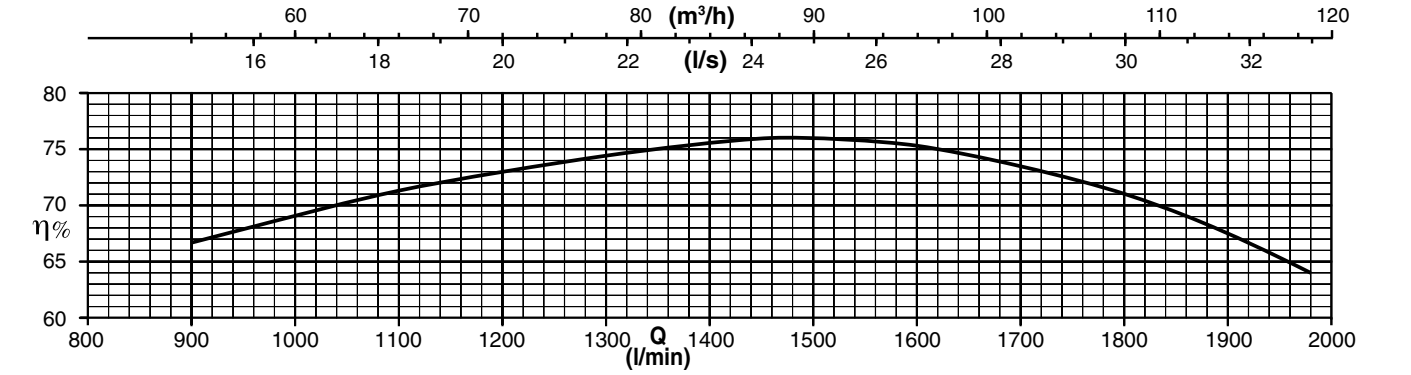
50Hz r.p.m. **2900** **8”**

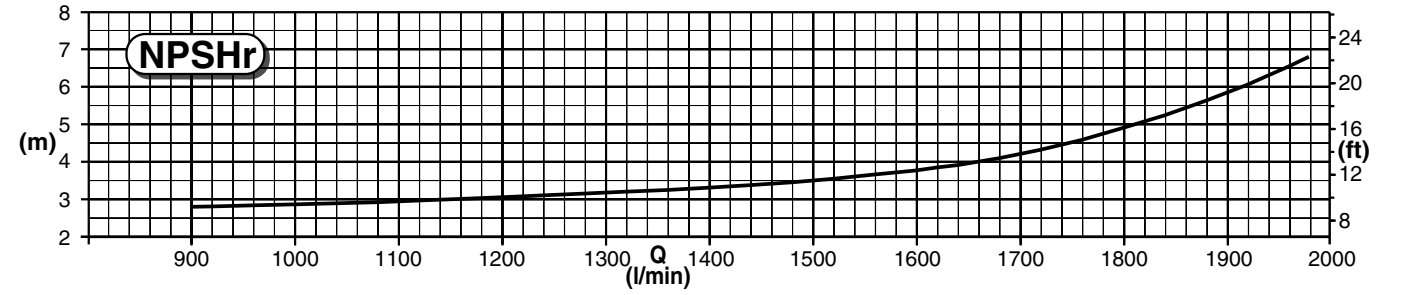
Serie 8B20

Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 8B25 | **50Hz** r.p.m. **2900** | **8”**

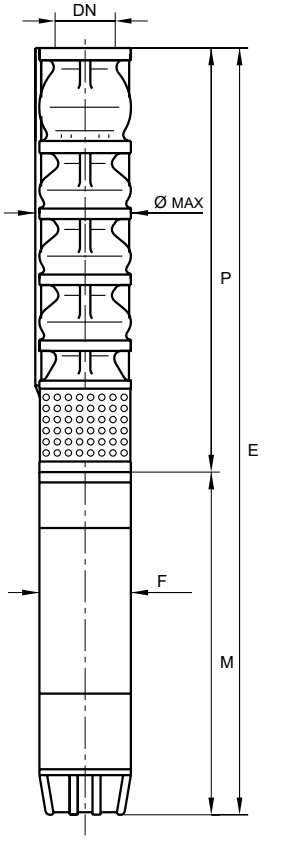
BIZZI & TEDESCHI

Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL														
			U.S.g.p.m.	0	285,3	332,9	380,4	412,2	443,9	475,6	499,3	523,1	539	570,7	602,4	634,1	665,8
			m³/h	0	64,8	75,6	86,4	93,6	100,8	108	113,4	118,8	122,4	129,6	136,8	144	151,2
			l/sec	0	18	21	24	26	28	30	31,5	33	34	36	38	40	42
	HP	**kW**	**l/min**	**0**	**1080**	**1260**	**1440**	**1560**	**1680**	**1800**	**1890**	**1980**	**2040**	**2160**	**2280**	**2400**	**2520**
8B25/1	10	7,5	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD [m] HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA	28	23	21,7	20,6	19,8	19	18,2	17,5	16,7	16,2	14,7	13	11,3	9,7
8B25/2R	15	11		49	36,4	34,3	32,7	31,6	30,2	28,2	26,5	24,5	23,6	20,5	17,6	15	11,7
8B25/2	20	15		56	45,7	43,4	41,3	39,7	38	36,4	35	33,5	32,3	29,4	26,2	22,7	19,4
8B25/3R	25	18,5		77	59,2	56	53,4	51,4	49,3	46,4	44	41,2	39,8	35,2	30,7	26,3	21,4
8B25/3	30	22		84	68,6	65	62	59,5	57,2	54,7	52,6	50,2	48,5	44	39,2	34	29
8B25/4R	35	26		105	82	77,7	74	71,2	68,3	64,6	61,5	58	56	50	43,8	37,6	31
8B25/4	40	30		111	91,5	86,8	82,5	79,3	76,2	73	70	67	64,7	58,8	52,3	45,4	38,7
8B25/5	50	37		141	116	110	104	100	96	92	89	85	82,2	74,8	66,5	57,7	49
8B25/6	60	45		169	139	131	125	120	115,5	111	107	102	98,6	89,7	79,8	69,2	59
8B25/7	70	51,5		197	162	153	146	140	135	129	125	119	115	105	93	80,8	69
8B25/8R	75	55		218	175	166	158	152	146	139	134	127	123	111	98	84,4	71
8B25/8	80	59		225	185	175	167	160	154	148	143	136	132	120	106	92,3	78,7
8B25/9	90	66		253	212	201	191	184	177	169	162	153	148	135	120	104	88,6
8B25/10	100	75		281	236	223	213	204	196	188	178	170	164	150	133	115	98
8B25/11	125	92		310	254	241	229	220	212	203	196	187	181	164	146	127	108
8B25/12	125	92		338	277	263	250	240	231	222	214	204	197	179	160	138	118
8B25/13R	125	92		359	291	276	262	252	242	232	223	212	205	185	164	142	120
8B25/14	150	110		394	323	307	292	280	269	258	249	238	230	209	186	162	138
8B25/15	150	110		422	347	329	313	300	289	277	267	255	247	224	200	173	148
8B25/16	175	130		450	369	351	334	320	307	295	285	272	263	239	213	185	158
8B25/17	175	130		478	392	373	355	340	327	313	302	289	279	254	226	197	168

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	**kW**					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
8B25/1 + PA6	10	7,5	1267	607	660	142	40	47	87	120	198
8B25/2R + PA6	15	11	1498	743	755	142	52	57	109		
8B25/2 + PA6	20	15	1588	743	845	142	52	67	119		
8B25/3R + PA6	25	18,5	1764	879	885	142	64	71	135		
8B25/3 + PA6	30	22	1844	879	965	142	64	80	144		
8B25/4R + PA6	35	26	2040	1015	1025	142	76	86	162		
8B25/4 + PA6	40	30	2130	1015	1115	142	76	94	170		
8B25/4 + PA8	40	30	1985	1015	970	189	76	133	209		
8B25/5 + PA6	50	37	2366	1151	1215	142	88	106	194		
8B25/5 + PA8	50	37	2211	1151	1060	189	88	154	242		
8B25/6 + PA8	60	45	2427	1287	1140	189	100	166	266		
8B25/7 + PA8	70	51,5	2653	1423	1230	189	112	184	296		
8B25/8R + PA8	75	55	2839	1559	1280	189	124	197	321		
8B25/8 + PA8	80	59	2909	1559	1350	189	124	208	332		
8B25/9 + PA8	90	66	3145	1695	1450	189	136	218	354		
8B25/10 + PA8	100	75	3341	1831	1510	189	148	229	377		
8B25/11 + PA8	125	92	3717	1967	1750	189	160	279	439		
8B25/12 + PA8	125	92	3853	2103	1750	189	172	279	451		
8B25/13R + PA8	125	92	3989	2239	1750	189	184	279	463		
8B25/14 + PA8	150	110	4187	2375	1812	189	196	289	485		
8B25/15 + PA8	150	110	4323	2511	1812	189	208	289	497		
8B25/16 + PA8	175	130	4493	2647	1846	189	220	295	518		
8B25/17 + PA8	175	130	4493	2783	1846	189	232	295	527		



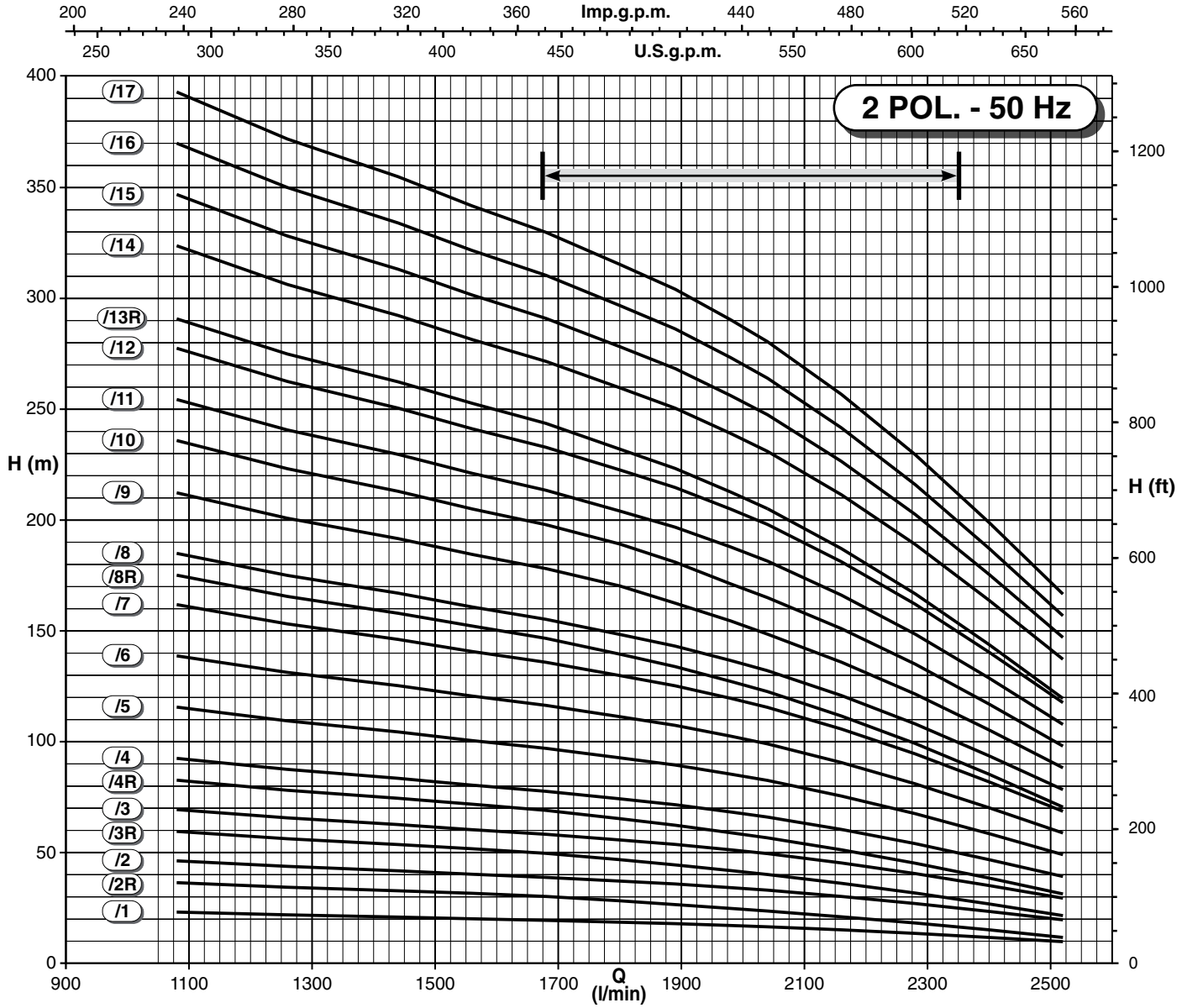
I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PA6- PA8”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PA6- PA8”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PA6- PA8”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PL4-PA6”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PA6- PA8”

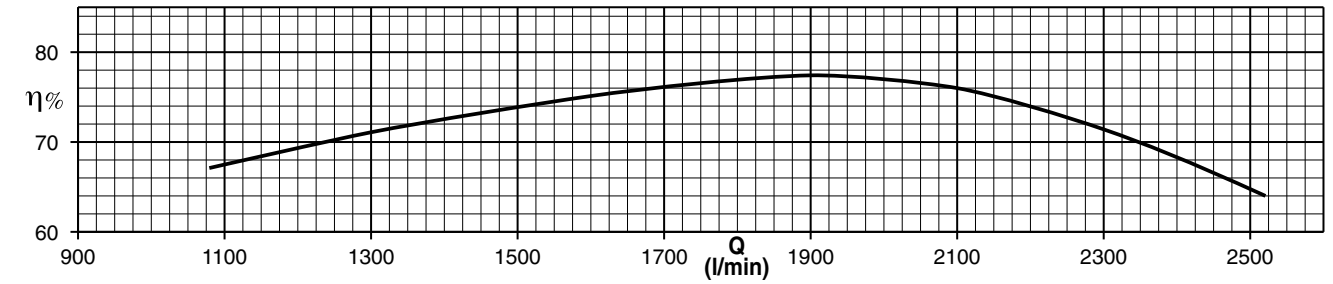
BIZZI & TEDESCHI

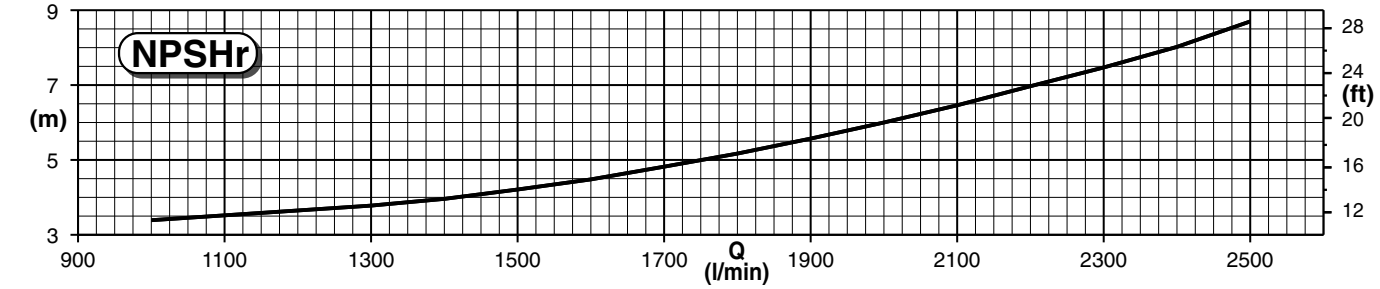
50Hz r.p.m. **2900** **8”**

Serie 8B25

Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Serie 8B34 | **50Hz** r.p.m. **2900** | **8”**

BIZZI & TEDESCHI

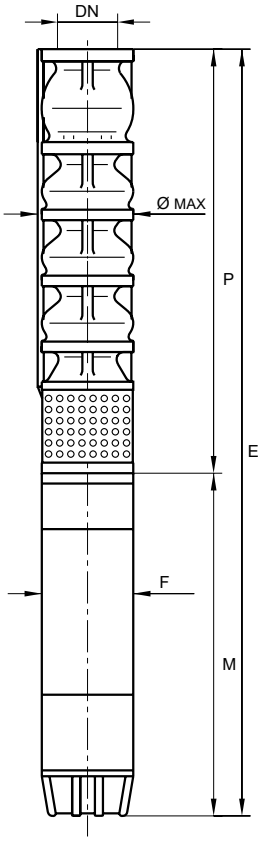
Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”

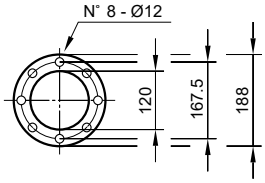
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	Potenza Motore Motor Power Puiss. Moteur Motorleistung Potencia Motor		PORTATA - DELIVERY - DEBIT - FORDERLEISTUNG - CAUDAL														
			U.S.g.p.m.	0	396,3	459,7	523,1	570,7	602,4	634,1	673,7	713,3	753	792,6	832,2	871,9	903,6
			m^3/h	0	90	104,4	118,8	129,6	136,8	144	153	162	171	180	189	198	205,2
			l/sec	0	25	29	33	36	38	40	42,5	45	47,5	50	52,5	55	57
	HP	**kW**	**l/min**	**0**	**1500**	**1740**	**1980**	**2160**	**2280**	**2400**	**2550**	**2700**	**2850**	**3000**	**3150**	**3300**	**3420**
8B34/1R	10	7,5	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA [m]	23,5	18,5	17,4	16,3	15,3	14,6	13,8	12,7	11,8	10,6	9,4	8,2	6,7	5,4
8B34/1	12,5	9,2		26	20,6	19,7	18,5	17,5	17	16	15	13,7	12,3	11	9,6	8	6,5
8B34/2R	20	15		47	37	35	32,5	30,6	29	27,6	25,5	23,5	21,2	19	16,5	13,5	11
8B34/2	25	18,5		52	41	39,4	37	35	33,6	32	30	27,5	24,6	22	19	16	13
8B34/3R	30	22		70	56	52,3	49	46	44	41,4	38,2	35,3	32	28,2	25	20,2	16,2
8B34/3	35	26		77	62	59	55,6	52,5	50,4	48	44,7	41	37	33	29	24	19,4
8B34/4R	40	30		94	74	70	65	61	58,4	55	51	47	42,4	37,6	33	27	21,6
8B34/4	50	37		103	82	79	74	70	67	64	59,6	55	49,3	44	38	31,5	26
8B34/5R	50	37		117	93	87	81	76,5	73	69	64	59	53	47	41,5	34	27
8B34/5S	60	45		130	105	100	94	89	85	81	76	69	62,5	56	48	42	37
8B34/6S	60	45		141	113	107	100	95	90	85	79	72	64,2	58	50	42,5	37
8B34/6R	70	51,5		153	124	117	110	105	100	95	89	81	73,2	65,6	56,5	49	43
8B34/7R	75	55		170	137	130	122	115	110	104	97	88	79	71	61,5	53	46,4
8B34/7S	80	59		176	142	135	127	120	115	109	102	93	84	75	64,5	56	49,3
8B34/8R	90	66		200	161	153	144	136	130	123	115	105	95	85	73	63	56
8B34/9R	100	75		223	180	171	161	152	145	137	129	117	105	95	81,5	70	62
8B34/10	125	92		265	215	204	192	183	175	167	156	142	130	116	99,5	86,5	76,8
8B34/11R	125	92		276	223	212	199	188	180	171	160	145	131	118	102	87,5	77
8B34/12	150	110		318	259	245	231	219	210	200	187	171	156	139	119	103	91
8B34/13R	150	110		329	266	253	237	225	215	204	191	174	157	141	121	104,5	92
8B34/14	175	130		371	301	286	269	256	245	234	218	199	182	162	139	121	108

DIMENSIONI D’INGOMBRO E PESI - OVERALL DIMENSIONS AND WEIGHTS
DIMENSIONS D’ENCOMBREMENT ET POIDS - ABMESSUNGEN UND GEWICHTER - DIMENSIONES Y PESOS

POMPA+MOTORE PUMP+MOTOR POMPE+MOTEUR PUMPE+MOTOR BOMBA+MOTOR	POTENZA MOTORE MOTOR POWER PUISSANCE MOTEUR MOTORLEISTUNG POTENCIA MOTOR		E (mm)	P (mm)	M (mm)	F (mm)	PESO - WEIGHT - POID - GEWICHT Kg			DN	ø max (mm)
	HP	**kW**					POMPA PUMP POMPE PUMPE BOMBA	MOTORE MOTOR MOTEUR MOTOR MOTOR	TOTALE TOTAL TOTALE GESAMT TOTAL		
8B34/1R + PA6	10	7,5	1267	607	660	142	40	47	87	120	198
8B34/1 + PA6	12,5	9,2	1307	607	700	142	40	52	92		
8B34/2R + PA6	20	15	1588	743	845	142	52	67	119		
8B34/2 + PA6	25	18,5	1628	743	885	142	52	71	123		
8B34/3R + PA6	30	22	1844	879	965	142	64	80	144		
8B34/3 + PA6	35	26	1904	879	1025	142	64	86	150		
8B34/4R + PA6	40	30	2130	1015	1115	142	76	94	170		
8B34/4R + PA8	40	30	1985	1015	970	189	76	133	209		
8B34/4 + PA6	50	37	2230	1015	1215	142	76	106	182		
8B34/4 + PA8	50	37	2075	1015	1060	189	76	154	230		
8B34/5R + PA6	50	37	2366	1151	1215	142	88	106	194		
8B34/5R + PA8	50	37	2211	1151	1060	189	88	154	242		
8B34/5S + PA8	60	45	2291	1151	1140	189	88	166	254		
8B34/6S + PA8	60	45	2427	1287	1140	189	100	166	266		
8B34/6R + PA8	70	51,5	2517	1287	1230	189	100	184	284		
8B34/7R + PA8	75	55	2703	1423	1280	189	112	197	309		
8B34/7S + PA8	80	59	2773	1423	1350	189	112	208	320		
8B34/8R + PA8	90	66	3009	1559	1450	189	124	218	342		
8B34/9R + PA8	100	75	3205	1695	1510	189	136	229	365		
8B34/10 + PA8	125	92	3581	1831	1750	189	148	279	427		
8B34/11R + PA8	125	92	3717	1967	1750	189	160	279	439		
8B34/12 + PA8	150	110	3915	2103	1812	189	172	289	461		
8B34/13R + PA8	150	110	4051	2239	1812	189	184	289	473		
8B34/14 + PA8	175	130	4221	2375	1846	189	196	295	491		





I dati prestazionali dei motori si trovano all’interno delle brochure specifiche “Motori Sommersi serie PA6-PA8”
The motors performances data are inside the specific brochures “Submersible motors PA6-PA8”
Les données de performances des moteurs se trouvent dans les brochures spécifiques “Moteurs immergés PA6-PA8”
Die Daten der Moterleistungen sind in den spezifischen Broschüren “Unterwassermotoren PA6-PA8”
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto especifico “Motores Sumergible PA6-PA8”

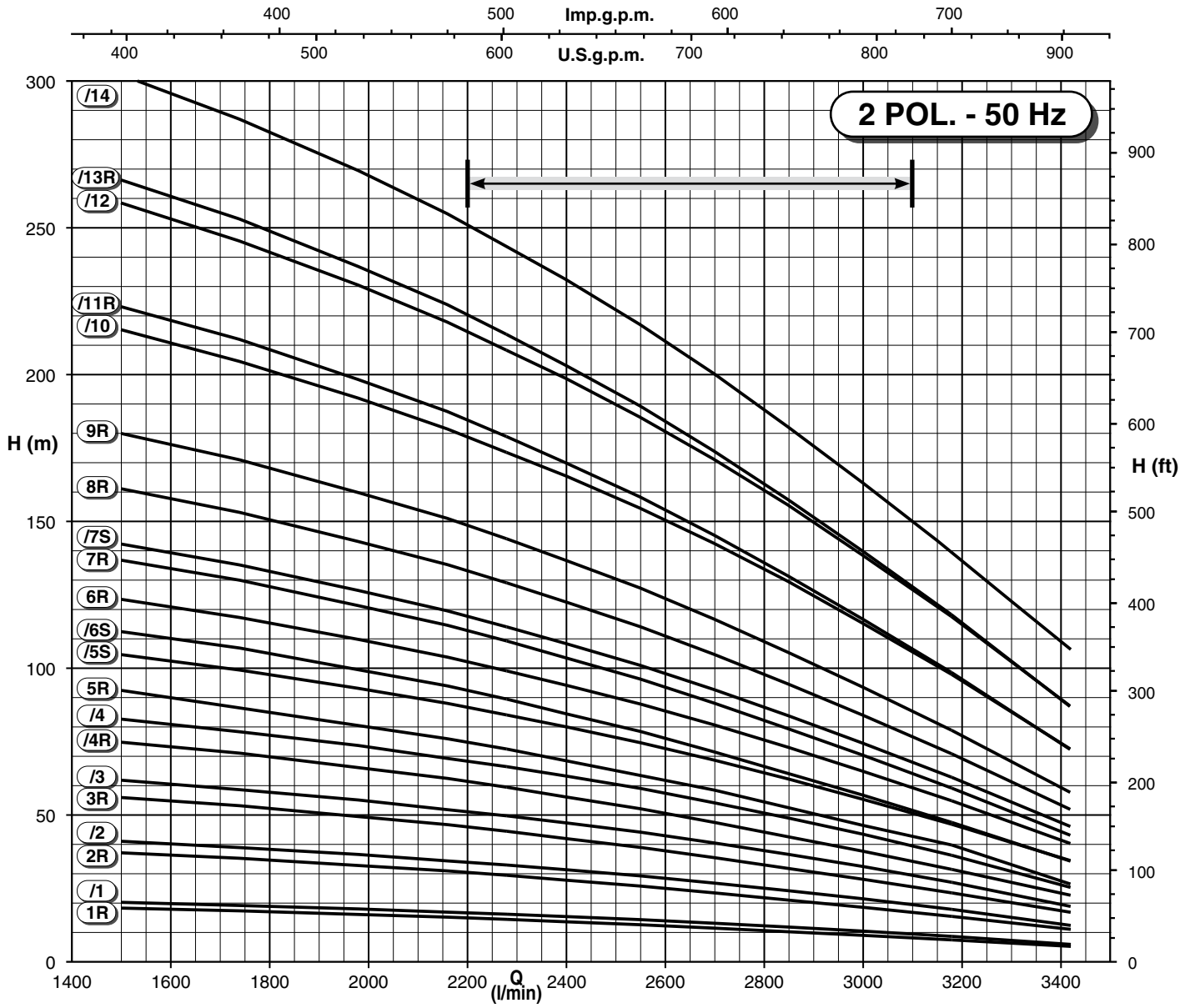
BIZZI & TEDESCHI

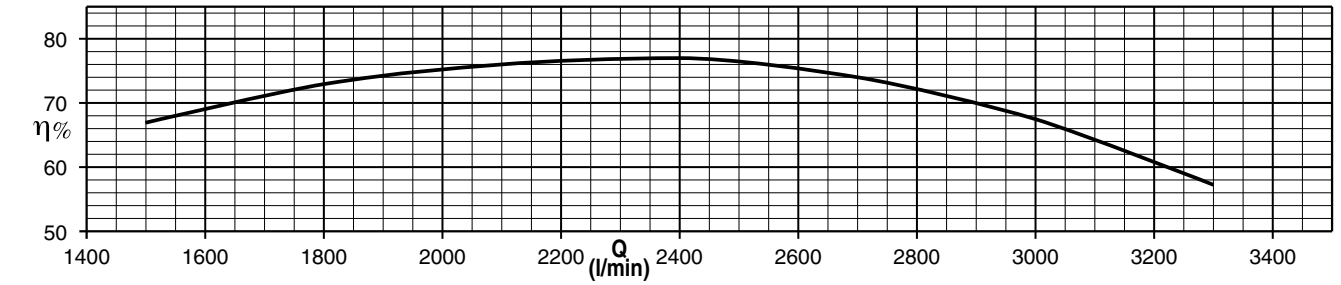
50Hz r.p.m. **2900** **8”**

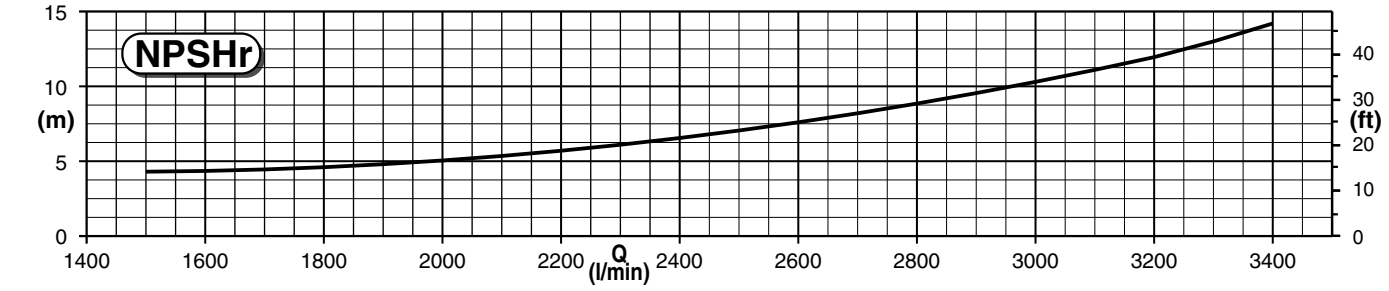
Serie 8B34

Elettropompa sommersa da 8” - 8” Submersible electric pump - Electropompe immergée 8” - 8” Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 8”

Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio







η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba