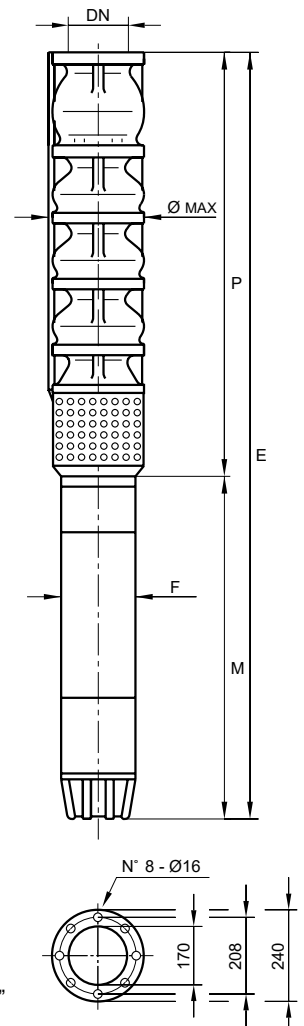


Elettropompa sommersa da 10" - 10" Submersible electric pump - Electropompe immergée 10" - 10" Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 10"
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

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	422,7	528,4	581,2	634	686,9	739,8	792,6	845,4	898,3	951	1004	1057
			m ³ /h	0	96	120	132	144	156	168	180	192	204	216	228	240
			l/sec	0	26,7	33,3	36,7	40	43,3	46,7	50	53,3	56,7	60	63,3	66,7
HP	KW	l/min	0	1600	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400	3600	3800	4000	
10GA40/1S	15	11	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA	28	22	20	19,5	18,5	17,5	16,5	15,5	14	12,5	10,5	8,5	7
10GA40/1A	17,5	13		32	26	24,5	24	23	22,5	21	20	18,5	17	15	12,5	11
10GA40/1R	20	15		37,5	29,5	28	27	25,5	24,5	24	22,5	21	19,5	17,5	15,5	13,5
10GA40/1K	25	18,5		41,5	31	29	28,5	27	26	25,5	24	23	21	19	17	15
10GA40/1V	25	18,5		48	34	32	31	29,5	28	27,5	26	25	23,5	21,5	19,5	18
10GA40/1T	30	22		51	36	33,5	32,5	31,5	30	29	28	26,5	25	23,5	21,5	20
10GA40/2S	30	22		56	44,5	42	40,5	38,5	36,5	34	32	29	25,5	21,5	17,5	14
10GA40/2A	35	26		64,5	51,5	49	48	46,5	44	42	39,5	37	34	29,5	25,5	21,5
10GA40/2R	40	30		75	58,5	56	54	52	50	48	45,5	42,5	39,5	35	31,5	27,5
10GA40/2Q	50	37		91,5	70,5	67	65	63	61	58,5	56	53	50	45,5	41,5	38
10GA40/3P	50	37		92,5	75,5	71	68,5	65,5	62,5	60	56,5	52	47,5	40,5	35	30
10GA40/3Z	60	45		106	87,5	83,5	81	79	76	72,5	68,5	64,5	59,5	53	46,5	41
10GA40/3H	70	51,5		130	102	96	94	90	87	84,5	80,5	76,5	71,5	65	59	53,5
10GA40/3Q	75	55		137	105	99,5	97	93	89,5	87	83,5	79	74,5	68	62	56,5
10GA40/3T	80	60		153	115	107,5	105	101	97,5	95	91	86,5	81,5	74,5	69	63
10GA40/4K	90	66		158	129	121	119	115	111	107	102	95,5	89	80	71,5	64
10GA40/4V	100	75		187	143	136	133	128	124	120	114	108	99,5	89	78,5	66,5
10GA40/5K	125	92		198	161	153	149	144	138	133	127	120	111	101	91	80
10GA40/5V	125	92		234	178	170	166	161	156	150	143	134	124	111	97	83
10GA40/6R	125	92		224	187	178	174	167	161	156	148	139	129	117	104	91
10GA40/6V	150	110	281	213	204	199	192	187	180	171	161	149	133	117	99,5	

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 TOTAL GESAMT TOTAL		
10GA40/1S+PA6	15	11	1423	668	755	142	62	57	119	150	249
10GA40/1A+PA6	17,5	13	1463	668	795	142	62	61	123		
10GA40/1R+PA6	20	15	1513	668	845	142	62	67	129		
10GA40/1K+PA6	25	18,5	1553	668	885	142	62	71	133		
10GA40/1V+PA6	25	18,5	1553	668	885	142	62	71	133		
10GA40/1T+PA6	30	22	1633	668	965	142	62	80	142		
10GA40/2S+PA6	30	22	1813	848	965	142	83	80	163		
10GA40/2A+PA6	35	26	1873	848	1025	142	83	86	169		
10GA40/2R+PA6	40	30	1963	848	1115	142	83	94	177		
10GA40/2R+PA8	40	30	1818	848	970	189	83	133	216		
10GA40/2Q+PA8	50	37	1908	848	1060	189	83	154	237		
10GA40/3P+PA8	50	37	2108	1048	1060	189	109	154	263		
10GA40/3Z+PA8	60	45	2188	1048	1140	189	109	166	275		
10GA40/3H+PA8	70	51,5	2278	1048	1230	189	109	184	293		
10GA40/3Q+PA8	75	55	2328	1048	1280	189	109	197	306		
10GA40/3T+PA8	80	60	2398	1048	1350	189	109	208	317		
10GA40/4K+PA8	90	66	2678	1228	1450	189	131	218	349		
10GA40/4V+PA8	100	75	2738	1228	1510	189	131	229	360		
10GA40/5K+PA8	125	92	3158	1408	1750	189	152	279	431		
10GA40/5V+PA8	125	92	3158	1408	1750	189	152	279	431		
10GA40/6R+PA8	125	92	3400	1588	1812	189	171	279	450		
10GA40/6V+PA8	150	110	3484	1672	1812	189	185	289	474		



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 Motorleistungen sind in den spezifischen Broschüren "Unterwassermotoren PA6-PA8"



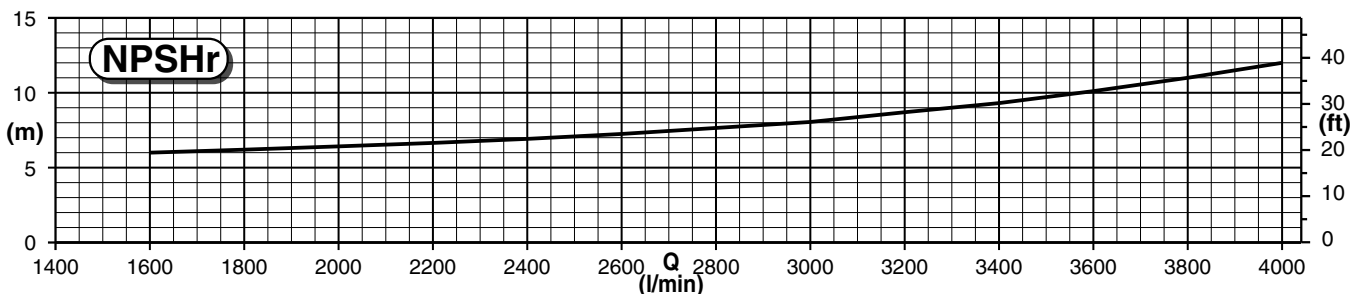
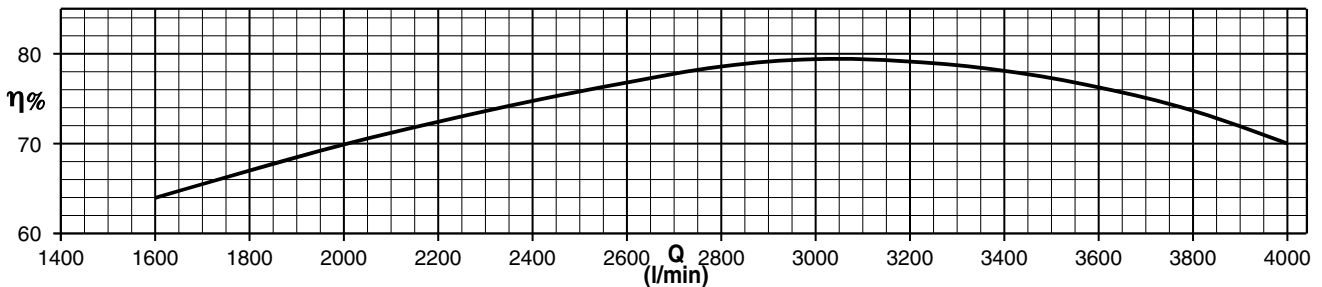
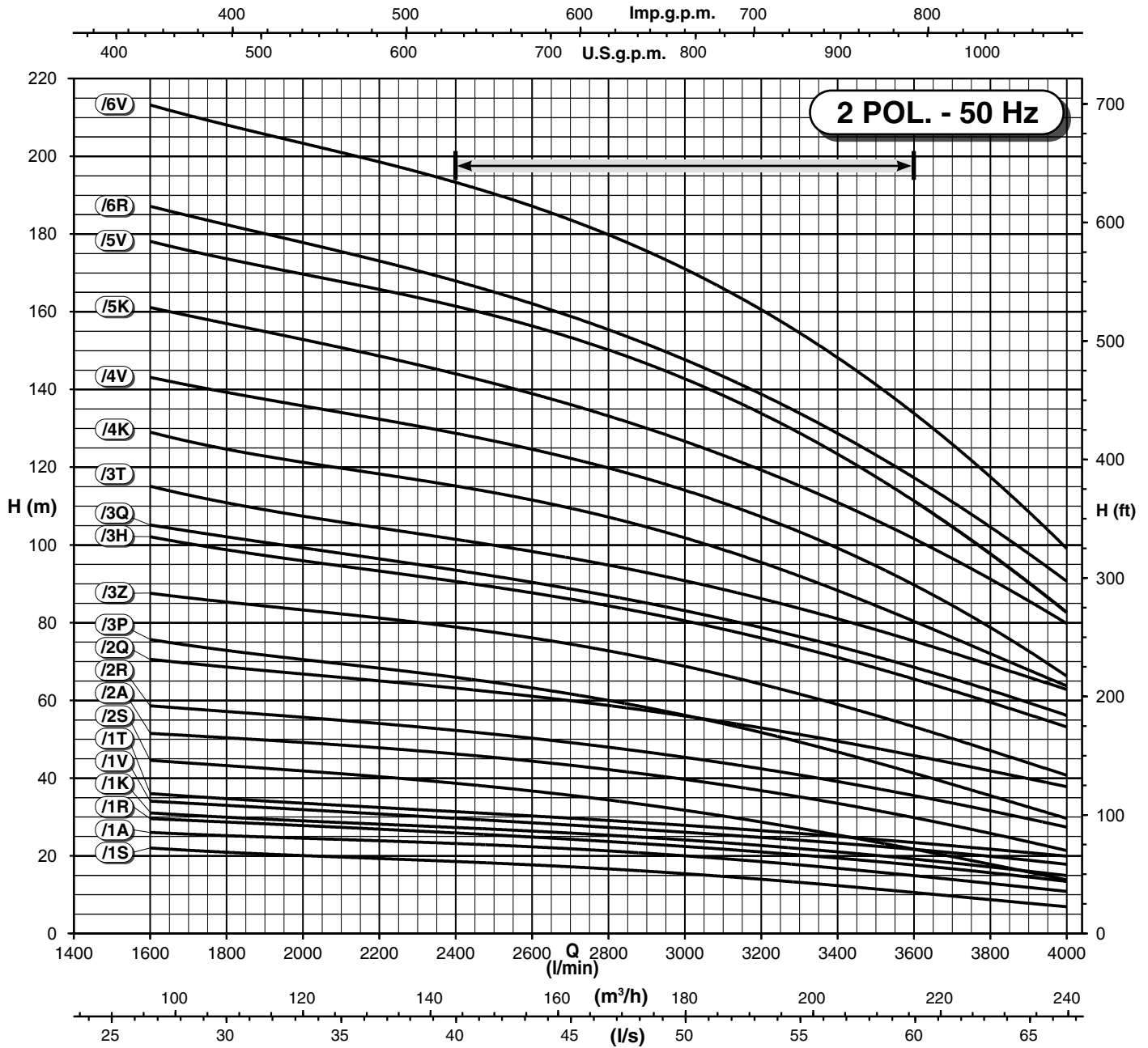
BIZZI & TEDESCHI

50Hz
r.p.m. 2900

10"

Serie
10GA40

Elettropompa sommersa da 10" - 10" Submersible electric pump - Electropompe immergée 10" - 10" Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 10"
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio

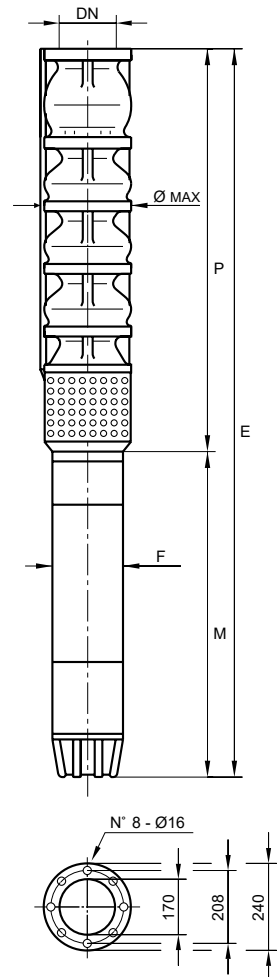


$\eta\%$ = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Elektropompa sommersa da 10" - 10" Submersible electric pump - Electropompe immergée 10" - 10" Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 10" - 10"
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													
	HP	kW	U.S.g.p.m.	0	462	528	594	661	727	793	859	925	991	1057	1123	1189
			m³/h	0	105	120	135	150	165	180	195	210	225	240	255	270
			l/sec	0	29,2	33,3	37,5	41,7	45,8	50	54,2	58,3	62,5	66,7	70,8	75
		l/min	0	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	4250	4500	
10GA50/1A	15	11	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA	33	24	23	22	21	19	17	14	12	10	6		
10GA50/1B	17,5	13		36	27	25	24	23	22	21	19	16	14	10	7	3
10GA50/1R	20	15		40	29	28	27	25	24	23	21	19	17	14	10	7
10GA50/1C	25	18,5		42	31	30	29	28	27	25	24	21	19	16	13	9
10GA50/1Z	25	18,5		47	34	33	31	30	29	27	26	24	21	18	14	10
10GA50/1D	30	22		48	35	34	32	31	30	27	26	24	22	19	16	13
10GA50/1V	30	22		51	37	36	34	33	32	31	29	26	24	21	17	13
10GA50/2B	35	26		72	54	52	50	47	44	40	36	31	27	20	13	5
10GA50/2R	40	30		80	57	54	53	51	48	45	41	38	33	27	21	15
10GA50/2S	50	37		95	71	69	67	64	61	58	54	50	46	41	35	29
10GA50/3Q	60	45		119	89	85	81	78	74	68	63	57	49	41	32	21
10GA50/3C	70	51,5		134	101	96	92	88	85	80	75	68	61	54	45	35
10GA50/3S	75	55		143	107	102	98	95	91	86	81	75	68	61	52	43
10GA50/3Z	80	60		146	110	105	102	98	94	88	84	78	71	64	55	46
10GA50/4Q	90	66		170	129	125	120	115	109	102	95	86	78	67	54	41
10GA50/4S	100	75		190	142	136	132	126	121	115	107	99	91	81	69	57
10GA50/5C	125	92		223	166	160	154	148	141	132	124	113	102	89	74	57
10GA50/5S	125	92		244	183	175	168	160	152	144	135	125	113	102	88	73
10GA50/6S	150	110	293	221	210	201	193	183	173	162	149	136	122	105	88	

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		
10GA50/1A+PA6	15	11	1423	668	755	142	62	57	119	150	249
10GA50/1B+PA6	17,5	13	1463	668	795	142	62	61	123		
10GA50/1R+PA6	20	15	1513	668	845	142	62	67	129		
10GA50/1C+PA6	25	18,5	1553	668	885	142	62	71	133		
10GA50/1Z+PA6	25	18,5	1553	668	885	142	62	71	133		
10GA50/1D+PA6	30	22	1633	668	965	142	62	80	142		
10GA50/1V+PA6	30	22	1633	668	965	142	62	80	142		
10GA50/2B+PA6	35	26	1873	848	1025	142	83	86	169		
10GA50/2R+PA6	40	30	1963	848	1115	142	83	94	177		
10GA50/2R+PA8	40	30	1838	868	970	189	88	133	221		
10GA50/2S+PA8	50	37	1928	868	1060	189	88	154	242		
10GA50/3Q+PA8	60	45	2188	1048	1140	189	109	166	275		
10GA50/3C+PA8	70	51,5	2278	1048	1230	189	109	184	293		
10GA50/3S+PA8	75	55	2328	1048	1280	189	109	197	306		
10GA50/3Z+PA8	80	60	2398	1048	1350	189	109	208	317		
10GA50/4Q+PA8	90	66	2678	1228	1450	189	131	218	349		
10GA50/4S+PA8	100	75	2738	1228	1510	189	131	229	360		
10GA50/5C+PA8	125	92	3158	1408	1750	189	152	279	431		
10GA50/5S+PA8	125	92	3158	1408	1750	189	152	279	431		
10GA50/6S+PA8	150	110	3484	1672	1812	189	186	289	475		



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 Motorleistungen sind in den spezifischen Broschüren "Unterwassermotoren PA6-PA8"

Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto específico "Motores Sumergible PA6-PA8"



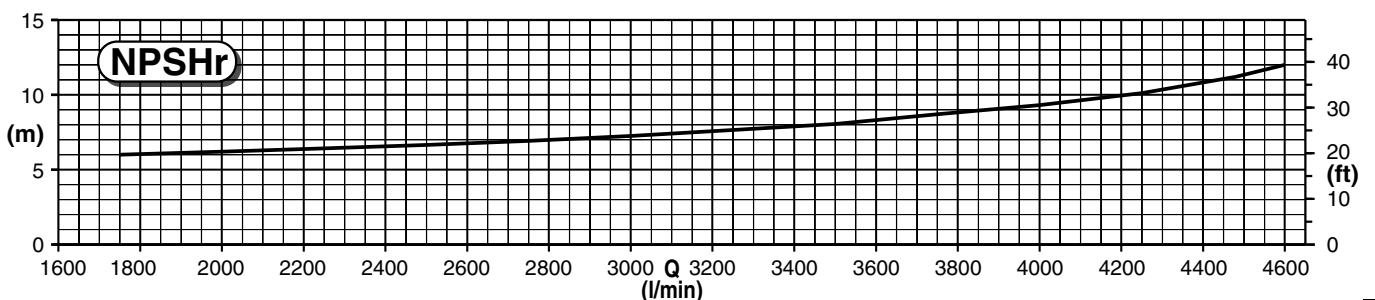
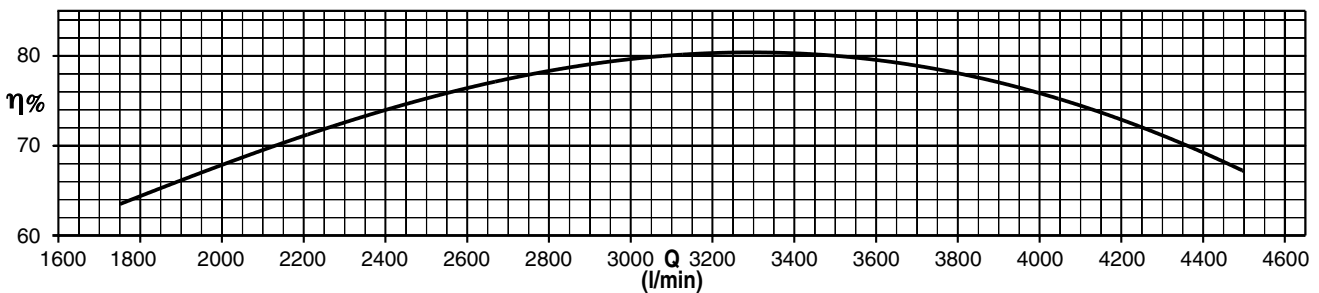
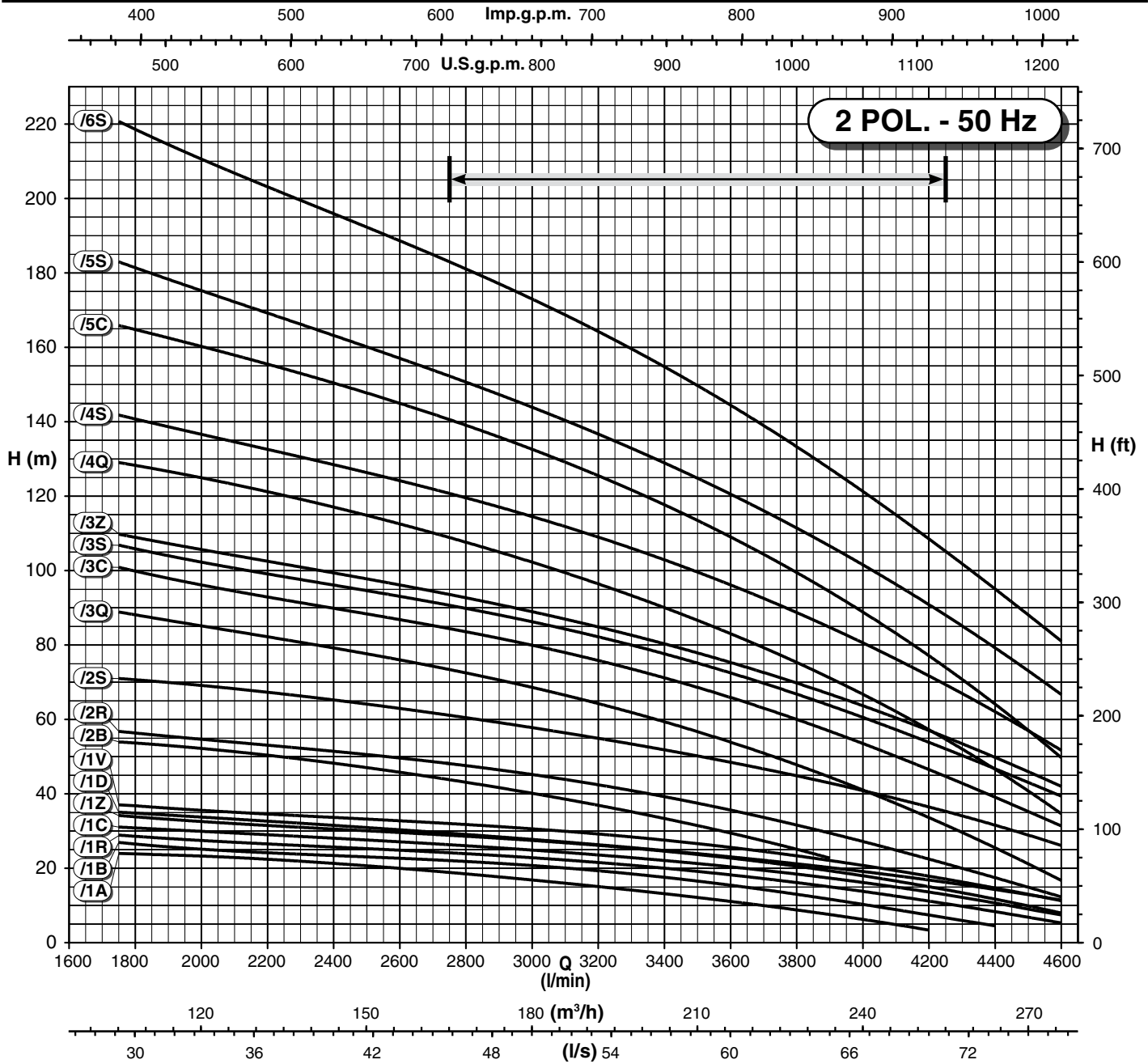
BIZZI & TEDESCHI

50Hz
r.p.m. 2900

10"

Serie
10GA50

Eletropompa sommersa da 10" - 10" Submersible electric pump - Electropompe immergée 10" - 10" Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 10"
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio



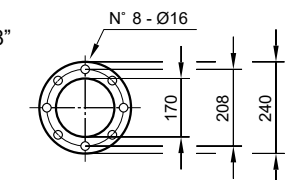
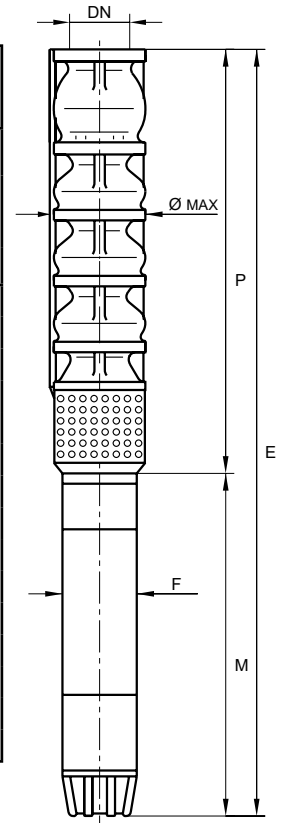
η % = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba

Elettropompa sommersa da 10" - 10" Submersible electric pump - Electropompe immergée 10" - 10" Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 10"
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													
	HP	kW	U.S.g.p.m.	0	661	793	925	1057	1123	1189	1255	1321	1387	1453	1585	1717
			m³/h	0	150	180	210	240	255	270	285	300	315	330	360	390
			l/sec	0	41,7	50	58,3	66,7	70,8	75	79,2	83,3	87,5	91,7	100	108
l/min	0	2500	3000	3500	4000	4250	4500	4750	5000	5250	5500	6000	6500			
10GA60/1Z	25	18,5	PREVALENZA TOTALE - MANOMETRIC HEAD HAUTEUR MANOMETRIQUE TOTALE MAN. FORDERHOHE - ALTURA MANOMETRICA	34	25	23	21	19	19	17	16	15	13	12	8	5
10GA60/1A	30	22		37	27	25	23	21	20	19	17	16	15	13	9	6
10GA60/1V	30	22		39	29	27	26	24	23	22	20	19	18	16	13	9
10GA60/1M	35	26		45	33	31	29	27	26	25	24	23	22	20	17	14
10GA60/1S	40	30		47	35	33	31	29	29	27	26	25	24	22	19	15
10GA60/2R	50	37		67	53	49	46	42	40	37	34	32	28	25	17	10
10GA60/2V	60	45		76	62	59	55	50	48	46	43	40	37	34	24	13
10GA60/2M	70	51,5		89	68	64	61	58	56	54	50	47	44	40	31	21
10GA60/2F	75	55		94	73	69	65	61	60	57	54	51	48	44	36	27
10GA60/2H	80	60		96	75	71	68	64	63	60	57	54	50	46	37	28
10GA60/3V	90	66		122	96	90	84	78	75	71	67	62	58	53	41	27
10GA60/3M	100	75		129	100	95	90	85	81	78	74	69	64	59	47	29
10GA60/3H	125	92		147	119	114	108	102	99	95	91	86	80	73	60	44
10GA60/4F	150	110		189	146	140	134	127	124	120	115	108	100	91	73	46

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		
10GA60/1Z+PA6	25	18,5	1553	668	885	142	62	71	133	150	249
10GA60/1A+PA6	30	22	1633	668	965	142	62	80	142		
10GA60/1V+PA6	30	22	1633	668	965	142	62	80	142		
10GA60/1M+PA6	35	26	1693	668	1025	142	62	86	148		
10GA60/1S+PA6	40	30	1783	668	1115	142	62	94	156		
10GA60/1S+PA8	40	30	1638	668	970	189	62	133	195		
10GA60/2R+PA8	50	37	1928	868	1060	189	87	154	241		
10GA60/2V+PA8	60	45	2008	868	1140	189	87	166	253		
10GA60/2M+PA8	70	51,5	2098	868	1230	189	87	184	271		
10GA60/2F+PA8	75	55	2148	868	1280	189	87	197	284		
10GA60/2H+PA8	80	60	2218	868	1350	189	87	208	295		
10GA60/3V+PA8	90	66	2498	1048	1450	189	109	218	327		
10GA60/3M+PA8	100	75	2558	1048	1510	189	109	229	338		
10GA60/3H+PA8	125	92	2798	1048	1750	189	109	279	388		
10GA60/4F+PA8	150	110	3124	1312	1812	189	131	289	420		



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 Motorleistungen sind in den spezifischen Broschüren "Unterwassermotoren PA6-PA8"
Los datos de servicio de los motores se encuentran en la parte interior del folleto específico "Motores Sumergible PA6-PA8"

- I dati delle prestazioni idrauliche sono per acqua fredda con valore di densità pari a 1000 Kg/m³. Curve e relative tolleranze secondo UNI EN ISO 9906-Allegato A.
- The hydraulic performance curves are meant for cold water with density equal to 1000 Kg/m³. Curves and relevant tolerances according to UNI EN ISO 9906 - Annex A.
- Les courbes de performances hydrauliques sont pour eau froide avec une densité égale à 1000 Kg/m³. Courbes et relatives tolérances conformes aux normes UNI EN ISO 9906 - Annexe A.
- Die Daten der Leistungskurven sind für frisches Wasser mit einer Dichte von 1000 Kg/m³. Kurven und relative Toleranz gemäß UNI EN ISO 9906 - Anhang A.
- Los datos de rendimiento son para agua fría con un valor de densidad igual a 1000 Kg/m³. Las curvas y la relativas tolerancias de acuerdo con UNI EN ISO 9906-Anexo A.



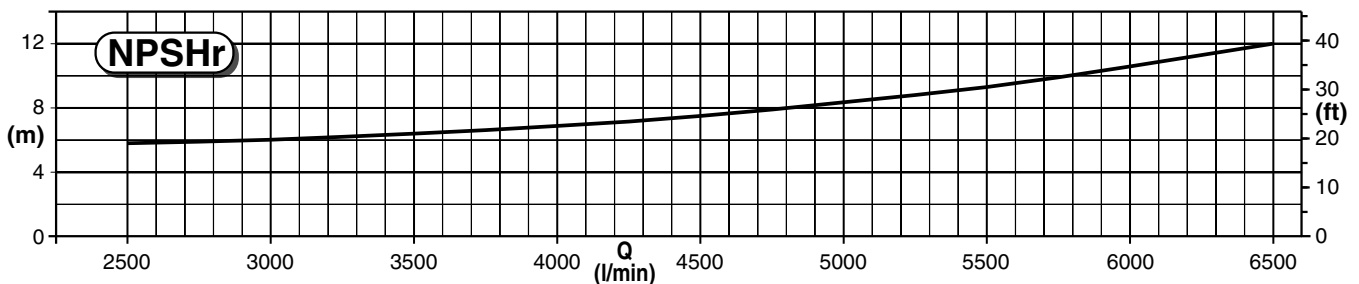
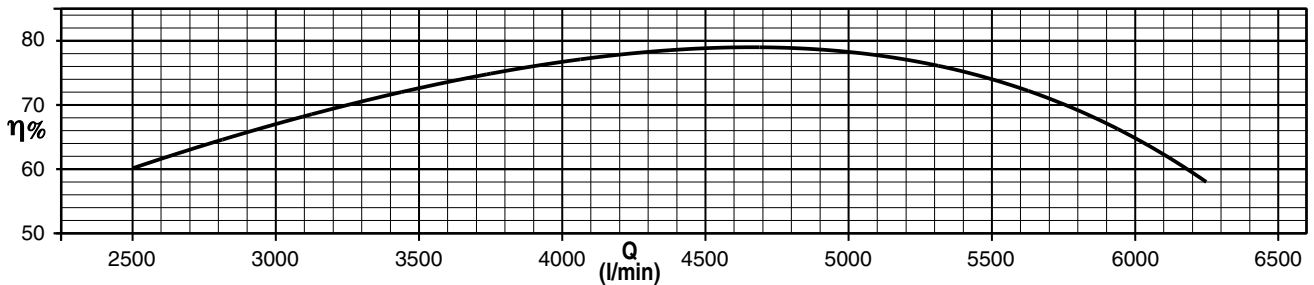
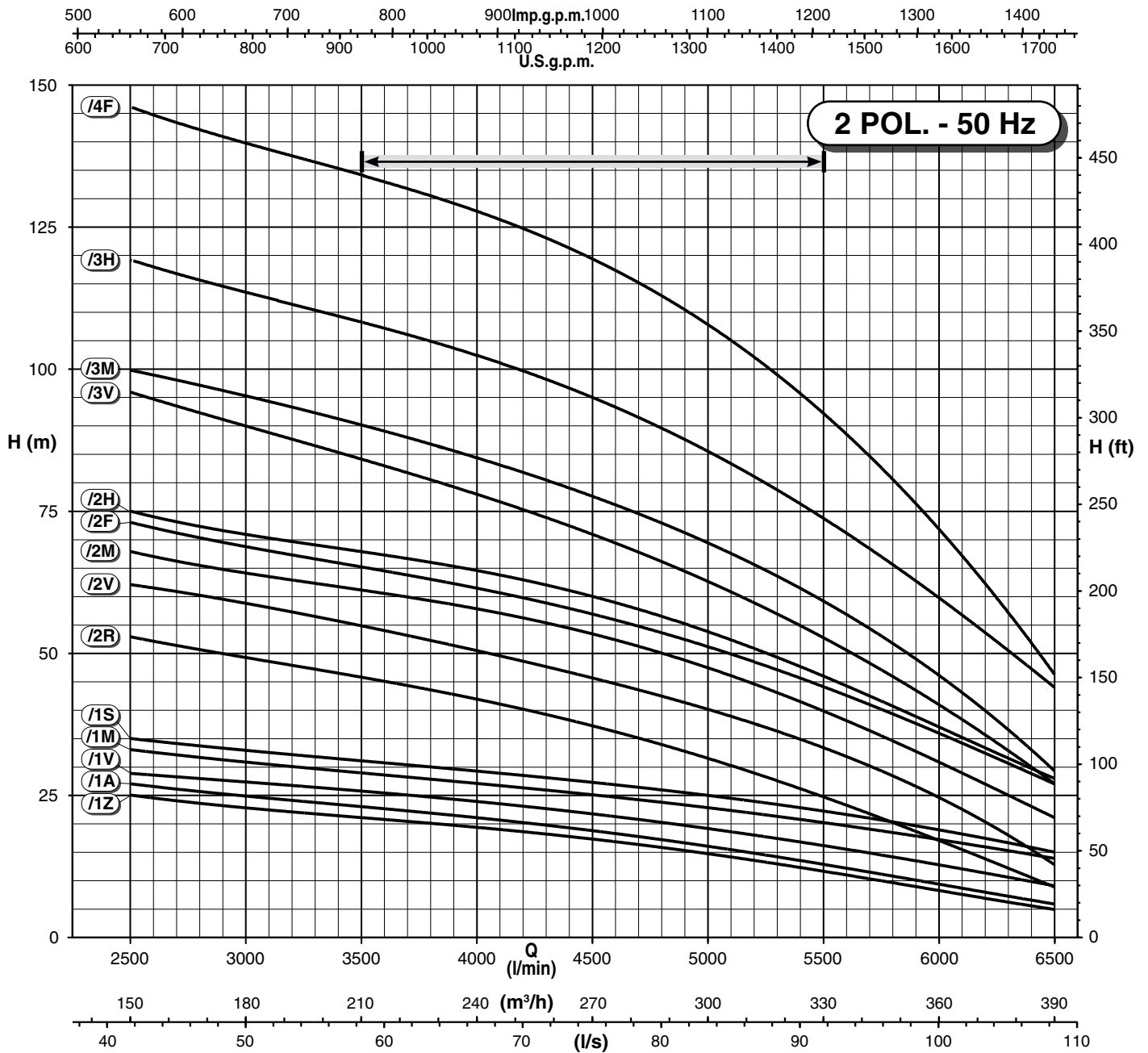
BIZZI & TEDESCHI

50Hz
r.p.m. 2900

10"

Serie
10GA60

Eletropompa sommersa da 10" - 10" Submersible electric pump - Electropompe immergée 10" - 10" Elektrotauchpumpe - Electrobomba sumergible 10"
Caratteristiche idrauliche - Operating data - Caractéristiques de fonctionnement - Betriebseigenschaften - Datos de servicio



$\eta\%$ = Rendimento pompa - Pump efficiency - Rendement de la pompe - Pumpenwirkung - Rendimiento de la bomba