



ARTIGIANA POMPE

POMPE SOMMERSE 6" CON GIRANTI FLOTTANTI

*6" SUBMERSIBLE PUMPS
FLOATING IMPELLERS*

SPECIFICHE

- Corpo di aspirazione in acciaio inox
- Corpo di mandata in acciaio inox
- Valvola di ritegno in acciaio inox
- Albero in acciaio inox
- Filtro in acciaio inox
- Camicia in acciaio inox
- Girante PPO
- Diffusore PPO + Acciaio inox
- Giunto in acciaio inox

CAMPI DI UTILIZZO

- Impianti idraulici residenziali e industriali
- Sistemi di pressurizzazione
- Irrigazione
- Stoccaggio d'acqua
- Drenaggio

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura max. liquido 30°
- Quantità max. sabbia 60 g/m³
- Massima portata 66 m³/h
- Massima prevalenza 840 mt
- Massima potenza 45 Kw

SPECIFICATIONS

- Suction casing stainless steel
- Delivery casing stainless steel
- Non - return valve stainless steel
- Shaft stainless steel
- Strainer stainless steel
- Shell stainless steel
- Impellers PPO
- Diffusers PPO + stainless steel
- Coupling stainless steel

APPLICATIONS

- Water plants residential and industrial
- Pressure boosting plants
- Irrigation
- Fire - fighting systems
- Drainage and dewatering in mines

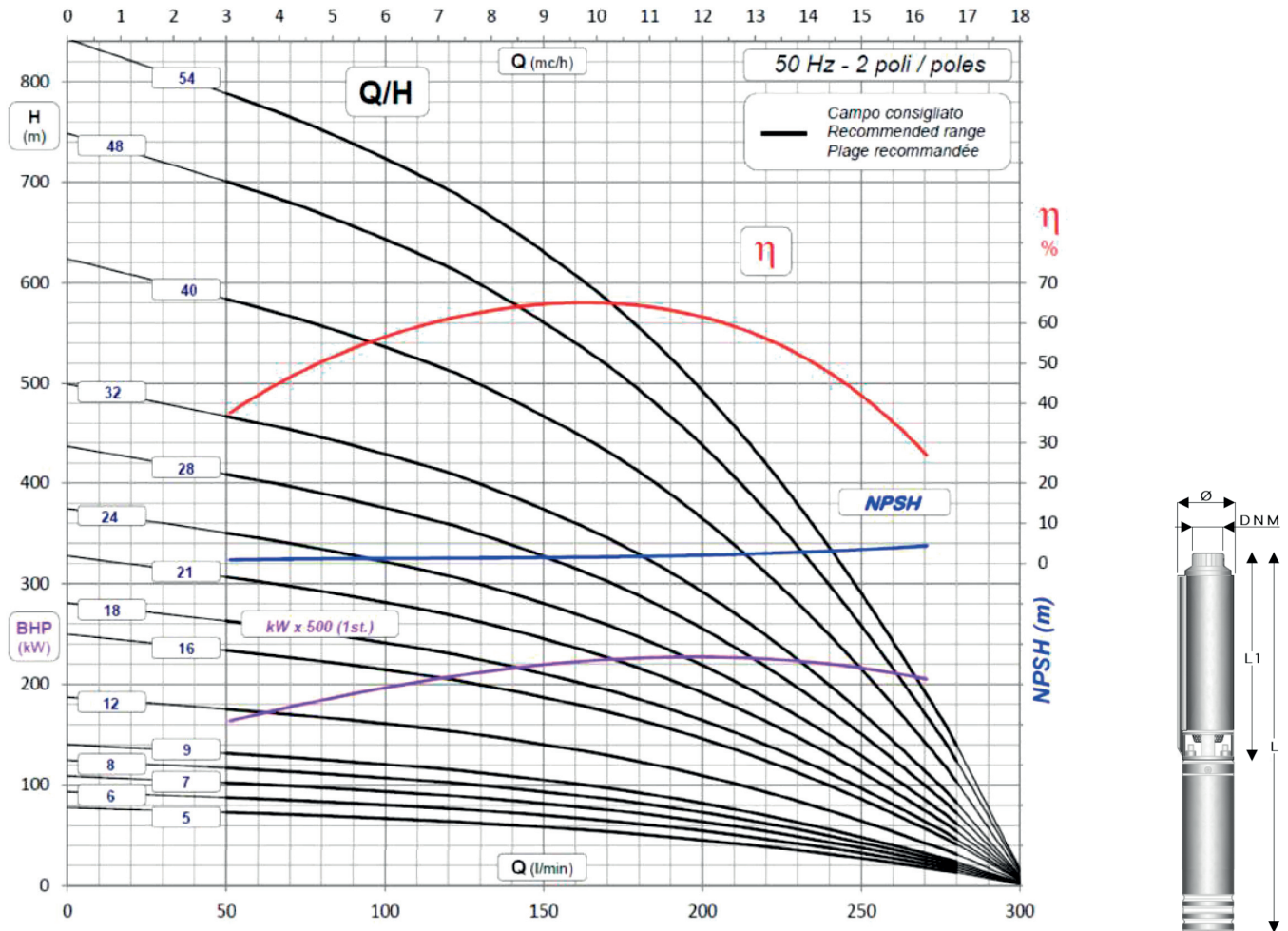
LIMITE OF USE

- Max. liquid temperature 30°
- Sands contents max. 60 g/m³
- Max. capability 66 m³/h
- Max. head 840 mt
- Max power 45 Kw



SERIE 6AP 275

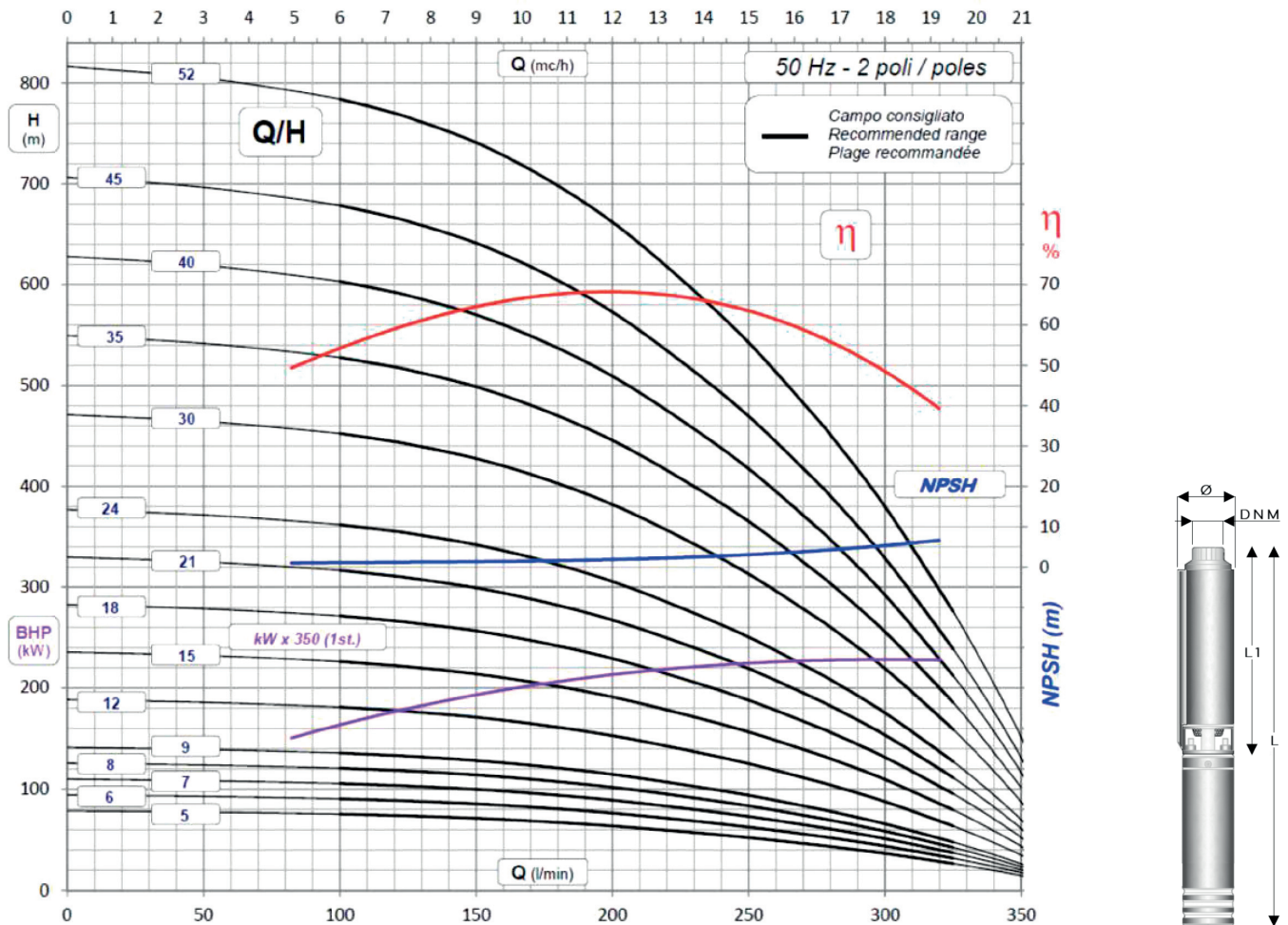
6AP 275 SERIES



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA											
TIPO / TYPE	ST	L (mm)	Kg	N	M	P2		con / with / 4M...T - 6M...T - 6MA...T			
						HP	Kw	L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
6AP 275-05	5	478	9,8	1.410	4"	3	2,2	898	12	6.2	3,0
6AP 275-06	6	516	10,4	1.690	4"	4	3	936	13	7.8	3,8
6AP 275-07	7	554	11,1	1.970	4"	5	3,7	974	13	7.8	3,8
6AP 275-08	8	592	11,8	2.250	4"	5	3,7	1.060	15	9.8	4,7
6AP 275-09	9	630	12,4	2.530	4"	5,5	4	1.098	15	9.8	4,7
6AP 275-12	12	744	14,4	3.370	4"	7,5	5,5	1.282	19	13.8	7,1
6AP 275-16	16	895	16,9	4.500	6"	10	7,5	1.579	74	18	9,7
6AP 275-18	18	972	18,3	5.060	6"	12,5	9,2	1.696	80	22	11,6
6AP 275-21	21	1.086	22,2	5.900	6"	12,5	9,2	1.810	84	22	11,6
6AP 275-24	24	1.200	24,2	6.740	6"	15	11	1.969	91	26	13,6
6AP 275-28	28	1.404	27,7	7.870	6"	17,5	13	2.218	100	30	15,9
6AP 275-32	32	1.693	41,0	8.990	6"	20	15	2.552	117	34	18,5
6AP 275-40	40	1.997	47,5	11.240	6"	25	18,5	2.946	135	41	22,3
6AP 275-48	48	2.301	54,1	13.480	6"	30	22	3.335	150	49	26,5
6AP 275-54	54	2.529	59,0	15.170	6"	35	26	3.658	165	57	31,0

SERIE 6AP 350

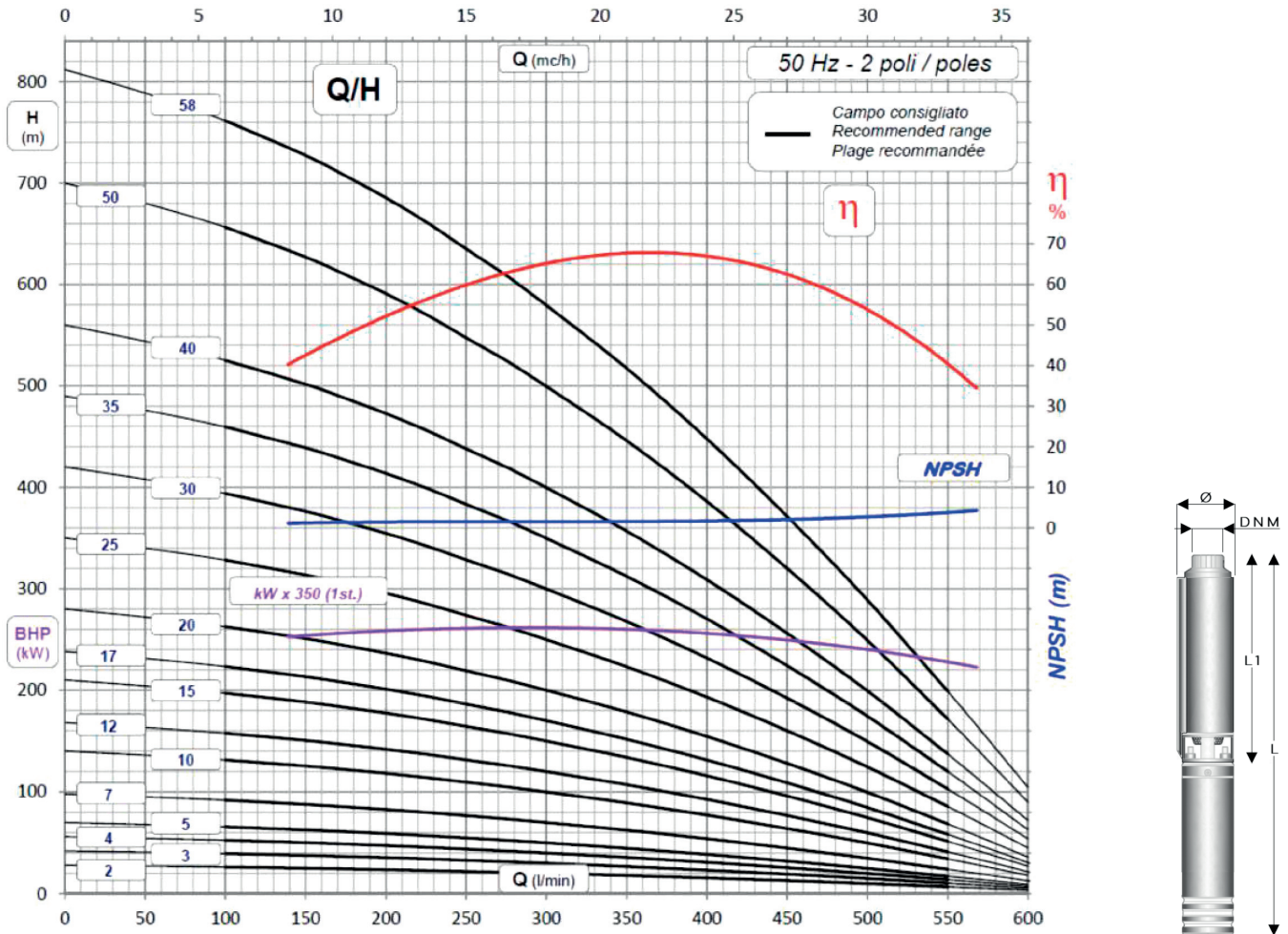
6AP 350 SERIES



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA											
TIPO / TYPE	ST	L (mm)	Kg	N	M	P2		con / with 4M...T - 6M...T - 6MA...T			
						HP	Kw	L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
6AP 350-05	5	478	9,8	1.420	4"	4	3	898	23	7.8	3,8
6AP 350-06	6	516	10,5	1.700	4"	5,5	4	984	26	9.8	5,1
6AP 350-07	7	554	11,1	1.980	4"	7,5	5,5	1.092	30	13.8	7,1
6AP 350-08	8	592	11,8	2.270	4"	7,5	5,5	1.130	31	13.8	7,1
6AP 350-09	9	630	12,4	2.550	4"	7,5	5,5	1.168	31	13.8	7,1
6AP 350-12	12	744	14,3	3.400	6"	10	7,5	1.428	72	18	9,7
6AP 350-15	15	858	16,3	4.240	6"	12,5	9,2	1.582	79	22	11,6
6AP 350-18	18	972	18,2	5.090	6"	15	11	1.741	86	26	13,6
6AP 350-21	21	1.086	22,2	5.940	6"	17,5	13	1.900	95	30	15,9
6AP 350-24	24	1.200	24,1	6.790	6"	20	15	2.059	100	34	18,5
6AP 350-30	30	1.480	28,9	8.480	6"	25	18,5	2.429	116	41	22,3
6AP 650-35	35	1.807	43,1	9.900	6"	30	22	2.841	139	49	26,5
6AP 350-40	40	1.997	47,2	11.310	6"	35	26	3.126	153	57	31,0
6AP 350-45	45	2.187	51,3	12.720	6"	40	30	3.356	161	67	36,6
6AP 350-52	52	2.453	57,0	14.700	6"	50	37	3.654	173	74	44,0

SERIE 6AP 600

6AP 600 SERIES

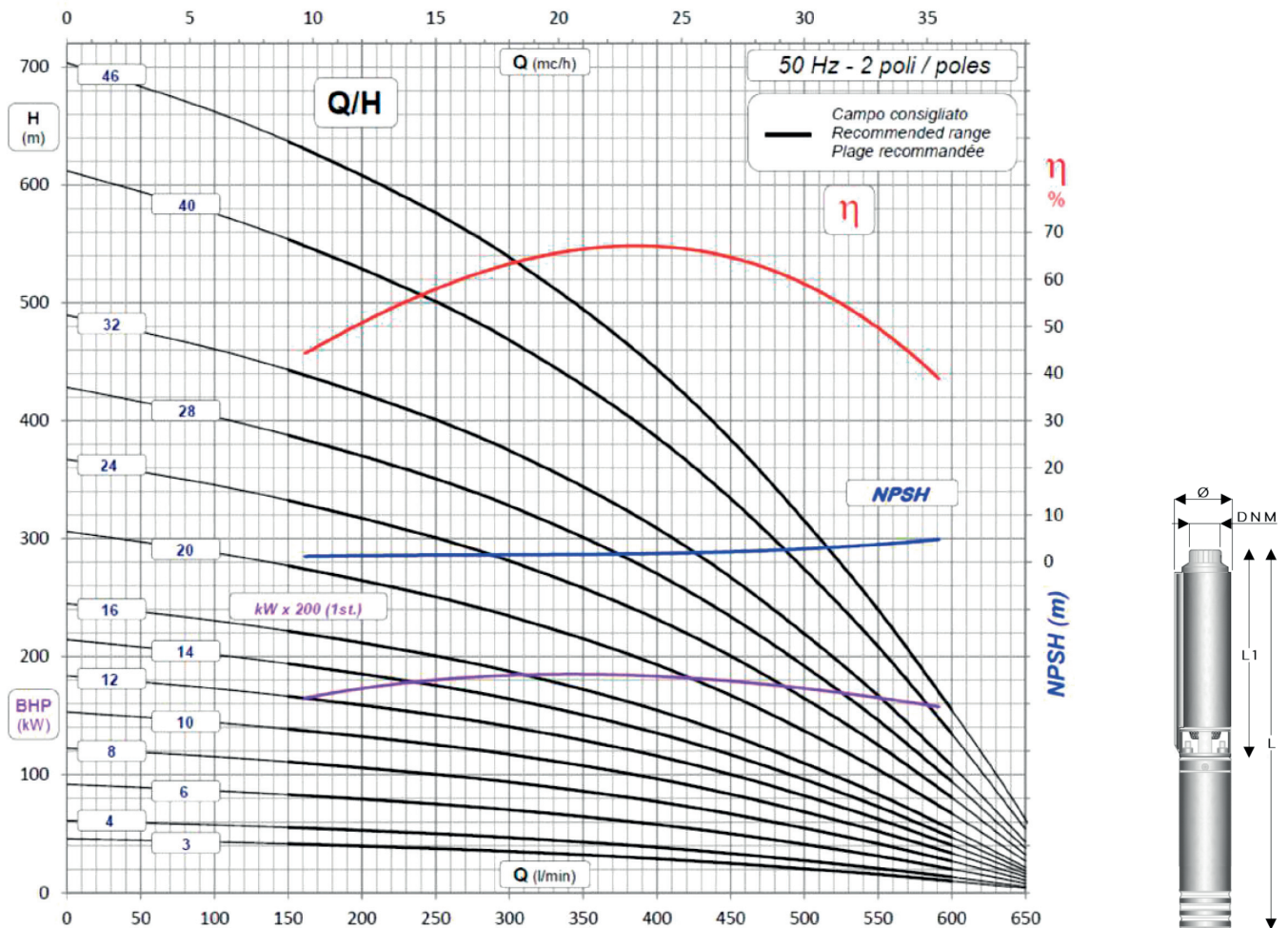


DATI OPERATIVI / OPERATING DATA

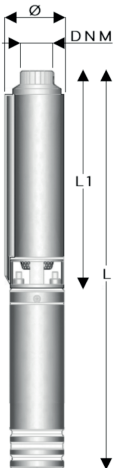
TIPO / TYPE	ST	L (mm)	Kg	N	M	P2		con / with 4M...T - 6M...T - 6MA...T			
						HP	Kw	L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
6AP 600-02	2	402	8,7	790	4"	2	1,5	787	19	4,6	2,2
6AP 600-03	3	459	9,7	1.180	4"	3	2,2	879	22	6,2	3,0
6AP 600-04	4	516	10,8	1.570	4"	4	3	934	24	7,8	3,8
6AP 600-05	5	573	11,1	1.960	4"	5	3,7	1.041	26	9,8	4,7
6AP 600-07	7	687	13,0	2.750	4"	7,5	5,5	1.412	37	13	6,9
6AP 600-10	10	858	17,0	3.920	6"	10	7,5	1.542	74	18	9,7
6AP 600-12	12	972	18,0	4.700	6"	12,5	9,2	1.632	83	23	11,6
6AP 600-15	15	1.143	22,5	5.880	6"	15	11	1.912	90	26	13,6
6AP 600-17	17	1.309	22,0	6.680	6"	17,5	13	2.059	96	30	16,5
6AP 600-20	20	1.480	23,4	7.840	6"	20	15	2.339	99	34	18,5
6AP 600-25	25	1.764	32,6	9.800	6"	25	18,5	2.713	120	41	22,3
6AP 600-30	30	2.187	49,1	11.760	6"	30	22	3.221	145	49	26,5
6AP 600-35	35	2.472	54,7	13.720	6"	35	26	3.601	161	57	31,0
6AP 600-40	40	2.861	62,5	15.680	6"	40	30	4.030	173	67	36,6
6AP 600-50	50	3.431	73,7	19.600	6"	50	37	4.632	190	74	44,0
6AP 600-58	58	3.773	80,4	22.740	6"	60	45	5.048	196	95	54,9

SERIE 6AP 650

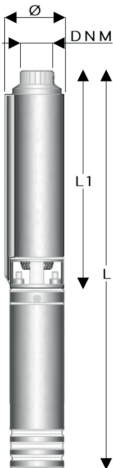
6AP 650 SERIES



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA											
TIPO / TYPE	ST	L (mm)	Kg	N	M	P2		con / with 4M...T - 6M...T - 6MA...T			
						HP	Kw	L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
6AP 650-03	3	459	9,8	1.290	4"	4	3	879	23	7.8	3,8
6AP 650-04	4	516	10,8	1.720	4"	5,5	4	984	26	9.8	5,1
6AP 650-06	6	630	12,9	2.570	4"	7,5	5,5	1.168	32	13.8	7,1
6AP 650-08	8	744	14,9	3.430	6"	10	7,5	1.428	72	18	9,7
6AP 650-10	10	858	17,1	4.290	6"	12,5	9,2	1.582	79	22	11,6
6AP 650-12	12	972	19,2	5.150	6"	15	11	1.741	86	26	13,6
6AP 650-14	14	1.086	21,4	6.000	6"	17,5	13	1.900	93	30	15,9
6AP 650-16	16	1.200	23,4	6.860	6"	20	15	2.059	99	34	18,5
6AP 650-20	20	1.480	27,7	8.570	6"	25	18,5	2.429	115	41	22,3
6AP 650-24	24	1.707	31,5	10.290	6"	30	22	2.741	128	49	26,5
6AP 650-28	28	2.073	46,9	12.000	6"	35	26	3.202	153	57	31,0
6AP 650-32	32	2.301	51,2	13.710	6"	40	30	3.470	161	67	36,6
6AP 650-40	40	2.757	59,8	17.140	6"	50	37	3.958	176	74	44,0
6AP 650-46	46	3.099	66,3	19.710	6"	60	45	4.374	182	95	54,9



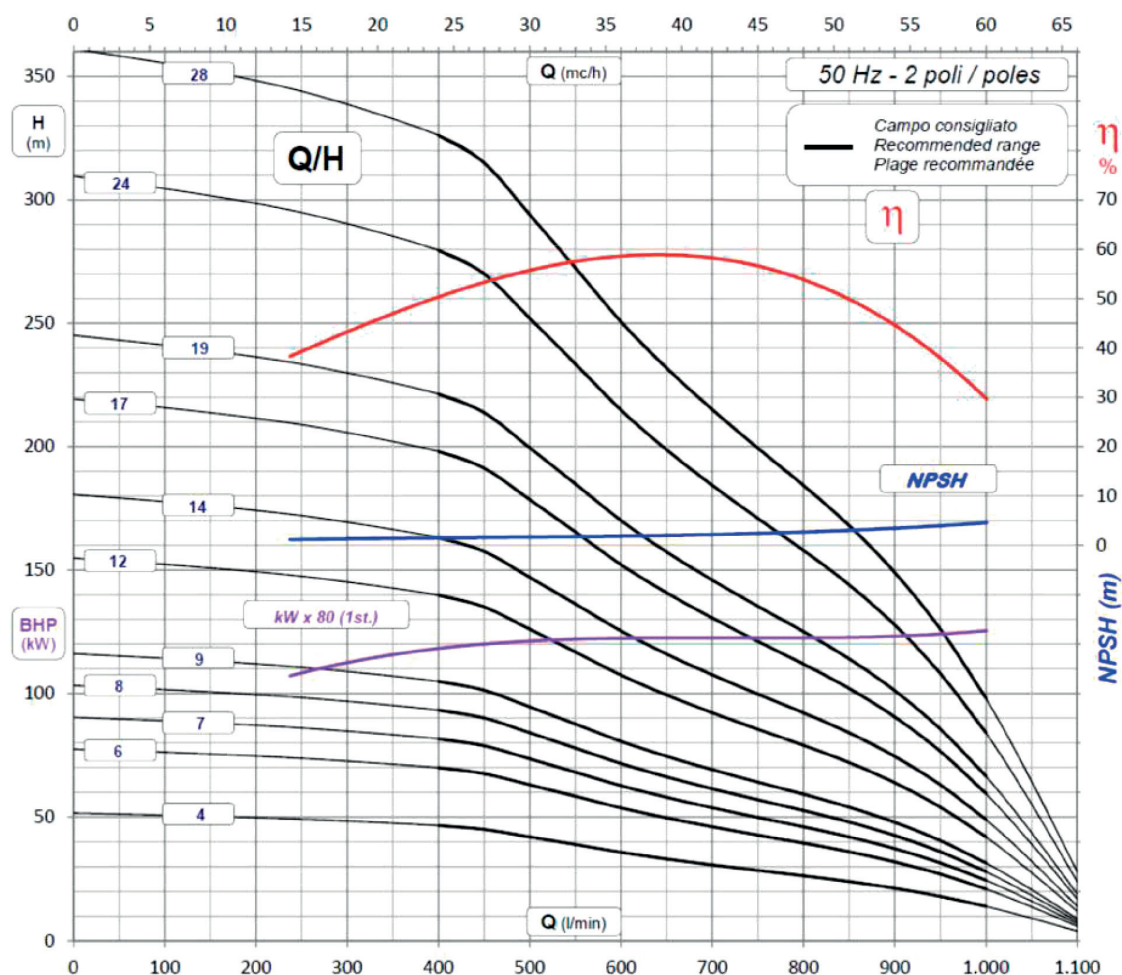
DATI OPERATIVI / OPERATING DATA											
TIPO / TYPE	ST	L (mm)	Kg	N	M	P2		con / with 4M...T - 6M...T - 6MA...T			
						HP	Kw	L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
6AP 850-02	2	408	8,5	870	4"	4	3	828	21	7.8	3,8
6AP 850-03	3	468	9,4	1.310	4"	5,5	4	936	25	9.8	5,1
6AP 850-04	4	528	10,3	1.740	4"	7,5	5,5	1.066	29	13.8	7,1
6AP 850-05	5	588	11,2	2.170	6"	10	7,5	1.272	68	18	9,7
6AP 850-06	6	648	12,1	2.610	6"	12,5	9,2	1.372	74	22	11,6
6AP 850-08	8	768	13,9	3.480	6"	15	11	1.537	81	26	13,6
6AP 850-09	9	828	15,0	3.910	6"	17,5	13	1.642	87	30	15,9
6AP 850-10	10	888	15,9	4.340	6"	20	15	1.747	92	34	18,5
6AP 850-13	13	1.068	18,6	5.650	6"	25	18,5	2.017	106	41	22,3
6AP 850-16	16	1.248	21,5	6.950	6"	30	22	2.282	118	49	26,5
6AP 850-19	19	1.480	27,6	8.250	6"	35	26	2.609	134	57	31,0
6AP 850-22	22	1.660	30,6	9.550	6"	40	30	2.829	141	67	36,6
6AP 850-27	27	1.959	41,2	11.720	6"	50	37	3.160	157	74	44,0
6AP 850-32	32	2.397	53,1	13.890	6"	60	45	3.672	169	95	54,9



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA											
TIPO / TYPE	ST	L (mm)	Kg	N	M	P2		con / with 4M...T - 6M...T - 6MA...T			
						HP	Kw	L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
6AP 900-02	2	408	8,5	740	4"	3	2,2	828	21	6,2	3,0
6AP 950-02	2	408	8,5	870	4"	4	3	828	21	7,8	3,8
6AP 950-03	3	468	9,4	1.300	4"	5,5	4	936	25	9,8	5,1
6AP 950-04	4	528	10,2	1.730	4"	7,5	5,5	1.066	29	13,8	7,1
6AP 950-05	5	588	11,2	2.160	6"	10	7,5	1.272	68	18	9,7

SERIE 6AP 1100

6AP 1100 SERIES



DATI OPERATIVI / OPERATING DATA											
TIPO / TYPE	ST	L (mm)	Kg	N	M	P2		con / with 4M...T - 6M...T - 6MA...T			
						HP	Kw	L1(mm)	Kg	A (400V)	P1(Kw)
6AP 1100-04	4	528	10,2	1.760	6"	10	7,5	1.212	67	18	9,7
6AP 1100-06	6	648	12,0	2.640	6"	12,5	9,2	1.372	74	22	11,6
6AP 1100-07	7	708	12,9	3.070	6"	15	11	1.477	80	26	13,6
6AP 1100-08	8	768	13,8	3.510	6"	17,5	13	1.582	86	30	15,9
6AP 1100-09	9	828	14,8	3.950	6"	20	15	1.687	91	34	18,5
6AP 1100-12	12	1.008	15,7	5.270	6"	25	18,5	1.957	103	41	22,3
6AP 1100-14	14	1.128	17,8	6.140	6"	30	22	2.162	114	49	26,5
6AP 1100-17	17	1.308	21,9	7.460	6"	35	26	2.437	128	57	31,0
6AP 1100-19	19	1.480	26,8	8.340	6"	40	30	2.649	137	67	36,6
6AP 1100-24	24	1.779	37,1	10.530	6"	50	37	2.980	153	74	44,0
6AP 1100-28	28	1.959	41,7	12.290	6"	60	45	3.234	158	95	54,9