


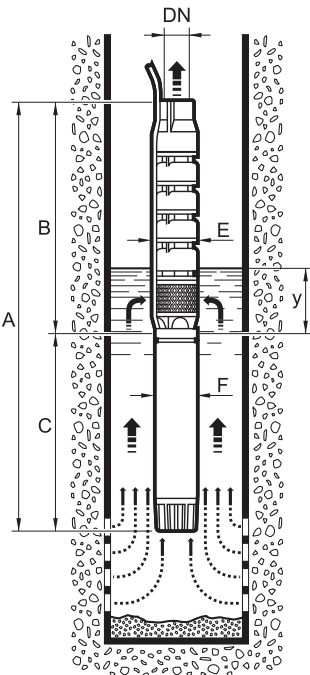
PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

8E2N

Prestazioni a 50Hz, 2 poli
 Performances at 50Hz, 2 poles
 Caractéristiques à 50Hz, 2 pôles
 Leistungsbereich bei 50Hz, 2-polig
 Prestaciones a 50Hz, 2 polos

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	 kW HP		Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal													
			l/min	0	600	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1700	1800	1900
			m³/h	0	36	54	60	66	72	78	84	90	96	102	108	114
			l/s	0	10	15	16,7	18,3	20	21,7	23,3	25	26,7	28,3	30	31,7
8E2N/1A - 67	5,5	7,5		27	21,5	20	19,5	18,5	18	17,5	16,5	15,5	14,5	13	12	10,5
8E2N/2F - 610	7,5	10		44	34,5	30,5	29,5	28	27	25	23	21	18,5	16,5	14	12,5
8E2N/2D - 612	9,2	12,5		51	41	36,5	35	33,5	32,5	31,5	29,5	27	24,5	21,5	19	16
8E2N/3F - 615	11	15		66	52	46	44	42	40	37,5	35	31,5	27,5	24,5	21,5	18
8E2N/3E - 617	13	17,5		75	60,5	54,5	52,5	50	48,5	46	43,5	40	35,5	31,5	27,5	23
8E2N/3B - 620	15	20		78,5	63	57	55	53	51	49	46,5	42,5	38,5	34	30	25
8E2N/4EF-622	16,5	22,5		91	72	65	62,5	60	57	54	50	45,5	41	35,5	30	24,5
8E2N/4D - 625	18,5	25		103	81,5	73	70	67	65	62,5	59	54	49	43,5	38	32,5
8E2N/4B - 627	20	27,5		105	85,5	77	74	71	68,5	65,5	62,5	57,5	52	46,5	40,5	34,5
8E2N/5E - 630	22	30		124	99	89	85	81,5	78,5	74,5	69,5	63	57	50	43,5	36,5
8E2N/5A - 635	26	35		136	113	102	98	94	91	87,5	83,5	77,5	70,5	63	56	48,5
8E2N/6E - 635	26	35		148	119	107	102	98	94	89,5	83	76	68	60	52	43,5
8E2N/6B - 640	30	40		157	128	116	111	107	103	98,5	93	85	77	68	59,5	50,5
8E2N/7E - 640	30	40		173	139	125	120	116	110	104	97,5	88,5	79,5	70	61	51
8E2N/7D - 645			H m	178	145	131	126	121	116	111	105	95	85	75	65	54,5
8E2N/7E - 845	33	45		202	161	145	140	134	128	122	116	105	93,5	81,5	70	57
8E2N/8D - 650				212	173	157	151	146	141	135	128	118	106	94,5	83	70
8E2N/8E - 850	37	50		237	194	175	169	162	157	150	142	131	117	104	91	76,5
8E2N/9C - 860	45	60		267	218	196	189	182	176	170	162	150	137	122	106	90
8E2N/10C - 870	51,5	70		291	239	215	207	199	192	184	174	160	146	130	114	97
8E2N/11C - 875	55	75		304	251	227	218	209	201	193	182	167	150	132	114	95
8E2N/12D - 880	59	80		329	262	236	227	217	208	198	188	170	152	133	114	93
8E2N/13E - 880	59	80		336	281	257	247	237	229	219	206	190	172	153	134	114
8E2N/14C - 8100	75	100		359	301	276	265	255	245	234	221	203	183	163	142	120
8EK2N/15C - 8100	75	100		385	322	294	284	273	263	251	237	218	196	174	152	129
8EK2N/17C - 8125	92	125		436	365	333	322	310	298	285	269	246	222	197	173	146
8EK2N/18C - 8125	92	125		462	387	353	340	328	315	301	285	261	235	209	183	154

Dimensioni di ingombro in mm e peso in kg
 Overall dimensions in mm and weight in kg
 Dimensions en mm et masse en kg
 Abmessungen in mm, Gewicht in kg
 Medidas en mm, peso en kg



Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	A	B	C	DN	E	F	y	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
								Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motore Motor Moteur Motor Motor
8E2N/1A - 67	*	551	*	5"	196	142	1200	32	*
8E2N/2F - 610	*	687	*	5"	196	142	1200	41	*
8E2N/2D - 612	*	687	*	5"	196	142	1200	42	*
8E2N/3F - 615	*	823	*	5"	196	142	1200	52	*
8E2N/3E - 617	*	823	*	5"	196	142	1200	52	*
8E2N/3B - 620	*	823	*	5"	196	142	1200	52	*
8E2N/4EF-622	*	959	*	5"	196	142	1200	63	*
8E2N/4D - 625	*	959	*	5"	196	142	1200	63	*
8E2N/4B - 627	*	959	*	5"	196	142	1200	63	*
8E2N/5E - 630	*	1095	*	5"	196	142	1200	73	*
8E2N/5A - 635	*	1095	*	5"	196	142	1200	74	*
8E2N/6E - 635	*	1231	*	5"	196	142	1200	84	*
8E2N/6B - 640	*	1231	*	5"	196	142	1200	84	*
8E2N/7E - 640	*	1367	*	5"	196	142	1200	94	*
8E2N/7D - 645	*	1367	*	5"	198	142	1200	95	*
8E2N/7E - 845	*	1367	*	5"	198	190	1200	96	*
8E2N/8D - 650	*	1503	*	5"	198	142	1200	105	*
8E2N/8E - 850	*	1503	*	5"	198	190	1200	106	*
8E2N/8C - 855	*	1503	*	5"	198	190	1200	107	*
8E2N/9C - 860	*	1639	*	5"	198	190	1200	117	*
8E2N/10C - 870	*	1775	*	5"	198	190	1200	128	*
8E2N/11C - 875	*	1911	*	5"	198	190	1200	138	*
8E2N/12D - 880	*	2047	*	5"	200	190	1200	149	*
8E2N/13E - 880	*	2183	*	5"	200	190	1200	159	*
8E2N/13C - 890	*	2183	*	5"	200	190	1200	160	*
8E2N/14C - 8100	*	2319	*	5"	200	190	1200	170	*
8EK2N/15C - 8100	*	2455	*	5"	200	190	1200	181	*
8EK2N/17C - 8125	*	2727	*	5"	202	190	1200	202	*
8EK2N/18C - 8125	*	2863	*	5"	202	190	1200	213	*

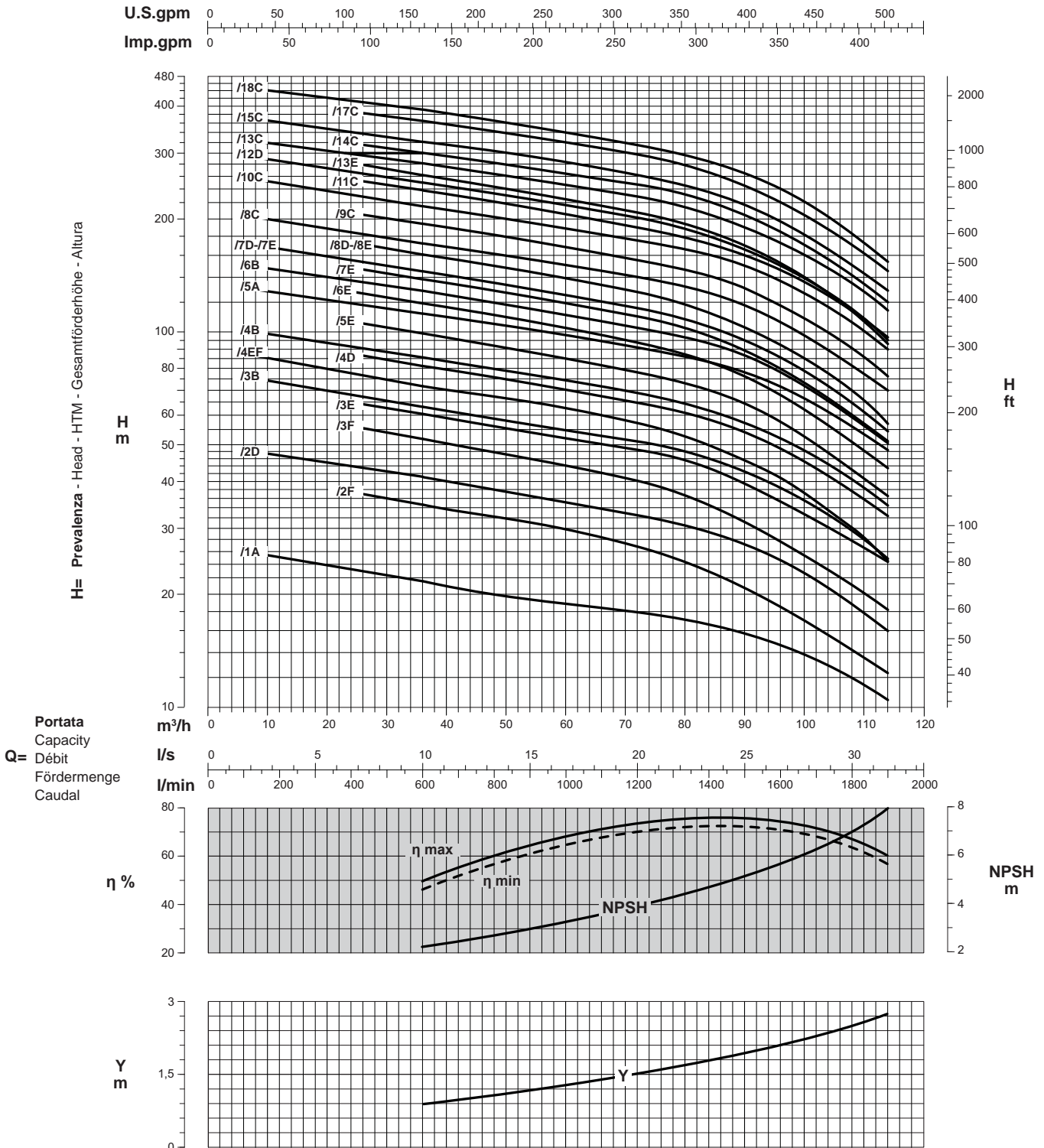
* Per le dimensioni di ingombro e i pesi dei motori vedere pagg. 119 ÷ 127
 * For motors overall dimensions and weights please refer to pages 119 ÷ 127
 * Pour les dimensions et les masses des moteurs voir pages 119 ÷ 127
 * Gesamtlänge und Gewichte der Unterwassermotoren, siehe Seiten 119 ÷ 127
 * Para la dimensiones y los pesos de los motores, consulte las páginas 119 ÷ 127



PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

8E2N

Prestazioni a 50Hz, 2 poli
 Performances at 50Hz, 2 poles
 Caractéristiques à 50Hz, 2 pôles
 Leistungsbereich bei 50Hz, 2-polig
 Prestaciones a 50Hz, 2 polos



Curve per liquidi aventi densità 1000 kg/m³ - viscosità 1 mm²/s alla temperatura di 20°C
 Curves established for liquid density 1000 kg/m³ - viscosity 1 mm²/s - temperature 20°C
 Courbes établies pour liquides densité 1000 kg/m³ - viscosité 1 mm²/s - température 20°C
 Leistungskurve für Flüssigkeiten mit Dichtigkeit von 1000 kg/m³ - Viskosität 1 mm²/s - Temp. 20°C
 Curvas para líquidos con densidad 1000 kg/m³ - viscosidad 1 mm²/s a la temperatura de 20°C

Rendimento della pompa
 Pump efficiency
 η % Rendement de la pompe
 Wirkungsgrad
 Eficiencia de la bomba

Perdita di carico della valvola
 Non return valve loss
 Y Perte de charge du clapet
 Rückschlagventilverluste
 Pérdidas de carga válvula

Riduzione rendimento
 Efficiency reduction
 Réduction du rendement
 Leistungsminderung
 Reducción de eficiencia

/1	= -3
/2	= -2
/3	= -1