

Elettropompe sommerse in acciaio inox AISI 316
 AISI 316 stainless steel electric borehole pumps
 Electropompes immergées en acier inox AISI 316
 Elektrounterwassermotorpumpen aus Edelstahl AISI 316
 Bombas eléctricas sumergidas en acero inoxidable AISI 316


Catalogo generale
 General catalogue
 Catalogue général
 Hauptkatalog
 Catálogo general

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10EX-240

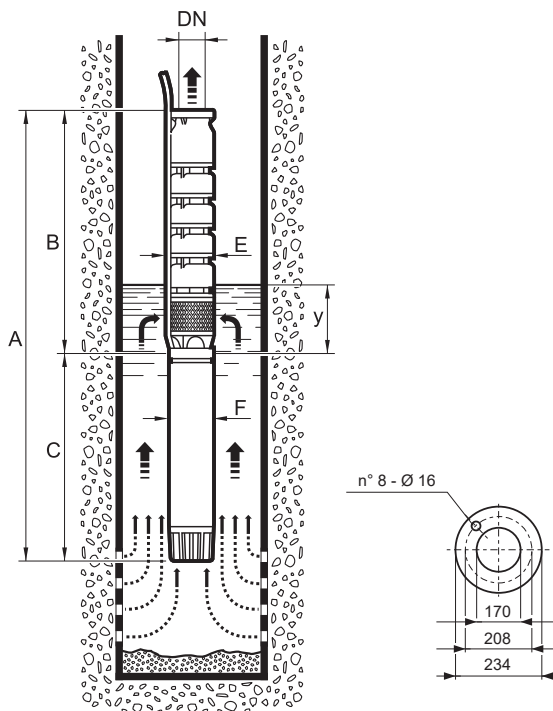
Prestazioni a 50Hz, 2 poli
 Performances at 50Hz, 2 poles
 Caractéristiques à 50Hz, 2 pôles
 Leistungsbereich bei 50Hz, 2-polig
 Prestaciones a 50Hz, 2 polos

50Hz

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	 kW HP		Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal														
			l/min	0	1000	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4250	4500	5000	5600		
			m³/h	0	60	90	120	150	180	210	240	255	270	300	336		
			l/s	0	16,7	25	33,3	41,7	50	58,3	66,6	71	75	83,3	93,3		
10EX-240/1M-620	15	20		30,5	27	25,5	24	23	21,5	19,5	17	15,5	14	9,5			
10EX-240/1L-622	16,5	22,5		33,5	29,5	28	26,5	25	23,5	22	19,5	18	16,5	12,5			
10EX-240/1I-625	18,5	25		35,5	31,5	30	28,5	27	25,5	23,5	21	20	18	14,5			
10EX-240/1H-627	20	27,5		37,5	33	31,5	30	28,5	27	25,5	23,5	22	20,5	17			
10EX-240/1F-630	22	30		40	35	33,5	32	30,5	29	27	25	24	22,5	19	14		
10EX-240/1C-635	26	35		42,5	38	36,5	35	34	32,5	31	29	28	26,5	23	17,5		
10EX-240/2M-640	30	40		59	53,5	51	48,5	46	43	39,5	34,5	31,5	28	20,5			
10EX-240/2L-645	33	45		64,5	58,5	55,5	53,5	51	48	44	39	36	32,5	24,5	12,5		
10EX-240/2I-850	37	50		70,5	63,5	60,5	58	55,5	53	49,5	44,5	41,5	37,5	29	18,5		
10EX-240/2G-855	40	55		76	68,5	65	62,5	60	57,5	53,5	49	46	42,5	34,5	24		
10EX-240/2E-860	45	60	H m	80,5	73	70	67	64,5	61,5	58	53,5	50,5	47	39,5	29		
10EX-240/2C-870	51,5	70		84	77,5	75	72,5	70	67	63,5	59,5	56,5	53,5	46	35,5		
10EX-240/2A-875	55	75		87,5	80,5	78	76	73,5	71	67,5	63	60	57	49,5	39		
10EX-240/3H-880	59	80		108	99	95	91,5	87,5	83	77	70	65	60	48	31		
10EX-240/3F-890	66	90		116,5	107	103	99,5	95,5	91	85	78	73,5	68,5	57	41		
10EX-240/3C-8100	75	100		126,5	115,5	111,5	108,5	105	100,5	95	87,5	83	78	66,5	51		
10EX-240/4E-8125	92	125		156	147	142,5	139	134,5	128,5	121	111,5	105	98,5	83	62		
10EX-240/4A-10150	110	150		171	161,5	158	154,5	150,5	145,5	138,5	129	123	116,5	101	80		
10EX-240/5B-10175	130	175		209,5	197,5	193	189	184	177,5	168,5	156,5	149	140,5	121,5	95		
10EX-240/6C-10200	150	200		250,5	234,5	228	223	217	209,5	198,5	185	176	166	143	111,5		
10EX-240/7D-10230	170	230		289,5	270,5	262	253	245	235	223	207,5	197,5	187	161	125,5		
10EX-240/7B-10250	185	250		299	279,5	271	263,5	255	245,5	233	218	208	197	171,5	135,5		

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

* Per le dimensioni di ingombro e i pesi dei motori vedere pagg. 95 + 107
 * For motors overall dimensions and weights please refer to pages 95 + 107
 * Pour les dimensions et les masses des moteurs voir pages 95 + 107
 * Gesamtlänge und Gewichte der Unterwassermotoren, siehe Seiten 95 + 107
 * Para la dimensiones y los pesos de los motores, consulte las páginas 95 + 107



Pompa fornita completa di controflangia, bulloni e guarnizione
 Pump supplied with counterflange, bolts and gasket
 Pompe fournie avec contre-bride, boulons et joint
 Pumpe mit Gegenflansch, Schrauben und Dichtung
 La bomba se suministra con contrabrida, pernos y junta

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
10EX-240/1M-620	*	703	*	6"	247	142	2000	49	*
10EX-240/1L-622	*	703	*	6"	247	142	2000	49	*
10EX-240/1I-625	*	703	*	6"	247	142	2000	49	*
10EX-240/1H-627	*	703	*	6"	247	142	2000	49	*
10EX-240/1F-630	*	703	*	6"	247	142	2000	49	*
10EX-240/1C-635	*	703	*	6"	247	142	2000	49	*
10EX-240/2M-640	*	898	*	6"	247	142	2000	68	*
10EX-240/2L-645	*	898	*	6"	247	142	2000	68	*
10EX-240/2I-850	*	898	*	6"	249	190	2000	68	*
10EX-240/2G-855	*	898	*	6"	249	190	2000	68	*
10EX-240/2E-860	*	898	*	6"	249	190	2000	68	*
10EX-240/2C-870	*	898	*	6"	249	190	2000	68	*
10EX-240/2A-875	*	898	*	6"	249	190	2000	68	*
10EX-240/3H-880	*	1093	*	6"	249	190	2000	88	*
10EX-240/3F-890	*	1093	*	6"	249	190	2000	88	*
10EX-240/3C-8100	*	1093	*	6"	249	190	2000	88	*
10EX-240/4E-8125	*	1372	*	6"	249	190	2000	117	*
10EX-240/4A-10150	*	1372	*	6"	249	237	2000	117	*
10EX-240/5B-10175	*	1568	*	6"	249	237	2000	137	*
10EX-240/6C-10200	*	1763	*	6"	249	237	2000	157	*
10EX-240/7D-10230	*	1959	*	6"	249	237	2000	177	*
10EX-240/7B-10250	*	1959	*	6"	249	237	2000	177	*

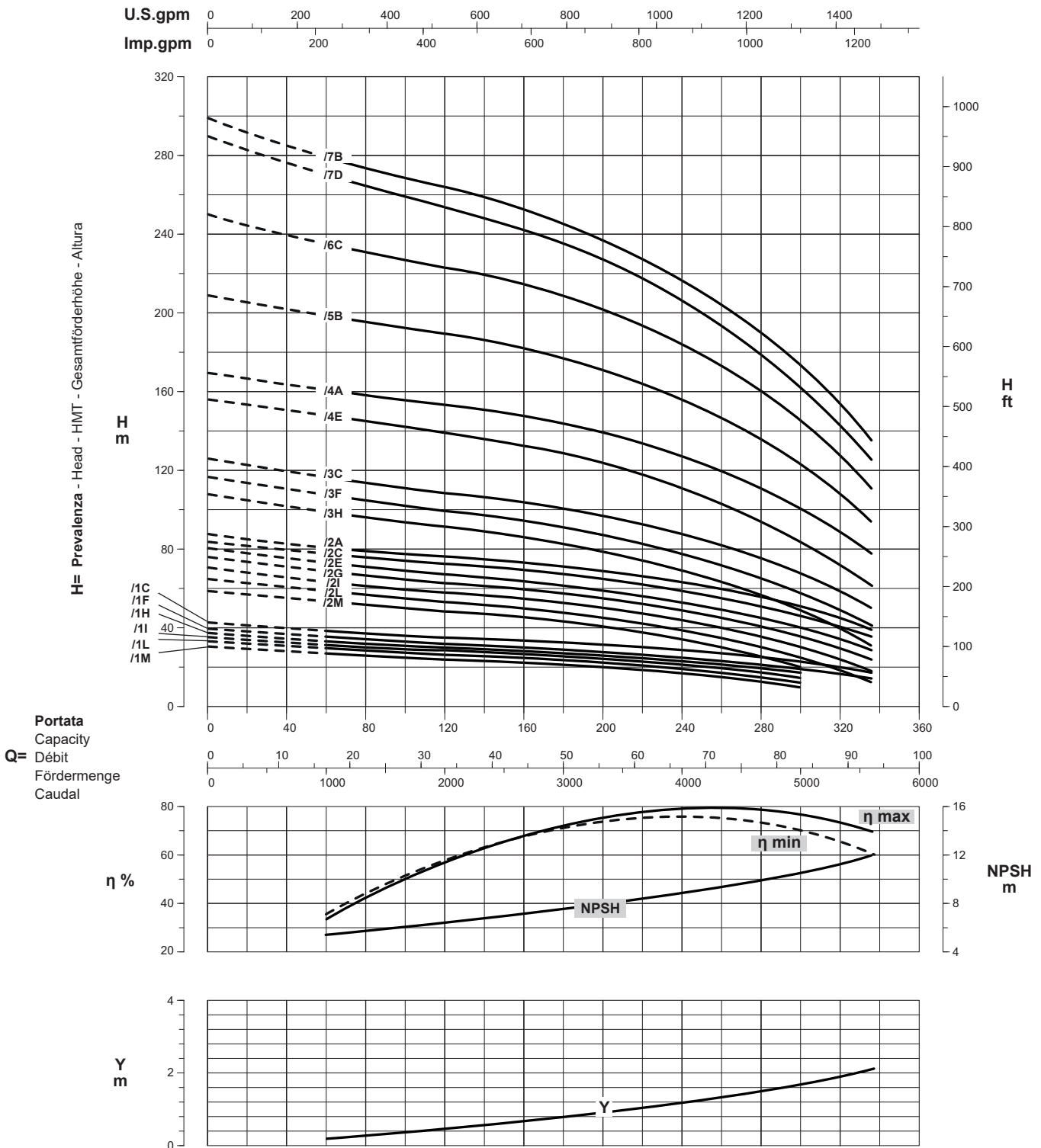
Tolleranze ISO 9906 Grado 3B - Tolerances ISO 9906 Grade 3B - Tolérances ISO 9906 Niveau 3B - Toleranzen ISO 9906 Klasse 3B - Tolerancias ISO 9906 Grado 3B

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10EX-240

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

50Hz



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

Tolleranze ISO 9906 Grado 3B - Tolerances ISO 9906 Grade 3B - Tolérances ISO 9906 Niveau 3B - Toleranzen ISO 9906 Klasse 3B - Tolerancias ISO 9906 Grado 3B