

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

8EX3

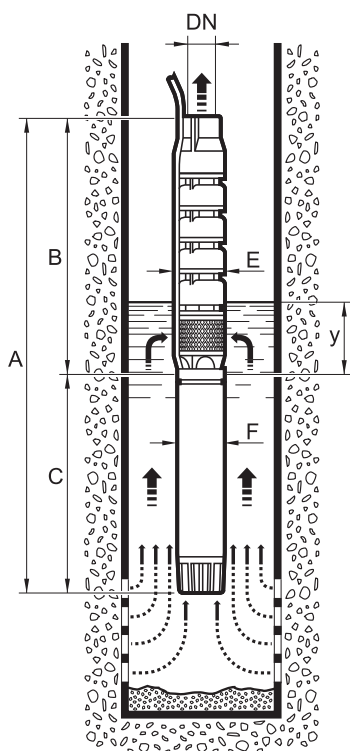
Prestazioni a 60Hz, 2 poli
 Performances at 60Hz, 2 poles
 Caractéristiques à 60Hz, 2 pôles
 Leistungsbereich bei 60Hz, 2-polig
 Prestaciones a 60Hz, 2 polos

60Hz

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	 kW HP		Portata-Capacity-Débit-Fördermenge-Caudal														
			l/min	0	800	1200	1600	1800	2000	2100	2200	2300	2400	2600	2800		
			m³/h	0	48	72	96	108	120	126	132	138	144	156	168		
			l/s	0	13,3	20	26,6	30	33,3	35	36,6	38,3	40	43,3	46,6		
8EX3/1G-612T	9,2	15	H m	36	28	25	22,5	21	19,5	18,5	17,5	16	14,5	11			
8EX3/1B-615T	11	15		41	32,5	29	26,5	25	23,5	22,5	21,5	20,5	19	16	12		
8EX3/2G-625T	18,5	25		75	58	52	47	44,5	41	39	36,5	34	31	24,5	16,5		
8EX3/2B-630T	22	30		82	65	59	54	51	47	45	43	40,5	37,5	31,5	23		
8EX3/3D-640T	30	40		118	93	84	76	72	67	64	60	56,5	52,5	42,5	29,5		
8EX3/4E-650T	37	50		147	117	106	96	91	83,5	78,5	74	69	64	51	37		
8EX3/4F-850T	45	60		162	130	118	108	102	95	91	87	82	76	64	51		
8EX3/5B-875T	55	75		202	163	148	135	128	119	114	108	102	95	80	63		
8EX3/6B-890T	66	90		243	195	177	162	153	143	137	130	122	114	96	73		
8EX3/7C-8100T	75	100		277	223	202	184	174	162	155	147	138	128	107	83		
8EX3/8B-8125T	92	125	323	260	236	216	204	191	183	173	163	152	128	101			
8EX3/9B-8150T	110	150	364	293	265	243	230	214	206	195	183	171	144	114			
8EX3/10B-8150T	110	150	404	324	295	270	255	238	228	216	204	190	160	126			

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. 91 + 103
 * For motors overall dimensions and weights please refer to pages 91 + 103
 * Pour les dimensions et les masses des moteurs voir pages 91 + 103
 * Gesamtlänge und Gewichte der Unterwassermotoren, siehe Seiten 91 + 103
 * Para la dimensiones y los pesos de los motores, consulte las páginas 91 + 103



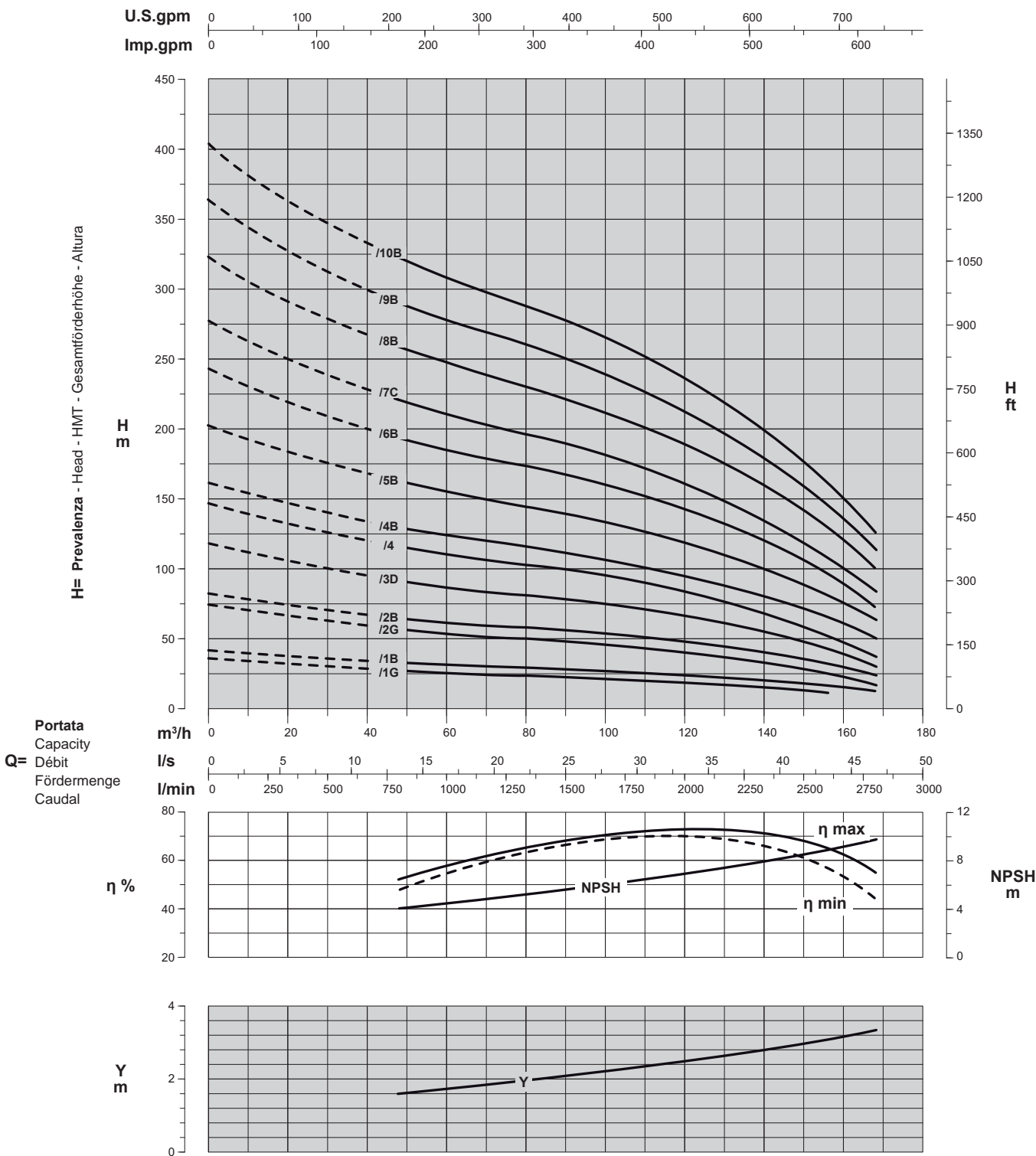
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	A	B	C	DN	E	F	y	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
								Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motore Motor Moteur Motor Motor
8EX3/1G-612T	*	551	*	5"	198	142	1200	23	*
8EX3/1B-615T	*	551	*	5"	198	142	1200	23	*
8EX3/2G-625T	*	687	*	5"	198	142	1200	30	*
8EX3/2B-630T	*	687	*	5"	198	142	1200	30	*
8EX3/3D-640T	*	823	*	5"	198	142	1200	38	*
8EX3/4E-650T	*	959	*	5"	198	142	1200	46	*
8EX3/4F-850T	*	959	*	5"	198	190	1200	46	*
8EX3/4B-860T	*	959	*	5"	198	190	1200	46	*
8EX3/5B-875T	*	1095	*	5"	198	190	1200	53	*
8EX3/6B-890T	*	1231	*	5"	198	190	1200	62	*
8EX3/7C-8100T	*	1367	*	5"	198	190	1200	71	*
8EX3/8B-8125T	*	1503	*	5"	198	190	1200	79	*
8EX3/9B-8150T	*	1639	*	5"	198	190	1200	86	*
8EX3/10B-8150T	*	1775	*	5"	198	190	1200	94	*

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

8EX3

Prestazioni a 60Hz, 2 poli
Performances at 60Hz, 2 poles
Caractéristiques à 60Hz, 2 pôles
Leistungsbereich bei 60Hz, 2-polig
Prestaciones a 60Hz, 2 polos

60Hz



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

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

Y
Perdita di carico della valvola
Non return valve loss
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