


PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10ER-70

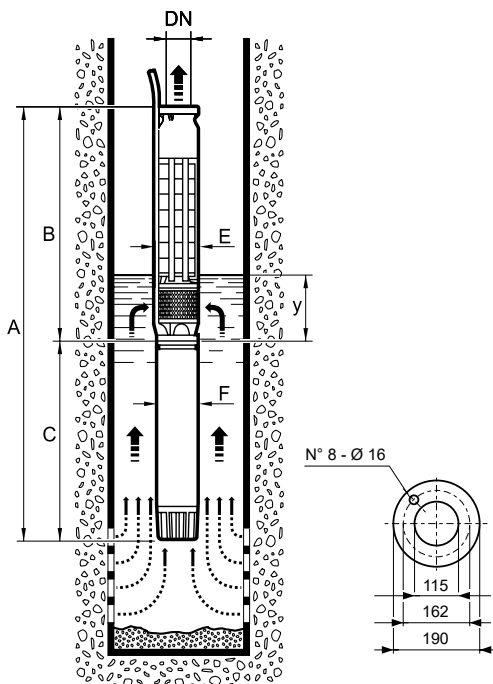
Prestazioni a 50Hz, 2 poli
 Performances at 50Hz, 2 poles
 Caractéristiques à 50Hz, 2 pôles
 Leistungsbereich bei 50Hz, 2-polig
 Prestaciones a 50Hz, 2 polos

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba			Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal												
			l/min	0	300	600	900	1000	1100	1200	1300	1400	1500	1600	1800
				m³/h	0	18	36	54	60	66	72	78	84	90	96
			l/s	0	5	10	15	16,7	18,3	20	21,7	23,3	25	26,7	30
10ER-70/5E-850	37	50	H m	169,5	165,5	160	152,5	148,5	144	138,5	130,5	121,5	111,5	100,5	74,5
10ER-70/5B-855	40	55		178,5	174	170	163	159,5	155,5	151	145,5	139	129,5	117,5	90
10ER-70/6D-860	45	60		208	203	197,5	188	184	179	173	164	153,5	141,5	128,5	98
10ER-70/7E-870	51,5	70		241	233,5	227	216,5	211	204	197	188	177	162,5	145,5	105
10ER-70/7C-875	55	75		246	241	234,5	224	219,5	214	207	196,5	185	171,5	155	118,5
10ER-70/7A-880	59	80		252,5	246,5	241,5	233	228,5	224	218	210,5	201,5	188,5	174	138
10ER-70/8B-890	66	90		284	277,5	271,5	261	255,5	250,5	243,5	234,5	224	209	192	151,5
10ER-70/9A-8100	75	100		318,5	312	305,5	297	292,5	286	278,5	266	251,5	234,5	215,5	171
10ER-70/10A-8125	92	125		359	351,5	344,5	331,5	325	317	306,5	294,5	280,5	263,5	244	196
10ER-70/11A-8125	92	125		395	388	378	360,5	351,5	341,5	329	315	298,5	279,5	255,5	201
10ER-70/12D-8125	92	125		415	407,5	397	379	371,5	361,5	349,5	332	311,5	289	263,5	206
10ER-70/13B-10150	110	150		461	453	441,5	420	410	397,5	383	366	346,5	324	298	236,5
10ER-70/14D-10150	110	150		488	483	473	450,5	441,5	430	415,5	395	371	344	315,5	247,5
10ER-70/15B-10175	130	175		535,5	527	513	502	495,5	486	473	452	426	395,5	362,5	286
10ER-70/16B-10175	130	175		571,5	562	547	535,5	528,5	518,5	504,5	482	454,5	422	386,5	305
10ER-70/17A-10200	150	200		614,5	606	589,5	575	567	556	540,5	517	488,5	454,5	418,5	333
10ER-70/18A-10200	150	200		650,5	641,5	624	609	600,5	588,5	572,5	547,5	517	481,5	443	353

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. 119 + 125
 * For motors overall dimensions and weights please refer to pages 119 + 125
 * Pour les dimensions et les masses des moteurs voir pages 119 + 125
 * Gesamtlänge und Gewichte der Unterwassermotoren, siehe Seiten 119 + 125
 * Para la dimensiones y los pesos de los motores, consulte las páginas 119 + 125



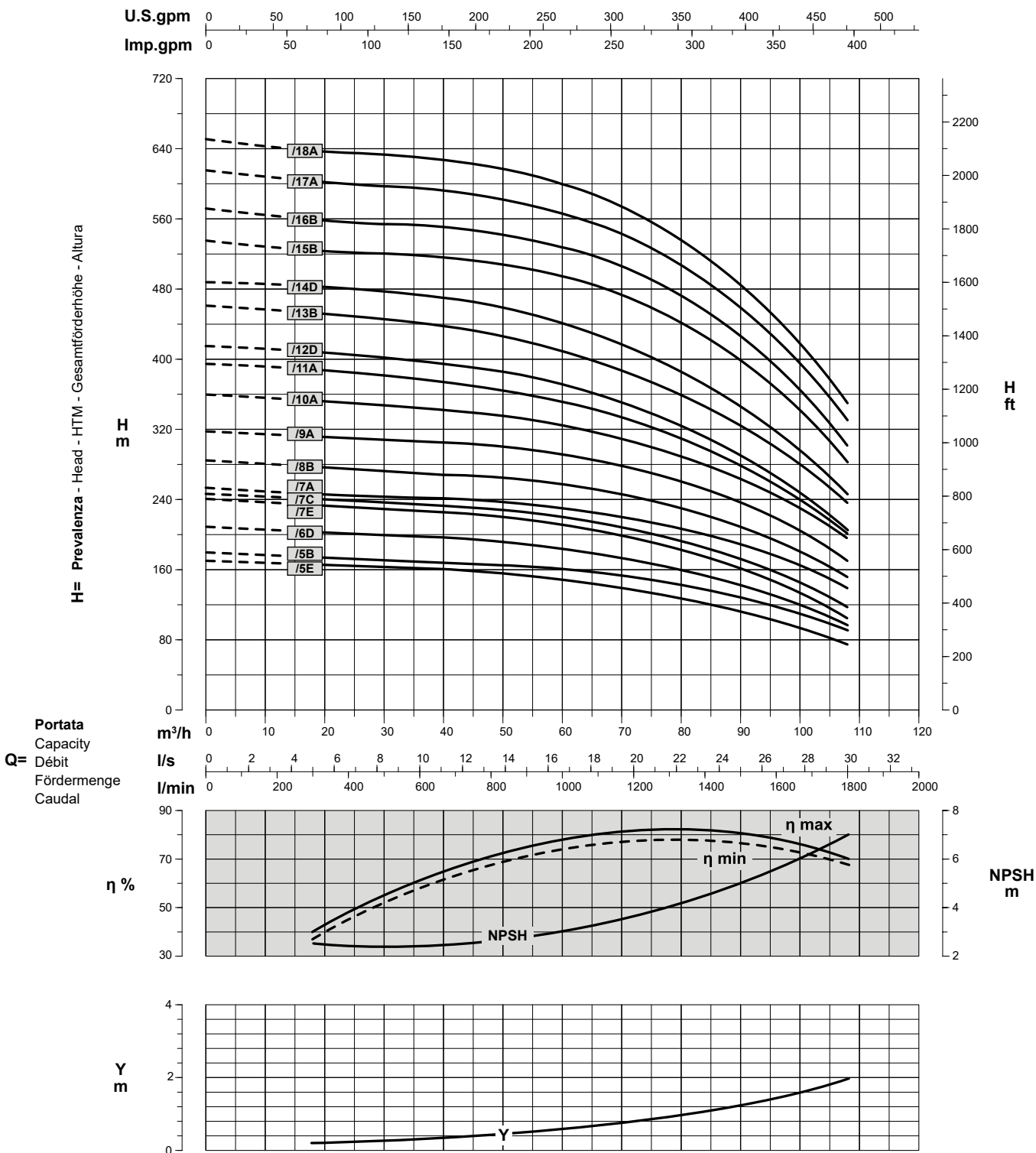
Pompa fornita completa di controflangia, bulloni e guarnizione
 Pump supplied with counterflange, bolts and gasket
 Pompe fournie avec contre-bride, boulons et joint
 Pumpe mit Gegenflansch, Schrauben und Dichtung
 La bomba se suministra con contrabrida, pernos y junta

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	A	B	C	DN Ø	E Ø MAX	F	y	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
								Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motore Motor Moteur Motor Motor
10ER-70/5E-850	*	831	*	4"	242	190	1200	66	*
10ER-70/5B-855	*	831	*	4"	242	190	1200	66	*
10ER-70/6D-860	*	905	*	4"	242	190	1200	73	*
10ER-70/7E-870	*	979	*	4"	242	190	1200	81	*
10ER-70/7C-875	*	979	*	4"	242	190	1200	81	*
10ER-70/7A-880	*	979	*	4"	242	190	1200	81	*
10ER-70/8B-890	*	1053	*	4"	242	190	1200	88	*
10ER-70/9A-8100	*	1127	*	4"	242	190	1200	95	*
10ER-70/10A-8125	*	1201	*	4"	242	190	1200	102	*
10ER-70/11A-8125	*	1275	*	4"	242	190	1200	110	*
10ER-70/12D-8125	*	1349	*	4"	242	190	1200	117	*
10ER-70/13B-10150	*	1423	*	4"	242	237	1200	124	*
10ER-70/14D-10150	*	1497	*	4"	242	237	1200	131	*
10ER-70/15B-10175	*	1571	*	4"	242	237	1200	138	*
10ER-70/16B-10175	*	1645	*	4"	242	237	1200	146	*
10ER-70/17A-10200	*	1719	*	4"	242	237	1200	153	*
10ER-70/18A-10200	*	1793	*	4"	242	237	1200	160	*

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10ER-70

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
Leistungsminde rung
Reducción de eficiencia

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