


PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10E-180

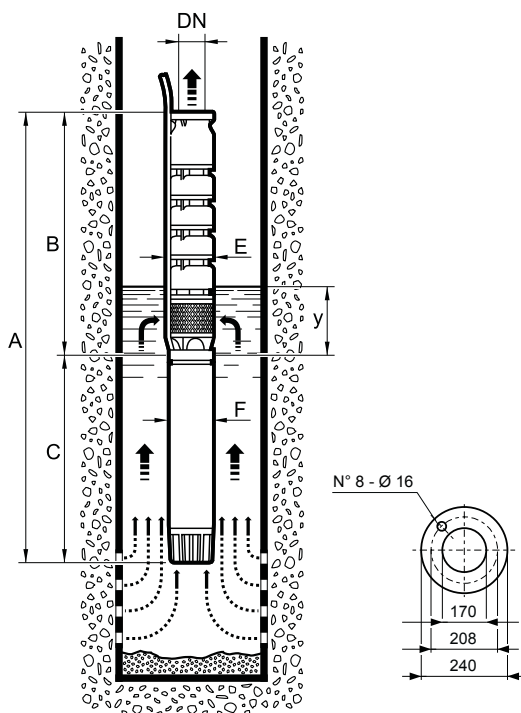
Prestazioni a 50Hz, 2 poli
 Performances at 50Hz, 2 poles
 Caractéristiques à 50Hz, 2 pôles
 Leistungsbereich bei 50Hz, 2-polig
 Prestaciones a 50Hz, 2 polos

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	 kW HP		Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal													
			l/min	0	1000	1400	1800	2200	2500	2800	3000	3200	3500	3900	4300	
			m³/h	0	60	84	108	132	150	168	180	192	210	234	258	
			l/s	0	16,7	23,3	30	36,7	41,7	46,7	50	53,3	58,3	65	71,7	
10E-180/1M-615	11	15	32	25,5	24	22	20,5	19	17,5	16,5	15	12,5	9			
10E-180/1L-617	13	17,5	35,5	29	27	25,5	24	22,5	21	19,5	18	15,5	11,5	6,5		
10E-180/1H-620	15	20	40	33	30,5	29	27	25,5	24	23	21,5	19	16	12		
10E-180/1G-622	16,5	22,5	41	34	32	30	28	26,5	25	24	22,5	20	17	13		
10E-180/1C-625	18,5	25	45	37	34,5	32,5	30,5	29	27,5	26	24,5	22	18,5	14		
10E-180/1A-627	20	27,5	48	39	36,5	34,5	32,5	31,5	29,5	28,5	27	24	19,5	14		
10E-180/2M-630	22	30	64	51,5	48	44,5	41	38,5	35,5	33	30	25,5	17,5			
10E-180/2L-635	26	35	70,5	58,5	55	52	48,5	46	43	40,5	37,5	32,5	24	14,5		
10E-180/2H-640	30	40	79,5	66	62	58,5	55	52	48,5	46	43	38	30	20,5		
10E-180/2G-845	33	45	84	70,5	66,5	62,5	59	56	52,5	50	47	41,5	34	25		
10E-180/2E-850	37	50	90	77	72	68	64	61	58	56	53	48	40,5	31		
10E-180/2B-855	40	55	94,5	80	75,5	71,5	67,5	64,5	61	59	55,5	50,5	43	34,5		
10E-180/3H-860	45	60	117	99	93,5	89	84	80	75,5	72	67,5	59,5	47,5	33		
10E-180/3G-870	51,5	70	130	110	104	98,5	93	88,5	84	80	75,5	67,5	56	42		
10E-180/3E-875	55	75	137	116,5	110	104,5	99	94,5	90	86,5	81,5	73,5	62,5	48,5		
10E-180/3B-880	59	80	143	122	115,5	109,5	104	99,5	94,5	91,5	86,5	78,5	67,5	54		
10E-180/4G-890	66	90	168,5	142,5	134,5	128	121	115	108,5	104	97,5	86,5	70,5	51		
10E-180/4D-8100	75	100	183,5	156	148	141	133,5	128	121,5	117	110,5	100	84	65,5		
10E-180/5I-8100	75	100	200	169	159,5	151,5	142,5	135,5	127,5	121,5	113,5	100,5	80	56,5		
10E-180/5F-8125	92	125	224	192	180,5	171,5	163	157	150	144,5	137	124	104	80		
10E-180/6I-8125	92	125	241	204,5	193,5	184,5	174,5	166,5	156,5	149,5	140	124	99	69		
10E-180/6F-10150	110	150	269	230	216,5	205,5	195,5	188,5	180	173	164	149	124,5	96		
10E-180/7H-10150	110	150	283	241,5	227,5	216,5	205,5	197	186,5	178,5	167	147,5	118	83		
10E-180/7E-10175	130	175	319	271	256,5	244	231,5	222	211	203	192,5	174	148	116,5		
10E-180/8D-10200	150	200	366,5	314	295,5	281	267	256,5	245	236,5	224,5	203,5	172,5	135,5		
10E-180/9D-10230	170	230	412	353,5	332,5	316	300,5	288,5	275,5	266	252,5	229	194	152,5		
10E-180/10E-10250	185	250	453	388	365	347	330	317	302	291,5	276,5	250	211	165		

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. 102 ÷ 117
 * For motors overall dimensions and weights please refer to pages 102 ÷ 117
 * Pour les dimensions et les masses des moteurs voir pages 102 ÷ 117
 * Gesamtlänge und Gewichte der Unterwassermotoren, siehe Seiten 102 ÷ 117
 * Para la dimensiones y los pesos de los motores, consulte las páginas 102 ÷ 117



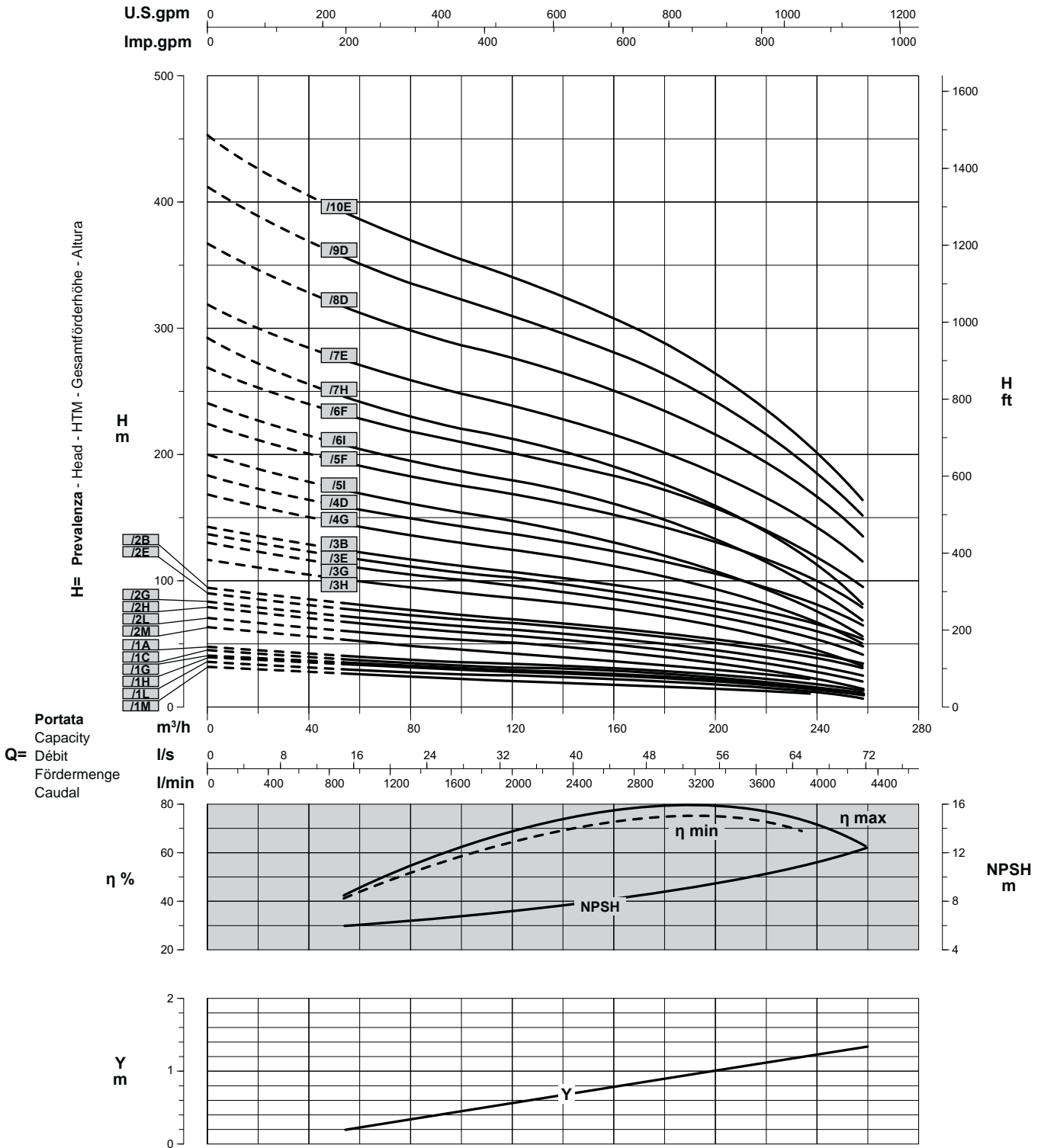
Pompa fornita completa di controflangia, bulloni e guarnizione
 Pump supplied with counterflange, bolts and gasket
 Pompe fournie avec contre-bride, boulons et joint
 Pumpe mit Gegenflansch, Schrauben und Dichtung
 La bomba se suministra con contrabrida, pernos y junta

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	Motor Motor Moteur Motor Motor
10E-180/1M-615	*	687	*	6"	247	142	4000	61	*
10E-180/1L-617	*	687	*	6"	247	142	4000	61	*
10E-180/1H-620	*	687	*	6"	247	142	4000	61	*
10E-180/1G-622	*	687	*	6"	247	142	4000	61	*
10E-180/1C-625	*	687	*	6"	247	142	4000	61	*
10E-180/1A-627	*	687	*	6"	247	142	4000	62	*
10E-180/2M-630	*	847	*	6"	247	142	4000	82	*
10E-180/2L-635	*	847	*	6"	247	142	4000	82	*
10E-180/2H-640	*	847	*	6"	247	142	4000	82	*
10E-180/2G-845	*	867	*	6"	249	190	4000	87	*
10E-180/2E-850	*	867	*	6"	249	190	4000	87	*
10E-180/2B-855	*	867	*	6"	249	190	4000	87	*
10E-180/3H-860	*	1047	*	6"	249	190	4000	108	*
10E-180/3G-870	*	1047	*	6"	249	190	4000	108	*
10E-180/3E-875	*	1047	*	6"	249	190	4000	108	*
10E-180/3B-880	*	1047	*	6"	249	190	4000	108	*
10E-180/4G-890	*	1227	*	6"	249	190	4000	129	*
10E-180/4D-8100	*	1227	*	6"	249	190	4000	129	*
10E-180/5I-8100	*	1407	*	6"	249	190	4000	151	*
10E-180/5F-8125	*	1407	*	6"	249	190	4000	151	*
10E-180/6I-8125	*	1587	*	6"	249	190	4000	185	*
10E-180/6F-10150	*	1671	*	6"	249	237	4000	187	*
10E-180/7H-10150	*	1851	*	6"	249	237	4000	208	*
10E-180/7E-10175	*	1851	*	6"	249	237	4000	208	*
10E-180/8D-10200	*	2031	*	6"	249	237	4000	229	*
10E-180/9D-10230	*	2211	*	6"	249	237	4000	250	*
10E-180/10E-10250	*	2391	*	6"	249	237	4000	271	*

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10E-180

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
Rendement de la pompe
Wirkungsgrad
Eficiencia de la bomba

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

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