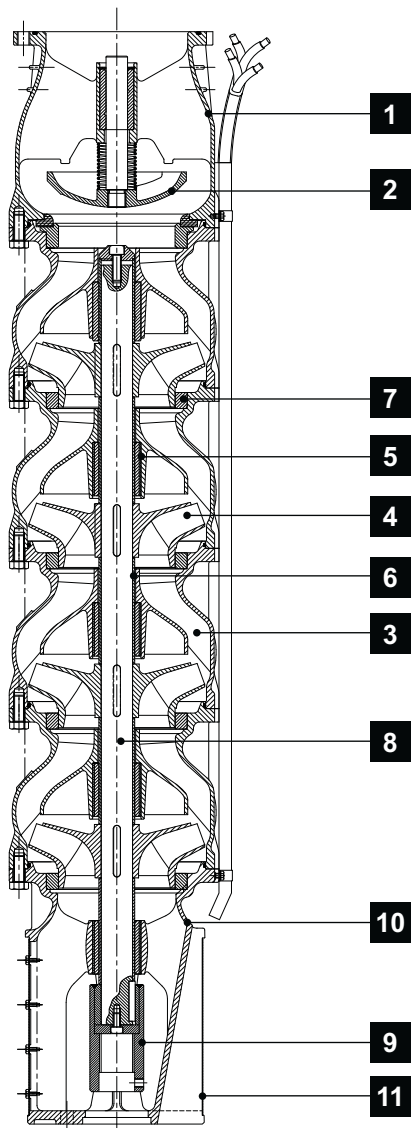


CARATTERISTICHE - CHARACTERISTICS - CARACTERISTIQUES - CHARAKTERISTIK - CARACTERÍSTICAS

Distinta materiali

List of parts and materials
Nomenclature et matériaux
Konstruktion und Werkstoffe
Detalle partes y materiales



	Componente Component Désignation Komponente Componente	Materiale Material Matière Werkstoff Material
1	Corpo premente Delivery bowl Sortie Druckkörper Cuerpo impulsión	Acciaio inox AISI 316 AISI 316 stainless steel Acier inox AISI 316 Edelstahl AISI 316 Acero inoxidable AISI 316
2	Valvola di ritegno Retaining valve Clapet de retenue Rückschlagventil Válvula de retención	Acciaio inox AISI 316 AISI 316 stainless steel Acier inox AISI 316 Edelstahl AISI 316 Acero inoxidable AISI 316
3	Diffusore Diffuser Diffuseur Diffusor Difusor	Acciaio inox AISI 316 AISI 316 stainless steel Acier inox AISI 316 Edelstahl AISI 316 Acero inoxidable AISI 316
4	Girante Impeller Roue Laufgrad Rodete	Acciaio inox AISI 316 AISI 316 stainless steel Acier inox AISI 316 Edelstahl AISI 316 Acero inoxidable AISI 316
5	Cuscinetto di guida Journal bearing Coussinet de guidage Führungslager Cojinete de guía	VITON
6	Boccola distanziatrice Spacer bush Entretoise Distanzbuchse Casquillo distanciador	Acciaio inox AISI 316 AISI 316 stainless steel Acier inox AISI 316 Edelstahl AISI 316 Acero inoxidable AISI 316
7	Anello d'usura Wear ring Bague d'usure Schleissring Anillo de desgaste	POM
8	Albero pompa Pump shaft Arbre de pompe Pumpenwelle Eje bomba	Acciaio inox DUPLEX AISI 329 AISI 329 DUPLEX stainless steel Acier inox DUPLEX AISI 329 Edelstahl DUPLEX AISI 329 Acero inoxidable DUPLEX AISI 329
9	Manicotto Coupling Manchon Hülse Manguito	Acciaio inox DUPLEX AISI 329 AISI 329 DUPLEX stainless steel Acier inox DUPLEX AISI 329 Edelstahl DUPLEX AISI 329 Acero inoxidable DUPLEX AISI 329
10	Corpo aspirazione Suction bowl Corps d'aspiration Saugkörper Cuerpo de aspiración	Acciaio inox AISI 316 AISI 316 stainless steel Acier inox AISI 316 Edelstahl AISI 316 Acero inoxidable AISI 316
11	Griglia filtrante Suction grid Grille filtrante Filtergitter Rejilla filtrante	Acciaio inox AISI 316 AISI 316 stainless steel Acier inox AISI 316 Edelstahl AISI 316 Acero inoxidable AISI 316

Limiti di impiego

Use limits
Limites d'utilisation
Einsatzbedingungen
Limites de utilización

* Vedere pagg. 38 + 48 (valore y)
* Please refer to pages 38 + 48 (y data)
* Voir pages 38 + 48 (valeur y)
* Siehe Seiten 38 + 48 (Daten y)
* Consulte las páginas 38 + 48 (valor y)

Diametro interno minimo del pozzo - Minimum well internal diameter
Diamètre intérieur minimum du forage - Mindestinnendurchmesser des
Brunnens - Diámetro interior mínimo del pozo:

10"

Battente minimo - Minimum positive suction head
Charge d'eau minimum - Hydrostatischer Wasserdruck
Altura de succión

*

Contenuto max. solidi - Max. solids contents
Contenu maxi de solides - Max. Gehalt an Feststoffen
Contenido máx. de sustancias sólidas

70 g/m³

Temperatura max. acqua - Max. water temperature
Température maxi de l'eau - Max. Pumpwassertemperatur
Temperatura máx. agua bombeada

30°C

Tempo max. di funzionamento a Q=0 - Max. running time with Q=0
Temps maxi de fonctionnement avec Q=0 - Max. Betriebsdauer bei Q=0
Tiempo máx. de funcionamiento con Q=0

2 min

Elettropompe sommerse in acciaio inox AISI 316
AISI 316 stainless steel electric borehole pumps
Electropompes immergées en acier inox AISI 316
Elektrotrunterwassermotorpumpen 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

10EX1

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			Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal												
			l/min	0	800	1200	1600	1900	2200	2500	2800	3000	3400	3700	4000
			m³/h	0	48	72	96	114	132	150	168	180	204	222	240
			l/s	0	13,3	20	26	31,6	36,6	41,6	46,6	50	56,6	61,6	66,6
kW	HP	H m	37,5	31	29	27,5	26,5	25,5	24,5	22,5	21,5	18	15		
10EX1/1P - 620	15		20	40	33,5	31,5	30	29	27,5	26,5	25	24	20,5	17,5	13,5
10EX1/1N - 622	16,5		22,5	43	36	34	32	31	30	29	27,5	26	23	20	15,5
10EX1/1I - 625	18,5		25	45	37,5	35,5	34	32,5	31,5	30,5	29	28	24,5	21,5	17
10EX1/1G - 627	20		27,5	50	40,5	38	36	35	33,5	32,5	31	30	26,5	23	18,5
10EX1/1D - 630	22		30	73	62	59	56	55	52	49,5	46	43,5	35,5	28	
10EX1/2O - 640	30		40	79	68	65	62	59	57	54	51	48,5	41,5	35,5	28,5
10EX1/2M - 845	33		45	84	73	69	66	64	62	59	56	53	46,5	40	32
10EX1/2H - 850	37		50	96	79	74	70	68	66	63	60	58	50	43	34,5
10EX1/2G - 855	40		55	106	88	82	77	74	70	67	64	62	56	49	41
10EX1/2C - 860	45		60	121	106	101	96	93	90	86	81	78	68	59	48
10EX1/3L - 870	51,5		70	127	111	106	101	98	95	91	86	83	73	64	53
10EX1/3H - 875	55		75	141	119	112	106	102	98	94	89	86	77	69	60
10EX1/3G - 880	59		80	153	130	123	116	112	108	104	99	96	87	80	71
10EX1/3C - 890	66		90	173	151	144	138	134	129	124	117	113	101	91	79
10EX1/4G - 8100	75		100	213	180	168	159	152	146	140	133	129	117	107	95
10EX1/4B - 8125	92	125	249	212	200	189	182	176	169	161	156	141	128	113	
10EX1/5D - 10150	110	150	300	255	240	227	219	211	203	193	187	169	154	136	
10EX1/6D - 10175	130	175	345	294	277	262	252	243	233	223	215	195	176	155	
10EX1/7E - 10200	150	200	395	335	316	299	288	278	267	255	246	222	202	177	
10EX1/8E - 10230	170	230	435	369	347	329	317	305	292	279	269	242	219	191	
10EX1/9F - 10250	185	250													

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

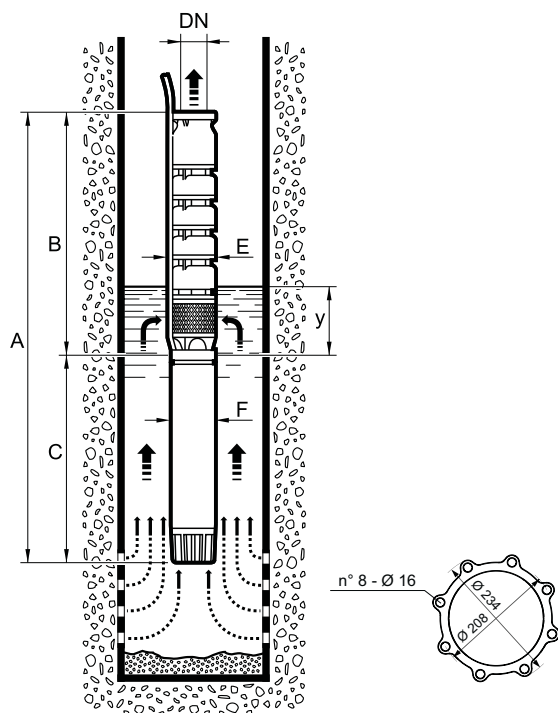
* Per le dimensioni di ingombro dei motori vedere pagg. 65 + 75

* For motor overall dimensions please refer to pages 65 + 75

* Pour les dimensions des moteurs voir pages 65 + 75

* Gesamtlänge der Unterwassermotoren, siehe Seiten 65 + 75

* Para la dimensiones de los motores, consulte las páginas 65 + 75



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

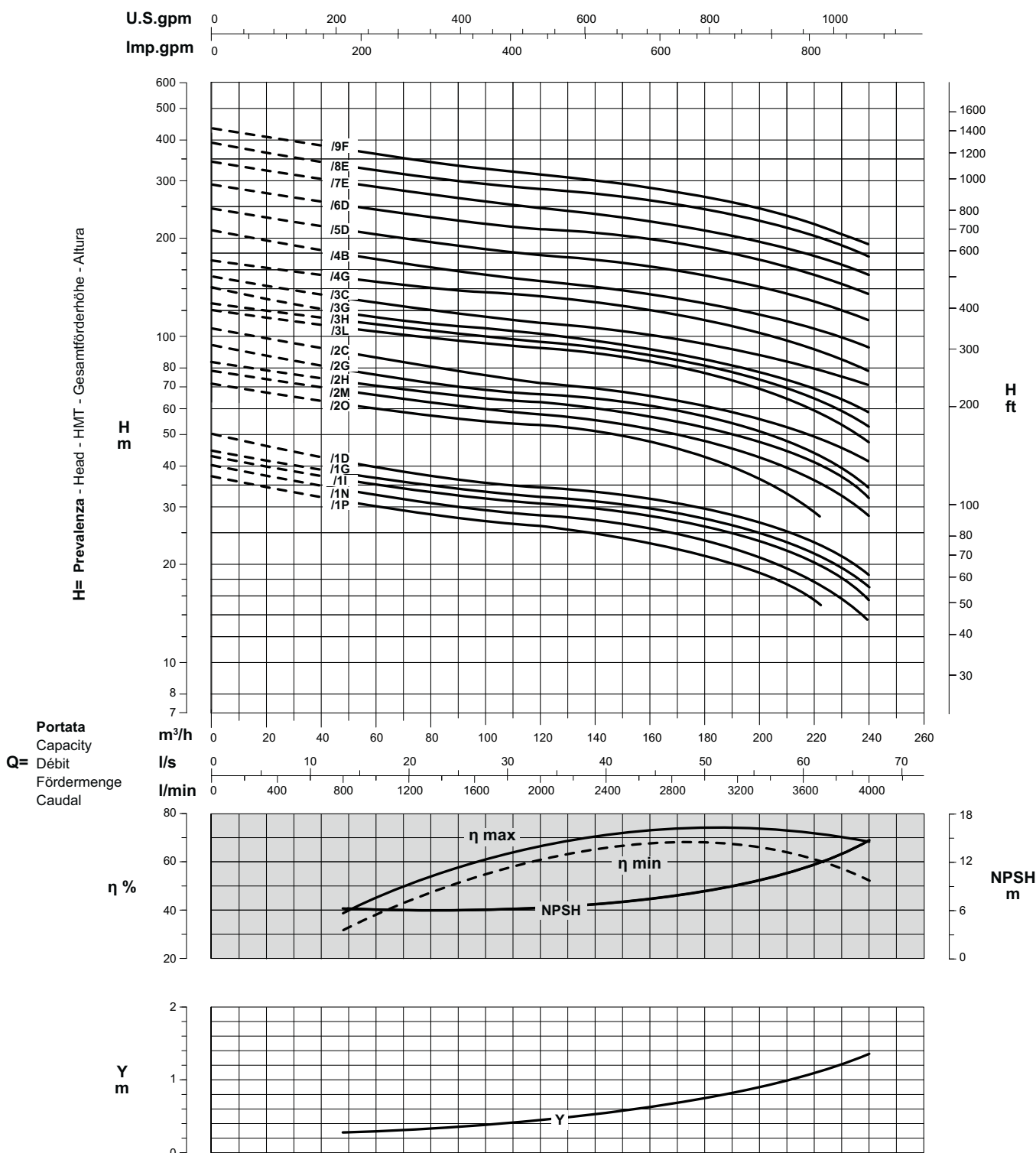
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	A	B	C	DN	E	F	y	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
								Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motor Motor Moteur Motor Motor
10EX1/1P - 620	*	687	*	6"	243	142	6000	47	*
10EX1/1N - 622	*	687	*	6"	243	142	6000	47	*
10EX1/1I - 625	*	687	*	6"	243	142	6000	47	*
10EX1/1G - 627	*	687	*	6"	243	142	6000	47	*
10EX1/1D - 630	*	687	*	6"	243	142	6000	47	*
10EX1/2O - 640	*	867	*	6"	243	142	6000	64	*
10EX1/2M - 845	*	867	*	6"	243	190	6000	64	*
10EX1/2H - 850	*	867	*	6"	243	190	6000	64	*
10EX1/2G - 855	*	867	*	6"	243	190	6000	64	*
10EX1/2C - 860	*	867	*	6"	243	190	6000	64	*
10EX1/3L - 870	*	1047	*	6"	243	190	6000	80	*
10EX1/3H - 875	*	1047	*	6"	243	190	6000	80	*
10EX1/3G - 880	*	1047	*	6"	243	190	6000	80	*
10EX1/3C - 890	*	1047	*	6"	243	190	6000	80	*
10EX1/4G - 8100	*	1227	*	6"	243	190	6000	96	*
10EX1/4B - 8125	*	1227	*	6"	243	190	6000	96	*
10EX1/5D - 10150	*	1490	*	6"	243	237	6000	121	*
10EX1/6D - 10175	*	1670	*	6"	243	237	6000	137	*
10EX1/7E - 10200	*	1850	*	6"	243	237	6000	153	*
10EX1/8E - 10230	*	2030	*	6"	243	237	6000	169	*
10EX1/9F - 10250	*	2210	*	6"	243	237	6000	185	*

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10EX1

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

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

10EX2

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			Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal													
			l/min	0	1000	1800	2200	2500	2800	3100	3300	3500	3700	4000	4300	4600
			m³/h	0	60	108	132	150	168	186	198	210	222	240	258	276
	kW	HP	l/s	0	16,6	30	36,6	41,6	46,6	51,6	55	58,3	61,6	66,6	71,6	76,6
10EX2/1L - 617	13	17,5	H m	36,5	29,5	25,5	24	22,5	21	19	17,5	15,5	13,5	9,5		
10EX2/1I - 620	15	20		40	32,5	28,5	27	25,5	24	22	20,5	19	17	13	9	
10EX2/1F - 622	16,5	22,5		43,5	35,5	30,5	28,5	27	25,5	23,5	22,5	20,5	18,5	15,5	11,5	
10EX2/1D - 625	18,5	25		47	38	32,5	30	28,5	26,5	25	23,5	22	20	17	13	7,5
10EX2/1A - 627	20	27,5		51	40,5	35,5	33,5	32	30	28	26,5	24,5	22,5	18,5	14	8,5
10EX2/2L - 635	26	35		73	60	53	48,5	45,5	41,5	37,5	34	30	26	19		
10EX2/2H - 640	30	40		82	68	60	56	53	49	45	41,5	38	33,5	27	19	10,5
10EX2/2G - 845	33	45		89	73	64	60	56	53	48,5	45,5	41,5	37,5	30,5	23	14,5
10EX2/2D - 850	37	50		96	78	67	63	60	56	52	49	45	41	34	26,5	18,5
10EX2/2B - 855	40	55		102	83	72	67	64	60	56	53	49	45,5	39	30,5	20,5
10EX2/3I - 860	45	60		120	101	89	84	79	74	68	63	57	51	39,5	27,5	
10EX2/3F - 870	51,5	70		137	112	98	92	87	82	76	71	65	59	48	36	23,5
10EX2/3D - 875	55	75		145	119	104	97	93	88	82	77	71	65	55	42,5	29,5
10EX2/3B - 880	59	80		153	125	109	103	97	92	86	81	76	70	59	47	34
10EX2/4F - 890	66	90		182	149	130	122	115	109	101	94	87	78	64	48,5	
10EX2/4C - 8100	75	100		195	160	140	132	125	118	110	104	97	89	75	58	40
10EX2/5E - 8125	92	125		238	196	170	160	152	144	134	126	117	106	89	69	47
10EX2/6D - 10150	110	150		289	238	207	195	185	175	163	154	143	130	109	85	59
10EX2/7C - 10175	130	175		340	281	244	230	219	207	193	182	169	155	130	103	72
10EX2/8C - 10200	150	200		389	321	279	263	250	236	221	208	193	177	149	117	83
10EX2/9C - 10230	170	230	438	354	314	296	281	266	248	234	217	199	168	132	93	
10EX2/10C - 10250	185	250	486	393	349	328	312	295	276	260	242	221	186	147	103	

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

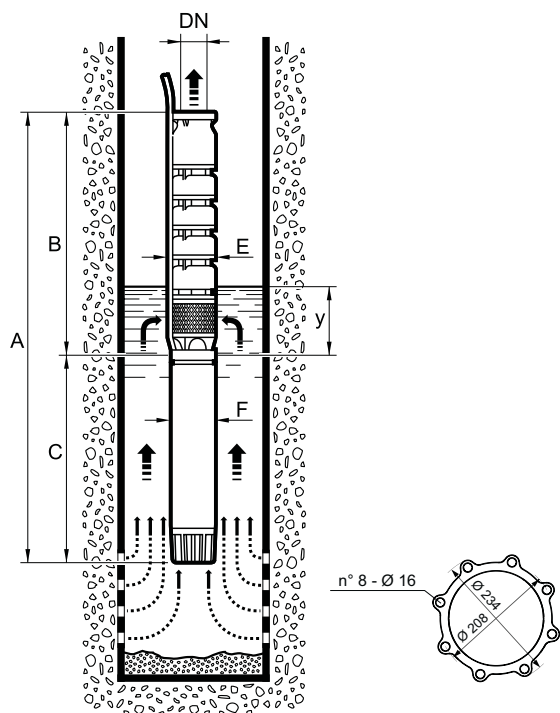
* Per le dimensioni di ingombro dei motori vedere pagg. 65 + 75

* For motor overall dimensions please refer to pages 65 + 75

* Pour les dimensions des moteurs voir pages 65 + 75

* Gesamtlänge der Unterwassermotoren, siehe Seiten 65 + 75

* Para la dimensiones de los motores, consulte las páginas 65 + 75



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

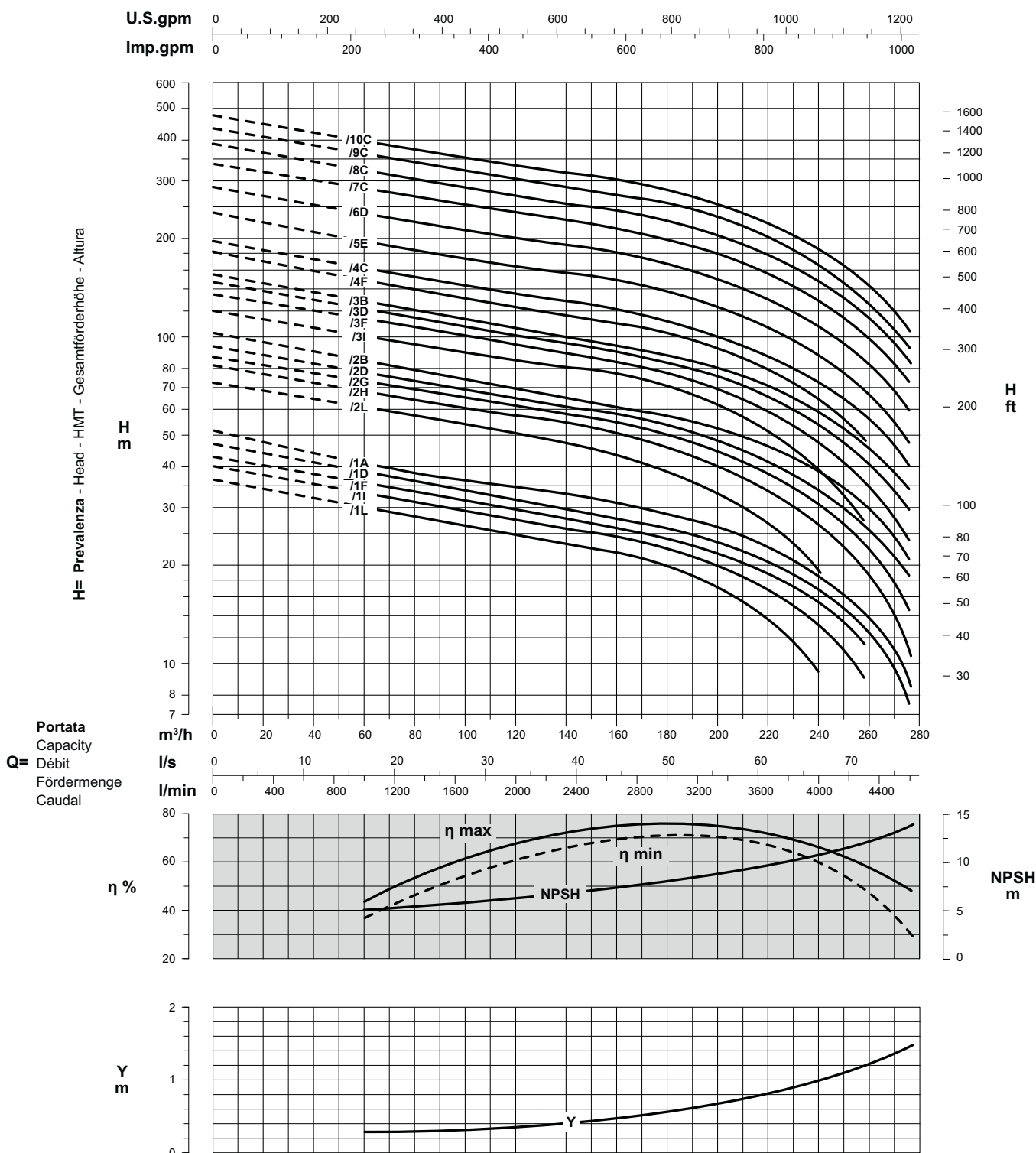
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	A	B	C	DN	E	F	y	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
								Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motor Motor Moteur Motor Motor
10EX2/1L - 617	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX2/1I - 620	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX2/1F - 622	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX2/1D - 625	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX2/1A - 627	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX2/2L - 635	*	867	*	6"	243	142	4000	63	*
10EX2/2H - 640	*	867	*	6"	243	142	4000	63	*
10EX2/2G - 845	*	867	*	6"	243	190	4000	64	*
10EX2/2D - 850	*	867	*	6"	243	190	4000	64	*
10EX2/2B - 855	*	867	*	6"	243	190	4000	64	*
10EX2/3I - 860	*	1047	*	6"	243	190	4000	80	*
10EX2/3F - 870	*	1047	*	6"	243	190	4000	80	*
10EX2/3D - 875	*	1047	*	6"	243	190	4000	80	*
10EX2/3B - 880	*	1047	*	6"	243	190	4000	80	*
10EX2/4F - 890	*	1227	*	6"	243	190	4000	96	*
10EX2/4C - 8100	*	1227	*	6"	243	190	4000	96	*
10EX2/5E - 8125	*	1407	*	6"	243	190	4000	112	*
10EX2/6D - 10150	*	1670	*	6"	243	237	4000	137	*
10EX2/7C - 10175	*	1850	*	6"	243	237	4000	153	*
10EX2/8C - 10200	*	2030	*	6"	243	237	4000	169	*
10EX2/9C - 10230	*	2210	*	6"	243	237	4000	185	*
10EX2/10C - 10250	*	2390	*	6"	243	237	4000	201	*

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10EX2

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
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

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

10EX3

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

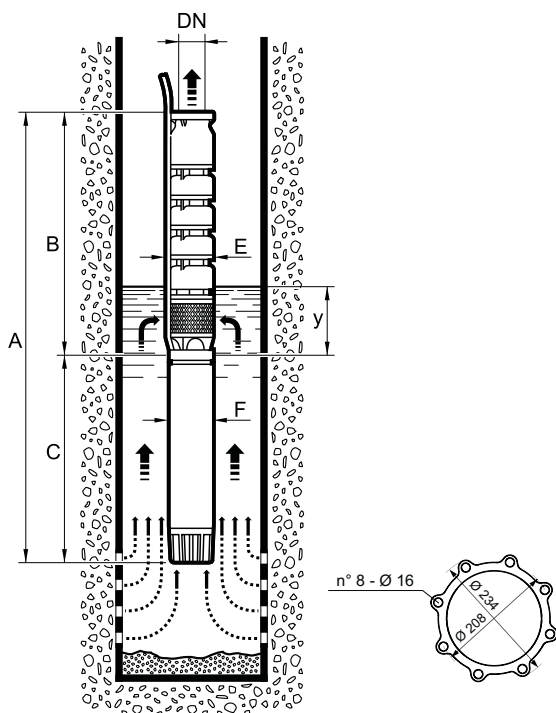
50Hz

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba			Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal														
			l/min	0	1500	2000	2500	3000	3500	4000	4500	4750	5000	5500	6000	6500	
			m³/h	0	90	120	150	180	210	240	270	285	300	330	360	390	
	kW	HP	l/s	0	25	33,3	41,6	50	58,3	66,6	75	79,1	83,3	91,6	100	108,3	
10EX3/1O - 627	20	27,5	H m	39	29	27,5	25,5	24	22,5	20,5	18	16,5	14,5	10			
10EX3/1L - 630	22	30		42	31,5	29,5	28	26	24,5	22,5	20	18,5	17	13	7,5		
10EX3/1F - 635	26	35		46,5	35,5	33,5	31,5	30	28	26,5	24	22,5	21	17	12,5		
10EX3/1B - 640	30	40		52	38	35,5	33,5	31,5	29,5	28	26	24,5	23	19,5	15	9	
10EX3/2P - 850	37	50		76	59	55	52	48,5	45	41	36,5	33,5	30	22			
10EX3/2N - 855	40	55		80	62	58	55	52	48	44	39	36,5	33	25,5	16		
10EX3/2I - 860	45	60		85	67	63	59	56	53	48,5	43,5	41	37,5	30,5	21,5	11	
10EX3/2C - 875	55	75		101	77	72	6	64	61	57	53	50	47	40	31,5	21	
10EX3/3M - 880	59	80		117	93	88	83	79	74	68	61	57	52	40	25,5		
10EX3/3H - 890	66	90		126	100	95	90	85	81	75	68	64	59	47,5	34	17,5	
10EX3/3E - 8100	75	100		135	109	103	98	93	88	83	76	72	67	57	43	27	
10EX3/4G - 8125	92	125		171	137	130	123	117	110	103	93	88	82	67	50	32	
10EX3/4C - 10150	110	150		204	160	150	142	135	128	121	112	107	101	88	70	48	
10EX3/5D - 10175	130	175		228	184	174	166	157	149	140	128	122	114	97	75	53	
10EX3/6D - 10200	150	200		274	221	209	199	189	179	168	154	146	137	116	90	60	
10EX3/6B - 10230	170	230		312	245	231	218	208	197	186	173	165	157	137	110	78	
10EX3/7D - 10250	185	250		349	273	257	243	230	218	205	190	181	171	148	119	84	

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 dei motori vedere pagg. 65 + 75
 * For motor overall dimensions please refer to pages 65 + 75
 * Pour les dimensions des moteurs voir pages 65 + 75
 * Gesamtlänge der Unterwassermotoren, siehe Seiten 65 + 75
 * Para la dimensiones de los motores, consulte las páginas 65 + 75



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

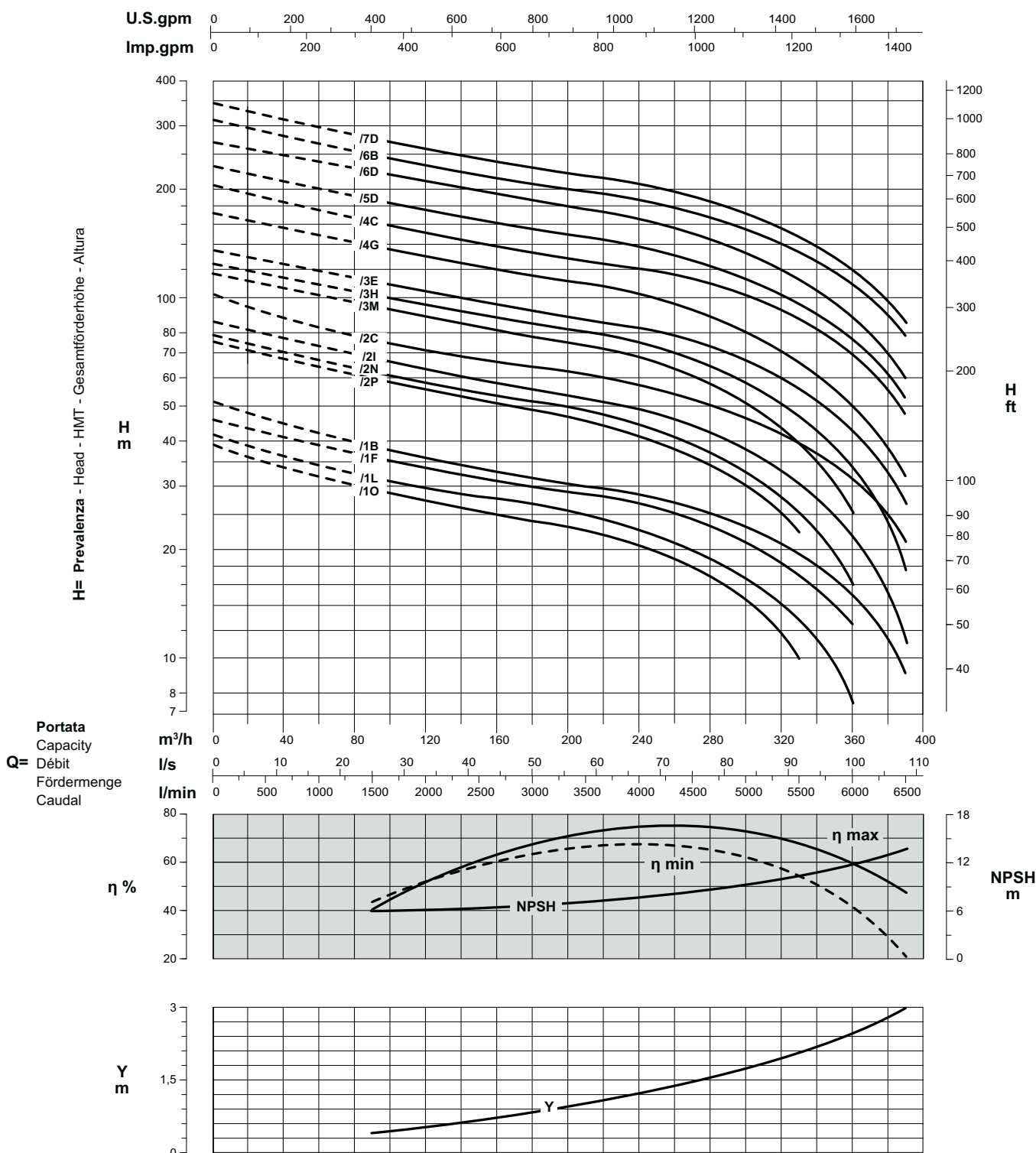
Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	A	B	C	DN	E	F	y	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
								Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motor Motor Moteur Motor Motor
				Ø	Ø MAX				
10EX3/1O - 627	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX3/1L - 630	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX3/1F - 635	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX3/1B - 640	*	687	*	6"	243	142	4000	47	*
10EX3/2P - 850	*	867	*	6"	243	190	4000	64	*
10EX3/2N - 855	*	867	*	6"	243	190	4000	64	*
10EX3/2I - 860	*	867	*	6"	243	190	4000	64	*
10EX3/2C - 875	*	867	*	6"	243	190	4000	64	*
10EX3/3M - 880	*	1047	*	6"	243	190	4000	80	*
10EX3/3H - 890	*	1047	*	6"	243	190	4000	80	*
10EX3/3E - 8100	*	1047	*	6"	243	190	4000	80	*
10EX3/4G - 8125	*	1227	*	6"	243	190	4000	96	*
10EX3/4C - 10150	*	1310	*	6"	243	237	4000	105	*
10EX3/5D - 10175	*	1490	*	6"	243	237	4000	121	*
10EX3/6D - 10200	*	1670	*	6"	243	237	4000	137	*
10EX3/6B - 10230	*	1670	*	6"	243	237	4000	137	*
10EX3/7D - 10250	*	1850	*	6"	243	237	4000	153	*

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

10EX3

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