


**PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES**

# 6E-27

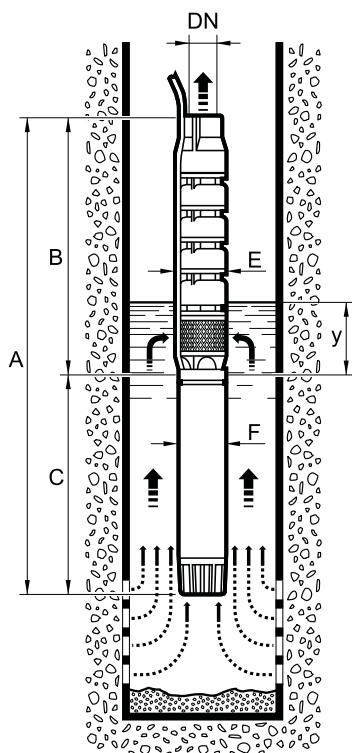
**Prestazioni a 50Hz, 2 poli**  
 Performances at 50Hz, 2 poles  
 Caractéristiques à 50Hz, 2 pôles  
 Leistungsbereich bei 50Hz, 2-polig  
 Prestaciones a 50Hz, 2 polos

Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	 kW    HP		Portata - Capacity - Débit - Fördermenge - Caudal												
			l/min	0	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700
			m³/h	0	9	12	15	18	21	24	27	30	33	36	42
			l/s	0	2,5	3,3	4,2	5	5,8	6,7	7,5	8,3	9,2	10	11,7
6E-27/4E-47	5,5	7,5	H m	66,5	63	62	60,5	59	57	54,5	51,5	47,5	42,5	36,5	23
6E-27/5E-610	7,5	10		83	79	77	75,5	73,5	71	68	64	59	53	45	28,5
6E-27/7G-612	9,2	12,5		113	107,5	105,5	102,5	99	95,5	90	84	76,5	67,5	56,5	32,5
6E-27/8E-615	11	15		133	126	123,5	120,5	117,5	113,5	108,5	102	94	84	71,5	45
6E-27/10F-617	13	17,5		161,5	150,5	148	144,5	140,5	136	129	120	109	96	79,5	49
6E-27/11E-620	15	20		182,5	171	167,5	164	159,5	154,5	147	137,5	125,5	111	93	58
6E-27/12E-622	16,5	22,5		199,5	186,5	183	178,5	174	168,5	160	149,5	136,5	121	101,5	63,5
6E-27/14E-625	18,5	25		232,5	217,5	213,5	208,5	203	196,5	187	174,5	159,5	141	118	73,5
6E-27/15E-627	20	27,5		249	233	228,5	223,5	217,5	210,5	200	187	170,5	151	126,5	79
6E-27/17F-630	22	30		274,5	256	251,5	245,5	239	230,5	219	204	185	162,5	135	82
6E-27/20F-635	26	35		322,5	304	297,5	290	282	272,5	259	240,5	217,5	189	155	92,5
6E-27/22E-640	30	40		361	339	332	325	318	306	291	271,5	246	215	177	106,5
6E-27/25F-645	33	45		403	380	372	362,5	352,5	340,5	323,5	301	271,5	236	193,5	115,5
6E-27/28F-650	37	50		451,5	425,5	416,5	405,5	394,5	381,5	362	337	304	264,5	216,5	129

**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

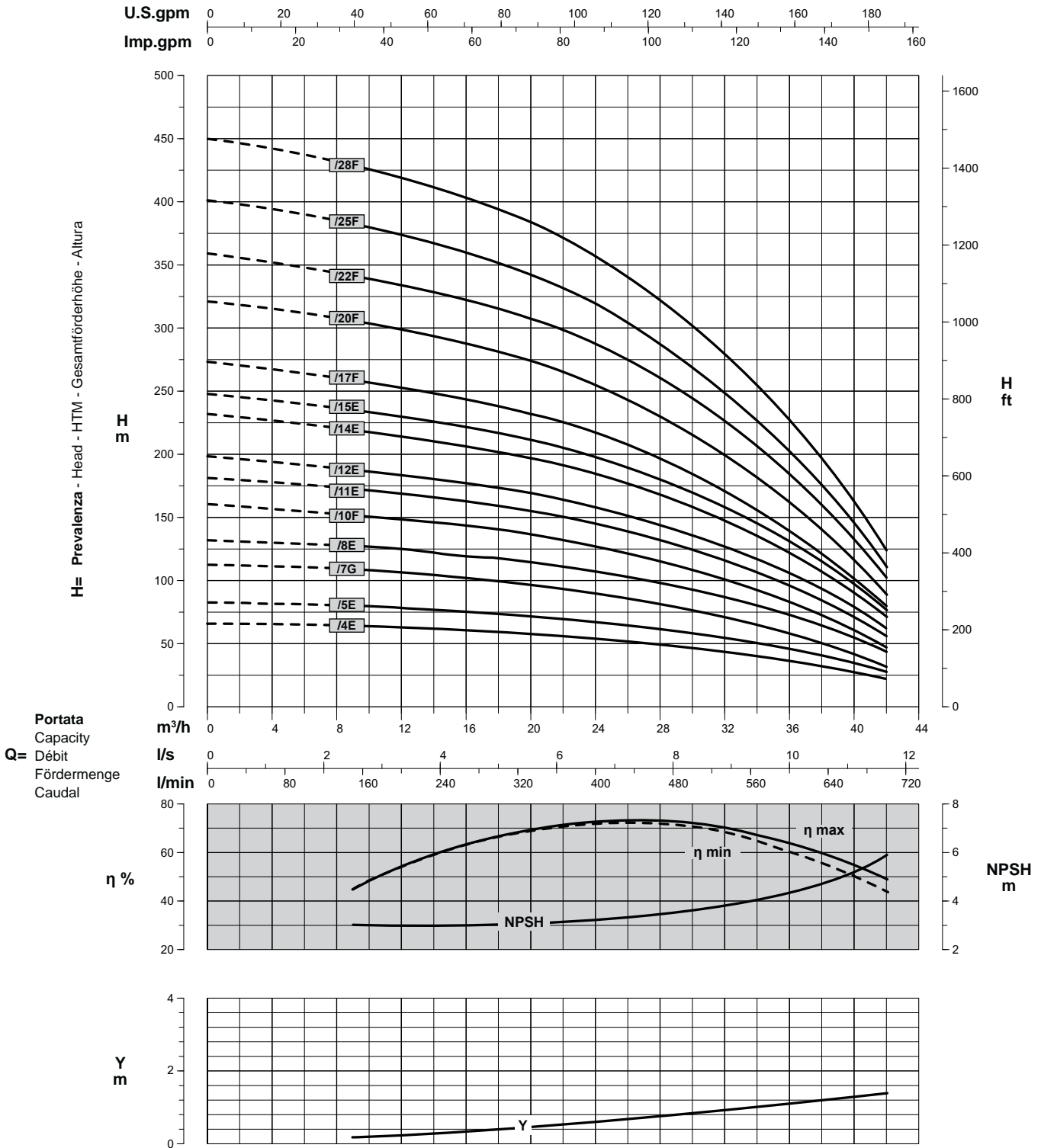


Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	A	B	C	DN	E	F	y	Peso Weight Masse Gewicht Peso	
								Pompa Pump Pompe Pumpe Bomba	Motore Motor Moteur Motor Motor
6E-27/4E-47	*	634	*	2½"	150	96	800	28	*
6E-27/5E-610	*	710	*	2½"	150	142	800	33	*
6E-27/7G-612	*	875	*	2½"	150	142	800	42	*
6E-27/8E-615	*	958	*	2½"	150	142	800	46	*
6E-27/10F-617	*	1123	*	2½"	150	142	800	55	*
6E-27/11E-620	*	1205	*	2½"	150	142	800	60	*
6E-27/12E-622	*	1288	*	2½"	150	142	800	65	*
6E-27/14E-625	*	1453	*	2½"	150	142	800	74	*
6E-27/15E-627	*	1535	*	2½"	150	142	800	78	*
6E-27/17F-630	*	1700	*	2½"	150	142	800	88	*
6E-27/20F-635	*	1948	*	2½"	153	142	800	101	*
6E-27/22E-640	*	2113	*	2½"	153	142	800	110	*
6E-27/25F-645	*	2360	*	2½"	153	142	800	124	*
6E-27/28F-650	*	2608	*	2½"	153	142	800	138	*

PRESTAZIONI - PERFORMANCES - CARACTERISTIQUES - LEISTUNGSBEREICH - PRESTACIONES

# 6E-27

**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/m<sup>3</sup> - viscosità 1 mm<sup>2</sup>/s alla temperatura di 20°C  
Curves established for liquid density 1000 kg/m<sup>3</sup> - viscosity 1 mm<sup>2</sup>/s - temperature 20°C  
Courbes établies pour liquides densité 1000 kg/m<sup>3</sup> - viscosité 1 mm<sup>2</sup>/s - température 20°C  
Leistungskurve für Flüssigkeiten mit Dichtigkeit von 1000 kg/m<sup>3</sup> - Viskosität 1 mm<sup>2</sup>/s - Temp. 20°C  
Curvas para líquidos con densidad 1000 kg/m<sup>3</sup> - viscosidad 1 mm<sup>2</sup>/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

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