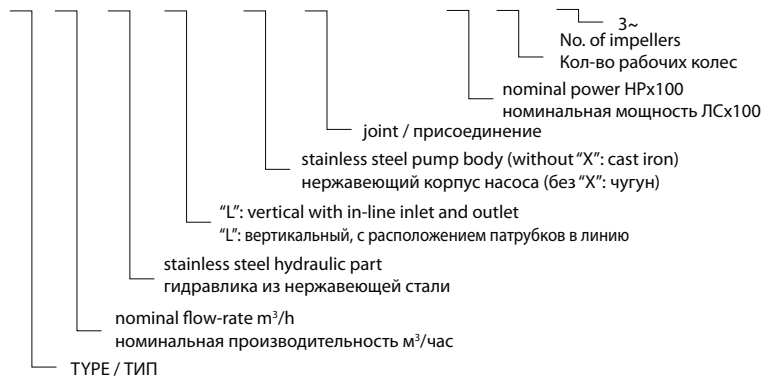


PLUS SLG/SLXG

P S L/ X/ G - 920/10 T



PLUS 3-5-7-9 SLG



PLUS 18 SLG/SLXG



PLUS 3-5-7 SLXG



PLUS 9 SLXG

CARATTERISTICHE COSTRUTTIVE / CONSTRUCTION FEATURES КОНСТРУКТИВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ / CARACTÉRISTIQUES D'EXÉCUTION	
Corpo pompa Pump body Корпус насоса Corps de pompe	ghisa (SLG); acciaio cromo-nickel AISI 304 (SLXG) cast iron (SLG); stainless steel AISI 304 (SLXG) чугун (SLG); нержавеющая сталь AISI 304 (SLXG) fonte (SLG); acer chrome-nickel AISI 304 (SLXG)
Supporto motore Motor bracket Суппорт двигателя Support moteur	ghisa cast iron чугун fonte
Girante, diffusore, camicia, albero motore Impeller, diffuser, shall, motor shaft Рабочее колесо, диффузор, оболочка, вал двигателя Turbine, diffuseur, chemise, arbre moteur	acciaio cromo-nickel AISI 304 stainless steel AISI 304 нержавеющая сталь AISI 304 acier chrome-nickel AISI 304
Tenuta meccanica Mechanical seal Механическое уплотнение	ceramica-grafite ≤ 6 giranti grafite-carburo di silicio ≥ 7 giranti ceramic-graphite ≤ 6 impellers graphite-silicon carbide ≥ 7 impellers керамика-графит ≤ 6 Рабочих колес графит-силикон карбид ≥ 7 Рабочих колес
Garniture mécanique	céramique-graphite ≤ 6 turbines graphite-carbure de silicium ≥ 7 turbines
Cuscinetto intermedio guida albero Intermediate shaft guiding stage bush Промежуточная направляющая втулка между ступенями Douilles étage de guidage intermédiaire	ceramica-carburo di tungsteno ceramic-tungsten carbide керамика-усиленный карбид céramique-carbure de tungstène
Temperatura ambiente Ambient temperature Окружающая температура Température ambiante	max 40 °C
Temperatura del liquido Liquid temperature Температура жидкости Température du liquide	-15 ÷ +110 °C
Pressione max di esercizio Max operating pressure Максимальное рабочее давление Pression max de fonctionnement	max 25 bar max 14 bar (P18)
Guarnizione corpo pompa Pump body gasket Уплотнение корпуса насоса Joint corps de pompe	EPDM
MOTORE / MOTOR / ДВИГАТЕЛЬ / MOTEUR	
Motore 2 poli a induzione 2 pole induction motor 2-х полюсный асинхронный двигатель Moteur à induction à 2 pôles	3~ 230/400V-50Hz 1~ 230V-50Hz Classe di efficienza IE2 o standard Pentax IE2 efficiency class or Pentax standard Стандарт IE2 или стандарт Pentax Classe rendement IE2 ou Pentax standard
Classe di isolamento Insulation class Класс изоляции обмоток Classe d'isolation	F
Grado di protezione Protection degree Класс защиты корпуса Protection	IP55

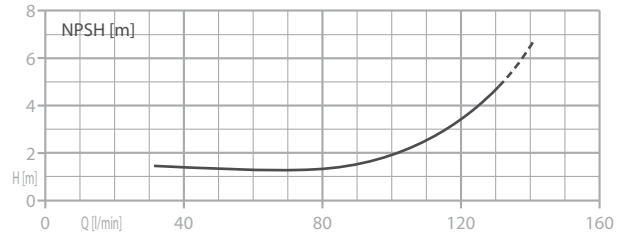
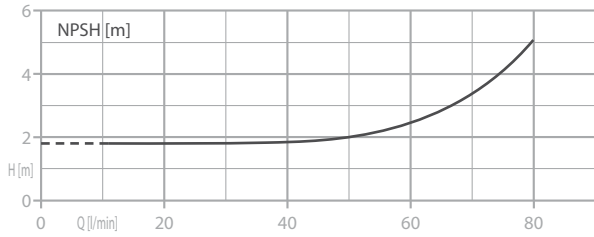
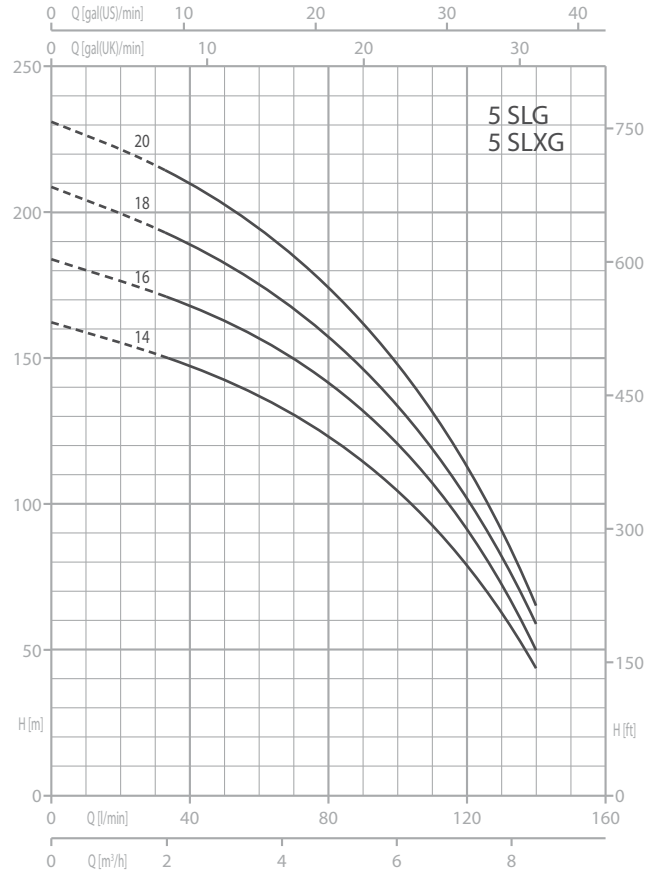
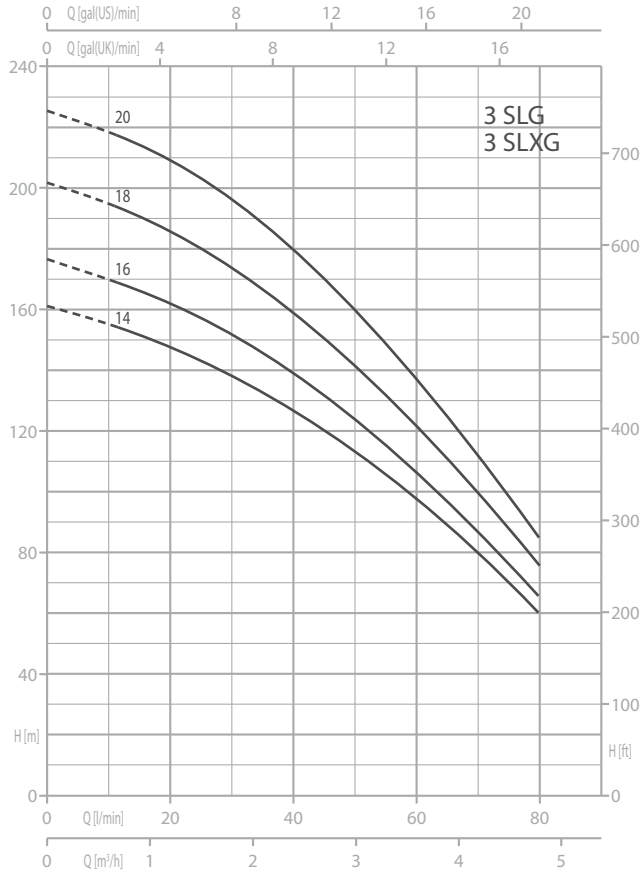
Pompe centrifughe multistadio verticali. Adatte alla movimentazione di liquidi non carichi; sistemi di pressurizzazione; irrigazione; acque potabili o con glicole in soluzione; trattamento acque; industria alimentare; riscaldamento e condizionamento; sistemi di lavaggio.

Stainless steel multistage vertical pumps. Pumping of clean non-loaded fluids; pressurizing system; irrigation; drinking and glycol water; water treatment; food industry; heating and air conditioning; washing system.

Mnogostupenчатые вертикальные центробежные насосы с рабочей частью из нержавеющей стали. Для перекачивания чистых без примесей жидкостей в системах повышения давления, полива, подачи питьевой и гликолевой воды; в системах водоподготовки, пищевой промышленности, отопления и кондиционирования воздуха; в моечных системах.

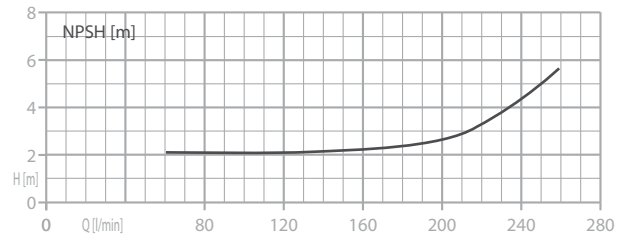
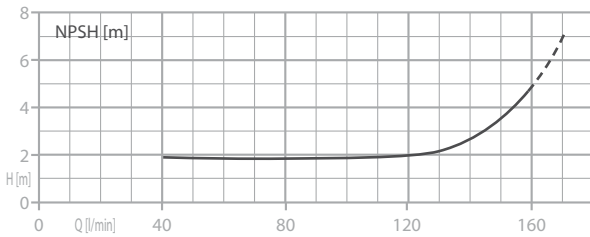
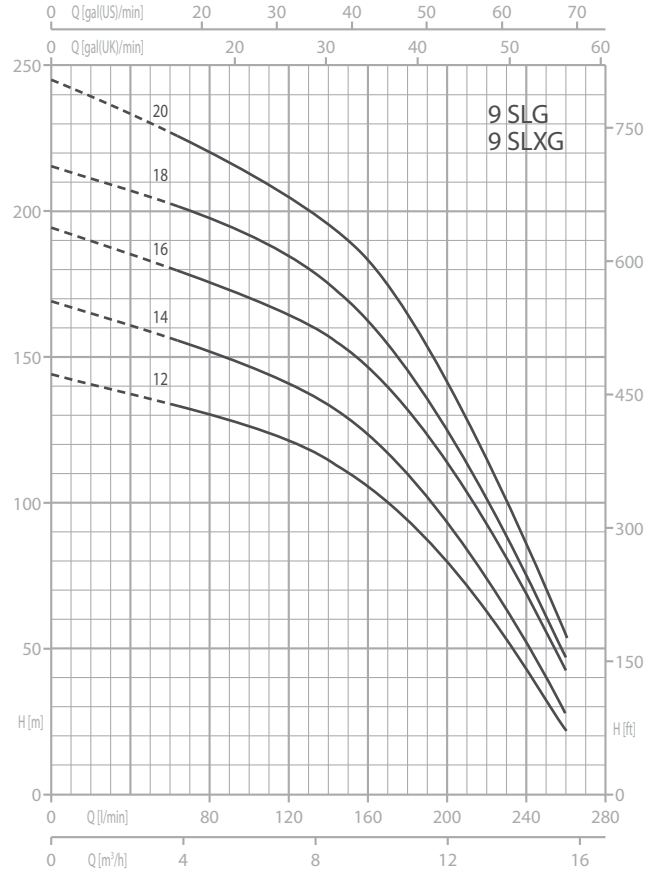
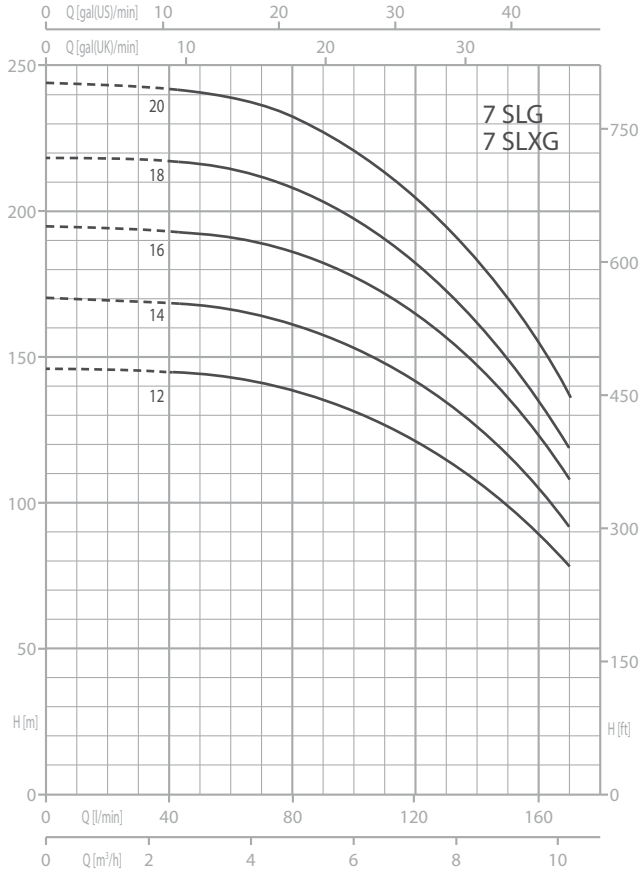
Pompes centrifuges multicellulaires verticales. Pompage d'eaux propres non chargées; groupes de surpression; irrigation; eau potable ou solution de glycol; traitement des eaux; industrie alimentaire; chauffage et climatisation; stations de lavage auto.





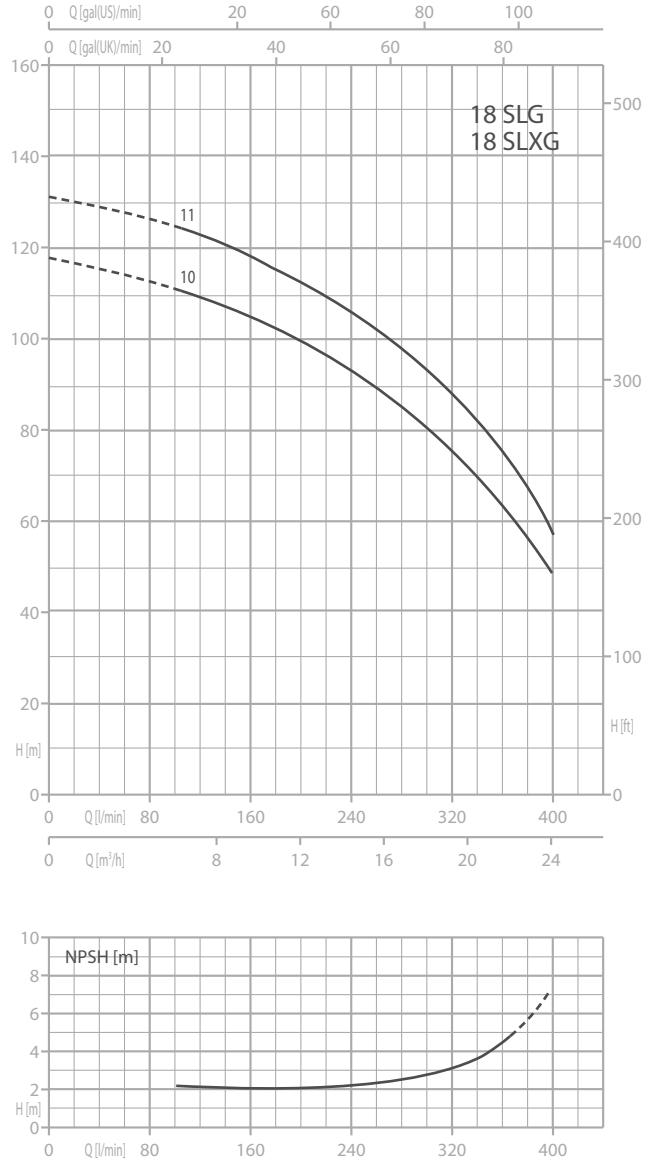
PLUS 3... SLG/SLXG	P2		P1 (kW)	AMPERE	Q (m³/h - l/min)									
					3~									
					0	0,6	1,2	1,8	2,4	3	3,6	4,2	4,8	
3~			3~	3x400 V 50 Hz	H (m)									
	(HP)	(kW)			0	10	20	30	40	50	60	70	80	
P 3...-350/14 T	3,5	2,6	2,5	4,5	160,2	155,4	148,4	138,2	126,6	112,8	97,6	78,3	60,0	
P 3...-380/16 T	3,8	2,8	2,9	5,5	176,3	170,2	162,9	152,8	139,0	124,0	107,0	87,5	65,2	
P 3...-400/18 T	4	3	3,3	6	201,8	196	186,4	174	159,0	142,0	122,0	100,0	75,4	
P 3...-450/20 T	4,5	3,3	3,7	6,4	225,3	219,2	209,2	195,1	179,0	159,0	137,0	112,0	84,9	

PLUS 5... SLG/SLXG	P2		P1 (kW)	AMPERE / TOK	Q (m³/h - l/min)						
					3~						
					0	1,8	2,4	3,6	4,8	6	7,2
3~			3~	3x400 V 50 Hz	H (m)						
	(HP)	(kW)			0	30	40	60	80	100	120
P 5...-400/14 T	4	3	3,5	6,3	162,1	151,2	147,0	136,1	123,0	104,6	79,6
P 5...-450/16 T	4,5	3,3	4,2	7,2	184,0	172,5	167,5	155,7	141,3	121,3	92,1
P 5...-550/18 T	5,5	4	4,4	7,7	208,3	194,4	189,2	175,0	157,7	134,6	102,1
P 5...-600/20 T	6	4,4	5,2	9,2	231,1	216,2	210,0	194,4	175,0	149,8	114,3

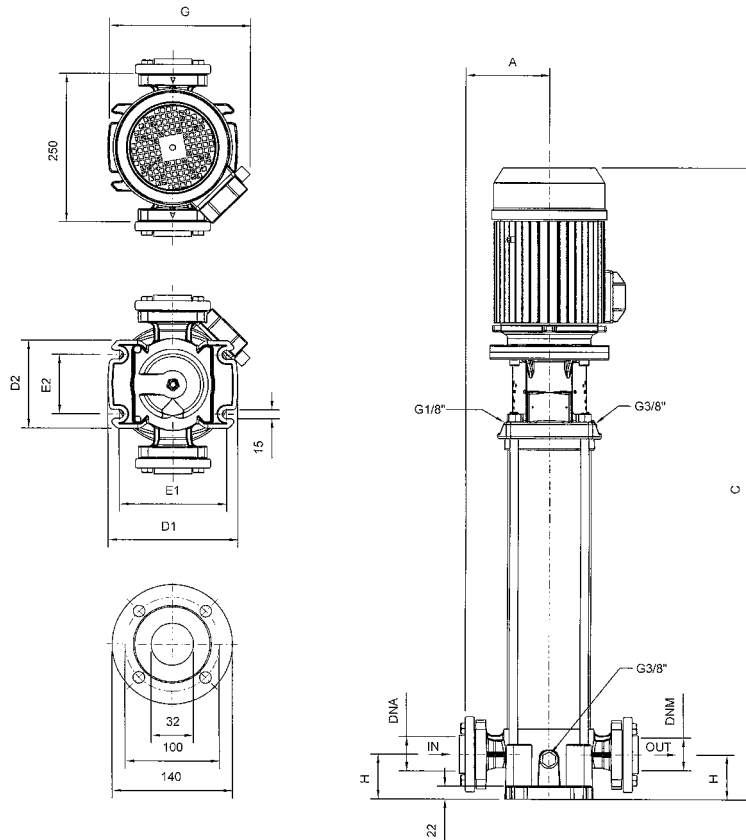


PLUS 7... SLG/SLXG	P2		P1 (kW)	AMPERE / TOK	Q (m³/h - l/min)								
					3~								
					0	2,4	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	
3~			3~	0	40	60	80	100	120	140	160		
	(HP)	(kW)	3~	H (m)									
P 7...-750/12 T	7,5	5,5	5,2	9,2	145,9	144,5	142,6	138,2	130,9	121,0	107,6	90,0	
P 7...-800/14 T	8	5,9	6,1	10,7	170,1	168,5	166,5	161,2	152,8	141,2	125,7	105,0	
P 7...-900/16 T	9	6,6	6,9	12,2	195,1	192,7	190,6	186,0	176,5	163,3	146,4	123,8	
P 7...-950/18 T	9,5	7,0	7,8	13,7	218,6	216,9	214,0	207,6	196,5	181,3	161,6	135,0	
P 7...-1000/20 T	10	7,4	8,9	15,6	243,8	240,9	238,6	232,4	220,0	204,2	182,5	154,5	

PLUS 9... SLG/SLXG	P2		P1 (kW)	AMPERE	Q (m³/h - l/min)										
					3~										
					0	3,6	4,8	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4
3~			3~	0	60	80	100	120	140	160	180	200	220	240	
	(HP)	(kW)	3~	H (m)											
P 9...-750/12 T	7	5,2	5,4	9,8	143,2	133,4	129,4	125,0	120,5	114,2	105,4	93,9	79,5	61,9	42,8
P 9...-800/14 T	7,5	5,5	6,2	10,8	168,2	155,6	151,1	146,0	140,1	133,0	123,2	110,0	93,2	71,6	49,4
P 9...-900/16 T	9	6,6	7	12,3	195,1	180,9	176,3	170,4	163,6	156,4	146,7	132,1	113,0	91,5	67,6
P 9...-950/18 T	9,5	7,0	8,4	14,9	215,6	202,1	197,0	191,3	183,9	175,0	161,7	144,1	125,3	100,9	72,9
P 9...-1000/20 T	10	7,4	9,3	16	245,0	227,2	220,3	213,1	204,4	195,3	183,3	166,4	141,4	114,7	84,4



PLUS 18...SLG/SLXG	P2		P1 (kW)	AMPERE	Q (m³/h - l/min)																	
				3~	0	6	7,2	8,4	9,6	10,8	12	13,2	14,4	15,6	16,8	18	19,2	20,4	21,6	22,8	24	
					0	100	120	140	160	180	200	220	240	260	280	300	320	340	360	380	400	
3~	(HP)	(kW)	3~	3x400 V 50 Hz	H (m)																	
P 18...-920/10 T	9,2	6,8	7,4	12,9	117,4	111,3	109,2	106,7	104,0	101,3	98,4	95,4	92,0	88,8	85,1	81,0	75,7	70,2	64,1	57,0	49,0	
P 18...-1000/11 T	10	7,5	8,4	14,6	130,5	125,0	122,8	120,2	117,3	114,4	111,5	108,4	105,4	101,9	98,0	93,8	88,6	81,7	74,3	65,5	56,8	



P 3SLG	DIMENSIONS / PAЗMEPЫ (mm)								Kg		DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	Std.	IE2		
P 3SLG-350/14T	155	889	220	150	180	100	236	75	51	56	1"1/4G	1"1/4G
P 3SLG-380/16T	155	937	220	150	180	100	236	75	55	63		
P 3SLG-400/18T	155	985	220	150	180	100	236	75	58	66		
P 3SLG-450/20T	155	1060	220	150	180	100	251	75	63	67		

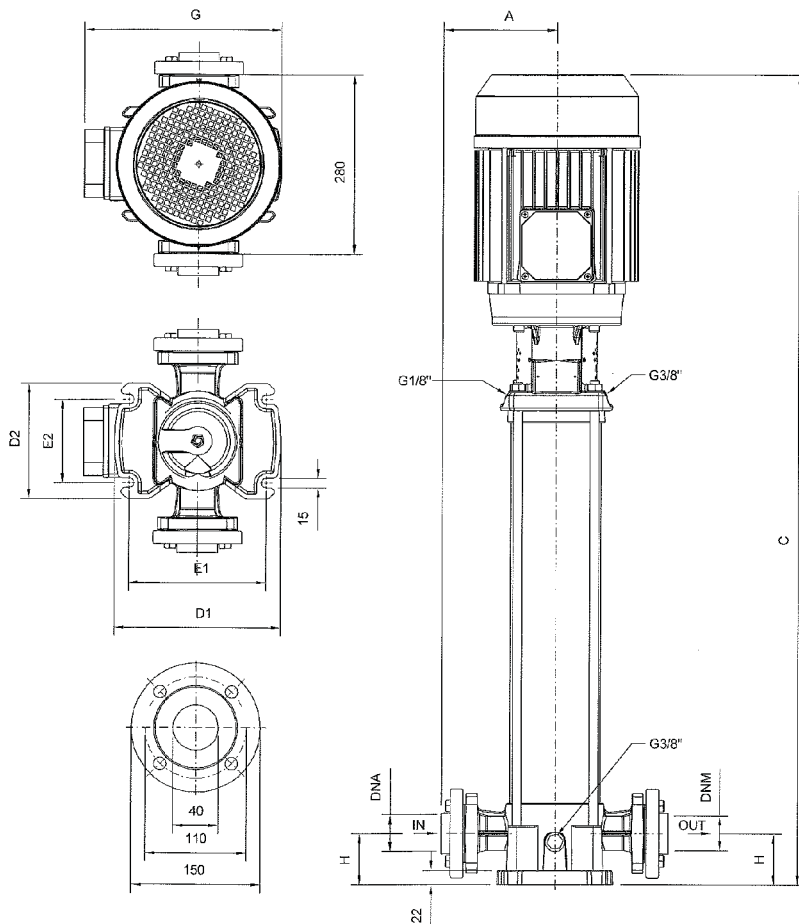
P 3SLXG	DIMENSIONS / PAЗMEPЫ (mm)								Kg		DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	Std.	IE2		
P 3SLXG-350/14T	155	889	260	180	215	130	236	75	52	57	1"1/4G	1"1/4G
P 3SLXG-380/16T	155	937	260	180	215	130	236	75	57	65		
P 3SLXG-400/18T	155	985	260	180	215	130	236	75	59	67		
P 3SLXG-450/20T	155	1060	260	180	215	130	251	75	64	68		

P 5SLG	DIMENSIONS / PAЗMEPЫ (mm)								Kg		DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	Std.	IE2		
P 5SLG-400/14T	155	916	220	150	180	100	251	75	53	63	1"1/4G	1"1/4G
P 5SLG-450/16T	155	964	220	150	180	100	251	75	59	72		
P 5SLG-550/18T	155	1012	220	150	180	100	251	75	64	73		
P 5SLG-600/20T	155	1092	220	150	180	100	260	75	65	60		

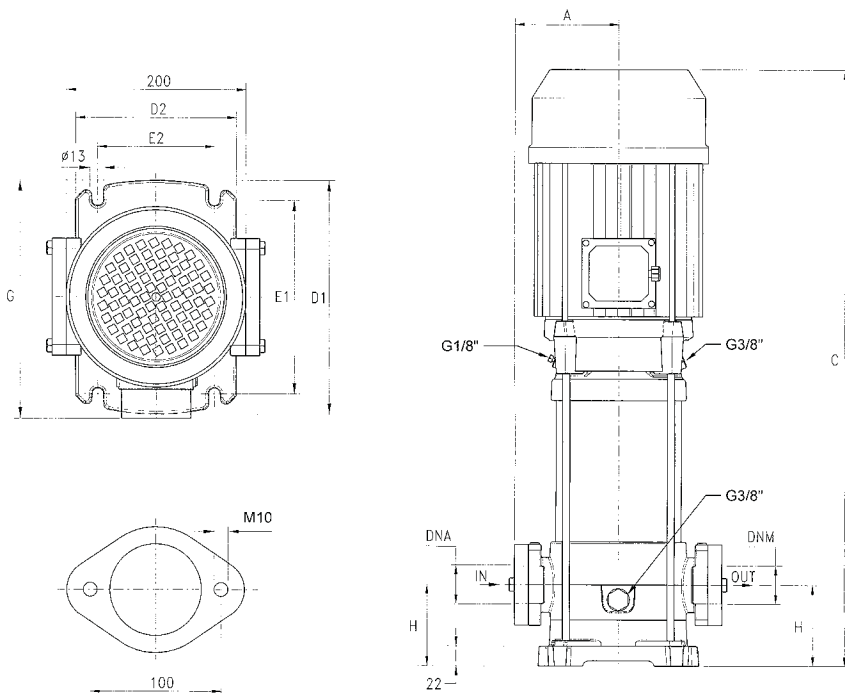
P 5SLXG	DIMENSIONS / PAЗMEPЫ (mm)								Kg		DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	Std.	IE2		
P 5SLXG-400/14T	155	916	260	180	215	130	251	75	55	60	1"1/4G	1"1/4G
P 5SLXG-450/16T	155	964	260	180	215	130	251	75	60	64		
P 5SLXG-550/18T	155	1012	260	180	215	130	251	75	66	74		
P 5SLXG-600/20T	155	1092	260	180	215	130	260	75	67	75		

P 7SLG	DIMENSIONS / PAЗMEPЫ (mm)								Kg		DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	Std.	IE2		
P 7SLG-750/12T	155	900	220	150	180	100	260	75	68	79	1"1/4G	1"1/4G
P 7SLG-800/14T	155	948	220	150	180	100	260	75	69	80		
P 7SLG-900/16T	155	996	220	150	180	100	260	75	73	81		
P 7SLG-950/18T	155	1081	220	150	180	100	288	75	82	90		
P 7SLG-1000/20T	155	1129	220	150	180	100	288	75	83	91		

P 7SLXG	DIMENSIONS / PAЗMEPЫ (mm)								Kg		DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	Std.	IE2		
P 7SLXG-750/12T	155	900	260	180	215	130	260	75	70	81	1"1/4G	1"1/4G
P 7SLXG-800/14T	155	948	260	180	215	130	260	75	71	82		
P 7SLXG-900/16T	155	996	260	180	215	130	260	75	74	82		
P 7SLXG-950/18T	155	1081	260	180	215	130	288	75	84	92		
P 7SLXG-1000/20T	155	1129	260	180	215	130	288	75	85	93		



P 9SLG/SLXG	DIMENSIONS / ПАРАМЕТРЫ (mm)								Kg				DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	SLG	SLG IE2	SLXG	SLXG IE2		
P 9...-750/12T	170	987	260	180	215	130	280	80	71	82	73	84	1"1/2G	1"1/2G
P 9...-800/14T	170	1047	260	180	215	130	280	80	73	84	75	86		
P 9...-900/16T	170	1107	260	180	215	130	280	80	77	85	78	86		
P 9...-950/18T	170	1204	260	180	215	130	308	80	86	94	87	95		
P 9...-1000/20T	170	1264	260	180	215	130	308	80	87	95	69	97		



P 18SLG/SLXG	DIMENSIONS / ПАРАМЕТРЫ (mm)								Kg				DNA	DNM
	A	C	D1	D2	E1	E2	G	H	SLG	SLG IE2	SLXG	SLXG IE2		
P 18...-920/10T	118	1020	260	180	215	130	307	90	68,6	76,6	66,7	74,7	2"G	2"G
P 18...-1000/11T	118	1057	260	180	215	130	307	90	75,6	83,6	73,7	81,7		