

PLN 516

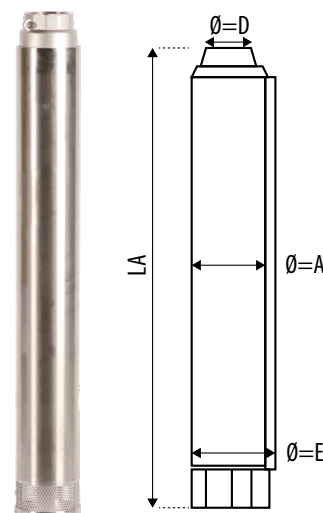
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип Насоса	Мощность		Q (м³/ч) Q (л/с)	0,0	7,0	9,0	10,1	10,8	12,0	13,0	14,0	15,6	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	22,0
	Л.С.	кВт		0,00	1,94	2,50	2,81	3,00	3,33	3,61	3,89	4,33	4,44	4,72	5,00	5,28	5,56	6,11
PLN 516 / 10	5,5	4	НАПОР (м)	79	71	68	67	65	64	63	62	62	60	56	51	45	38	26
PLN 516 / 14	7,5	5,5		109	98	94	91	90	88	87	87	82	79	73	66	58	49	31
PLN 516 / 19	10	7,5		146	129	125	122	120	117	115	116	108	103	96	89	80	66	42
PLN 516 / 24	12,5	9		184	163	155	152	150	145	145	143	131	126	115	103	92	80	50
PLN 516 / 29	15	11		226	200	191	185	182	179	179	172	157	151	139	124	110	95	65
PLN 516 / 34	17,5	13		269	239	229	222	218	212	210	203	187	179	165	147	127	107	71
PLN 516 / 38	20	15		290	255	239	234	231	230	226	213	190	187	163	153	137	113	73

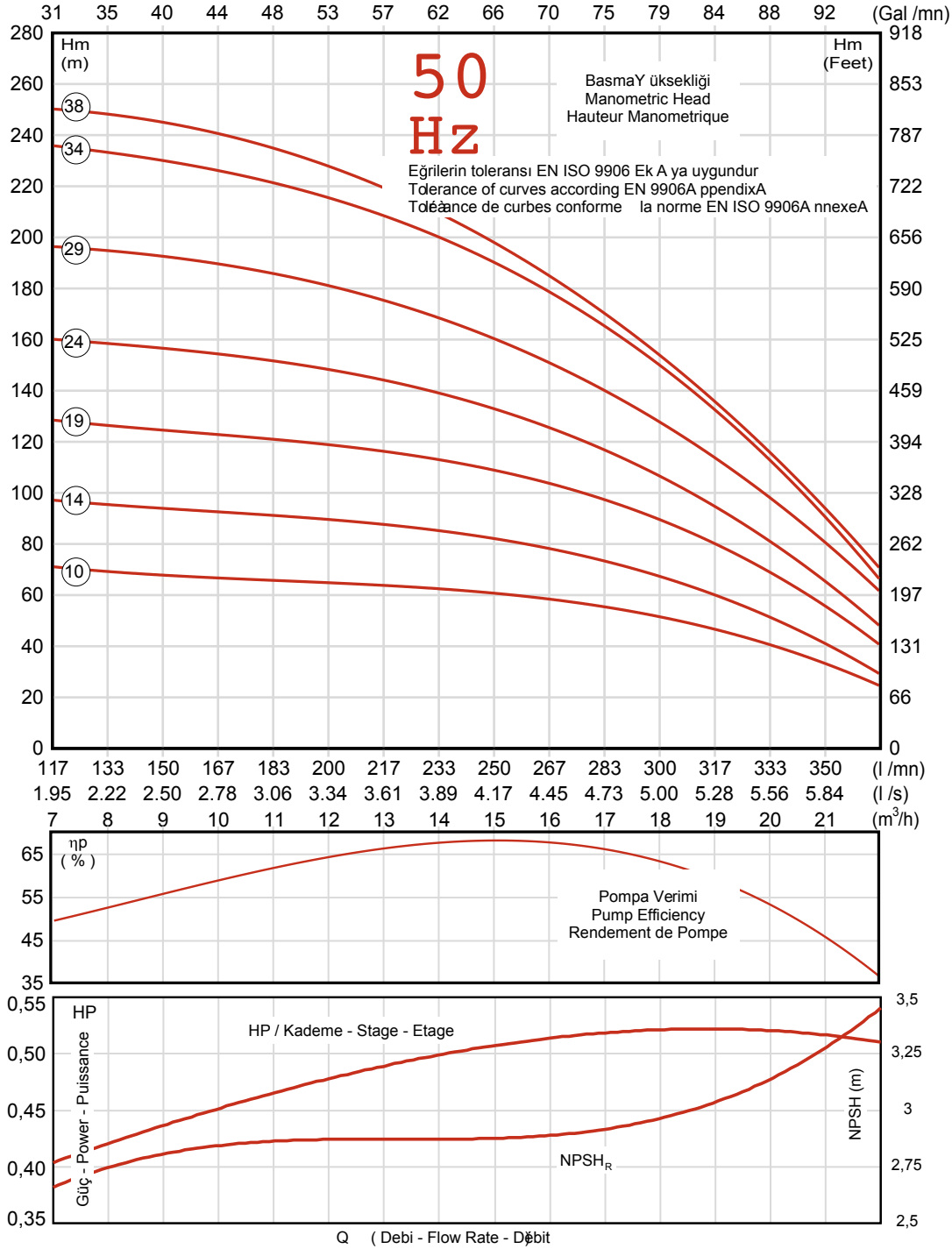
ТАБЛИЦА ВЕСА и РАЗМЕРА

Тип Насоса	Мощность		Тип Электродвигателя	Ø=D	Q=A	Q=E	Длина насоса	Вес насоса
	Л.С.	кВт		(Диаметр Патрубка)	ММ	ММ	LA (ММ)	Кг
PLN 516 / 10	5,5	4	4" 5" 6"	2 1/2"	123	125	755	10
PLN 516 / 14	7,5	5,5					935	12
PLN 516 / 19	10	7,5					1161	14
PLN 516 / 24	12,5	9	5" 6"				1435	18
PLN 516 / 29	15	11					1660	20
PLN 516 / 34	17,5	13	6"				1880	22
PLN 516 / 38	20	15					2115	25

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Корпус насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное содержание песка	50 гр / м³
Вал насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Частота	50 Гц
Диффузор	Пластик - Стеклонаполненный поликарбонат	Частота вращения	2900 об/мин
Кольцо диффузора	Нержавеющая сталь - AISI 304	Вращение	Против часовой стрелки
Рабочее колесо	Пластик - Noryl (PPO)	Максимальная температура воды	30°
Соединение	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное количество пусков в час	5" - 10
Фильтр - манж.кабеля	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Гнездо подшипника	Резина (NBR)		
Подшипник диффузора	Пластик - уретан		
Штуцер клапана	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус всасывания	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус нагнетания	Нержавеющая сталь - AISI 304		



Dönüş Hızı; Rotation Speed; 2900 RPM	Dönüş Yönü; Saatin Tersi Yönünde Rotation; Counter clockwise	Klepe Çıkışı; 2 1/2" İçten Pasolu 11 Diş Outlet; 2 1/2" Inside Threaded 11 TPI	Mil ucu; Nema standardına uygun Shaft end; According to Nema standard	Mil çapı; Shaft diameter; 17 MM
--	---	---	--	---------------------------------------



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır.
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospherical pressure of 1 bar.

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$

PLN 610

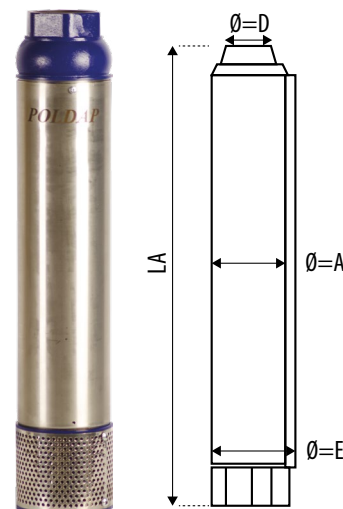
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип Насоса	Мощность		Q (м³/ч) Q (л/с)	0,0	3,0	4,2	4,8	5,4	6,0	7,0	8,0	9,0	10,1	10,8	12,0	13,0	14,0	15,6
	Л.С.	кВт		0,00	0,83	1,17	1,33	1,50	1,67	1,94	2,22	2,50	2,81	3,00	3,33	3,61	3,89	4,33
PLN 610 / 14	5,5	4	НАПОР (м)	146	137	132	129	126	122	120	113	105	94	86	76	67	50	24
PLN 610 / 18	7,5	5,5		188	175	168	167	164	161	155	143	130	115	107	96	86	62	27
PLN 610 / 25	10	7,5		260	242	231	225	219	212	207	188	168	146	135	121	107	75	32
PLN 610 / 32	12,5	9		332	309	294	287	279	271	262	236	208	180	162	146	128	88	39
PLN 610 / 39	15	11		404	371	351	342	331	319	306	276	244	206	184	163	142	102	48

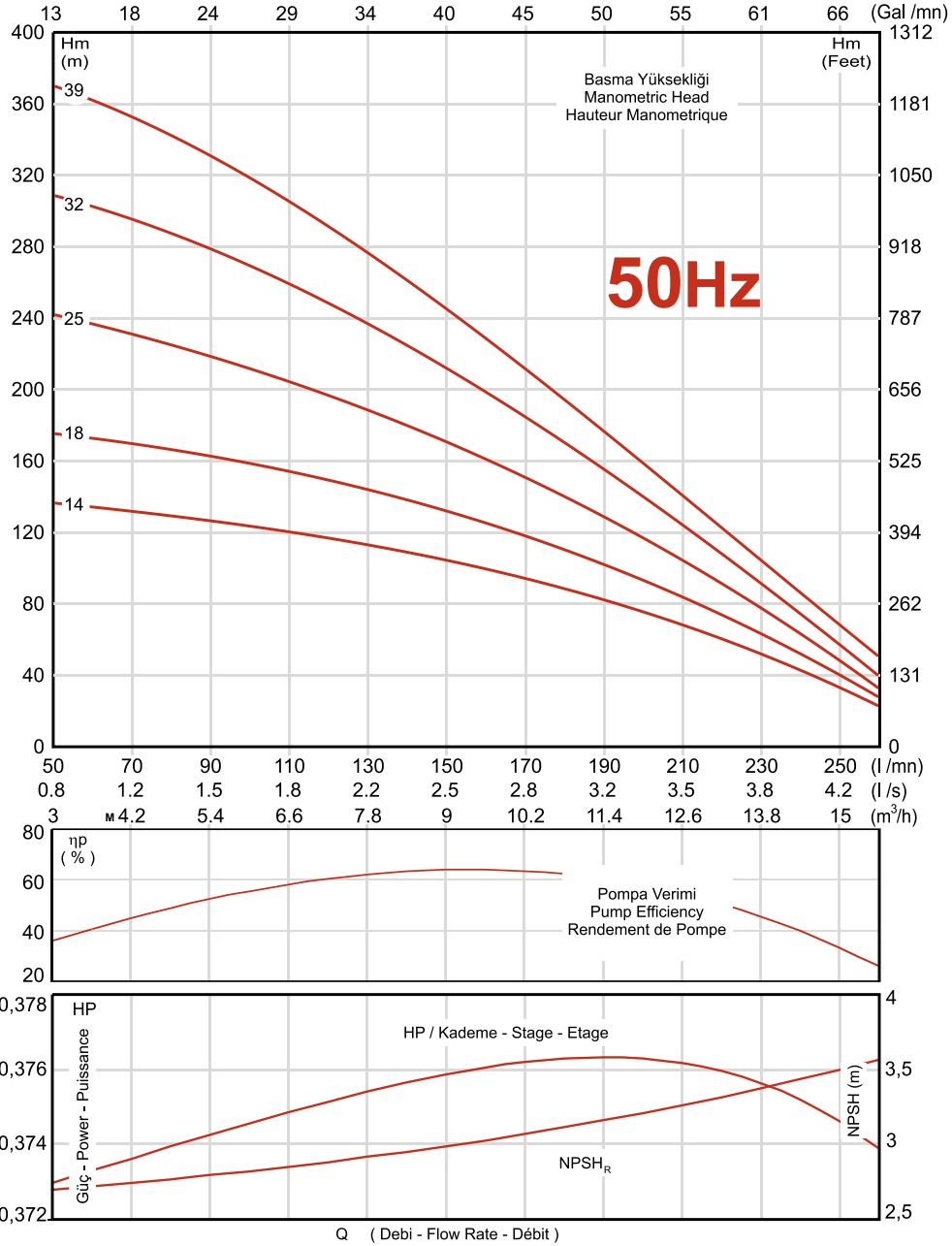
ТАБЛИЦА ВЕСА и РАЗМЕРА

Тип Насоса	Мощность		Тип Электродвигателя	Ø=D	Q=A	Q=E	Длина насоса	Вес насоса
	Л.С.	кВт		(Диаметр Патрубка)	ММ	ММ	LA (ММ)	Кг
PLN 610 / 14	5,5	4	4" 5" 6"	2 1/2"	145	147	815	14
PLN 610 / 18	7,5	5,5					955	15
PLN 610 / 25	10	7,5					1200	20
PLN 610 / 32	12,5	9	5" 6"				1455	25
PLN 610 / 39	15	11					1690	29

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Корпус насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное содержание песка	25 гр / м³
Вал насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Частота	50 Гц
Диффузор	Пластик - Стеклонаполненный поликарбонат	Частота вращения	2900 об/мин
Кольцо диффузора	Нержавеющая сталь - AISI 304	Вращение	Против часовой стрелки
Рабочее колесо	Пластик - Noryl (PPO)	Максимальная температура воды	40°
Соединение	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное количество пусков в час	6" - 10
Фильтр - манж.кабеля	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Гнездо подшипника	Резина (NBR)		
Подшипник диффузора	Пластик - уретан		
Штуцер клапана	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус всасывания	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус нагнетания	Нержавеющая сталь - AISI 304		



Dönüş Hızı; Rotation Speed; 2900 RPM	Dönüş Yönü; Saatin Tersi Yönünde Rotation; Counter clockwise	Klepe Çıkışı; 2 1/2" İçten Pasolu 11 Diş Outlet; 2 1/2" Inside Threaded 11 TPI	Mil ucu; Nema standardına uygun Shaft end; According to Nema standard	Mil çapı; Shaft diameter; 17 MM
--	---	---	--	---------------------------------------



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır.
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospheric pressure of 1 bar.

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$

PLN 615

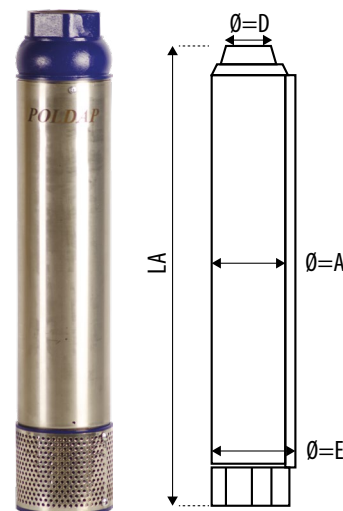
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип Насоса	Мощность		Q (м³/ч) Q (л/с)	0,0	7,0	8,0	9,0	10,1	12,0	13,0	14,0	14,4	16,0	17,0	18,0	19,0	20,0	22,0
	Л.С.	кВт		0,00	1,94	2,22	2,50	2,81	3,33	3,61	3,89	4,00	4,44	4,72	5,00	5,28	5,56	6,11
PLN 615 / 08	5,5	4	НАПОР (м)	83	77	75	74	74	71	70	69	67	62	58	53	48	42	31
PLN 615 / 11	7,5	5,5		115	105	104	102	101	97	96	93	92	85	79	72	65	58	42
PLN 615 / 14	10	7,5		144	132	131	130	128	123	120	116	115	103	96	89	80	70	52
PLN 615 / 18	12,5	9		186	169	168	165	163	157	152	146	145	131	123	112	103	94	68
PLN 615 / 22	15	11		230	209	207	202	199	190	182	173	171	154	141	129	118	108	79
PLN 615 / 26	17,5	13		266	242	239	233	229	218	212	201	198	176	162	150	135	122	90
PLN 615 / 30	20	15		303	275	271	265	261	251	241	230	225	199	182	167	151	132	103

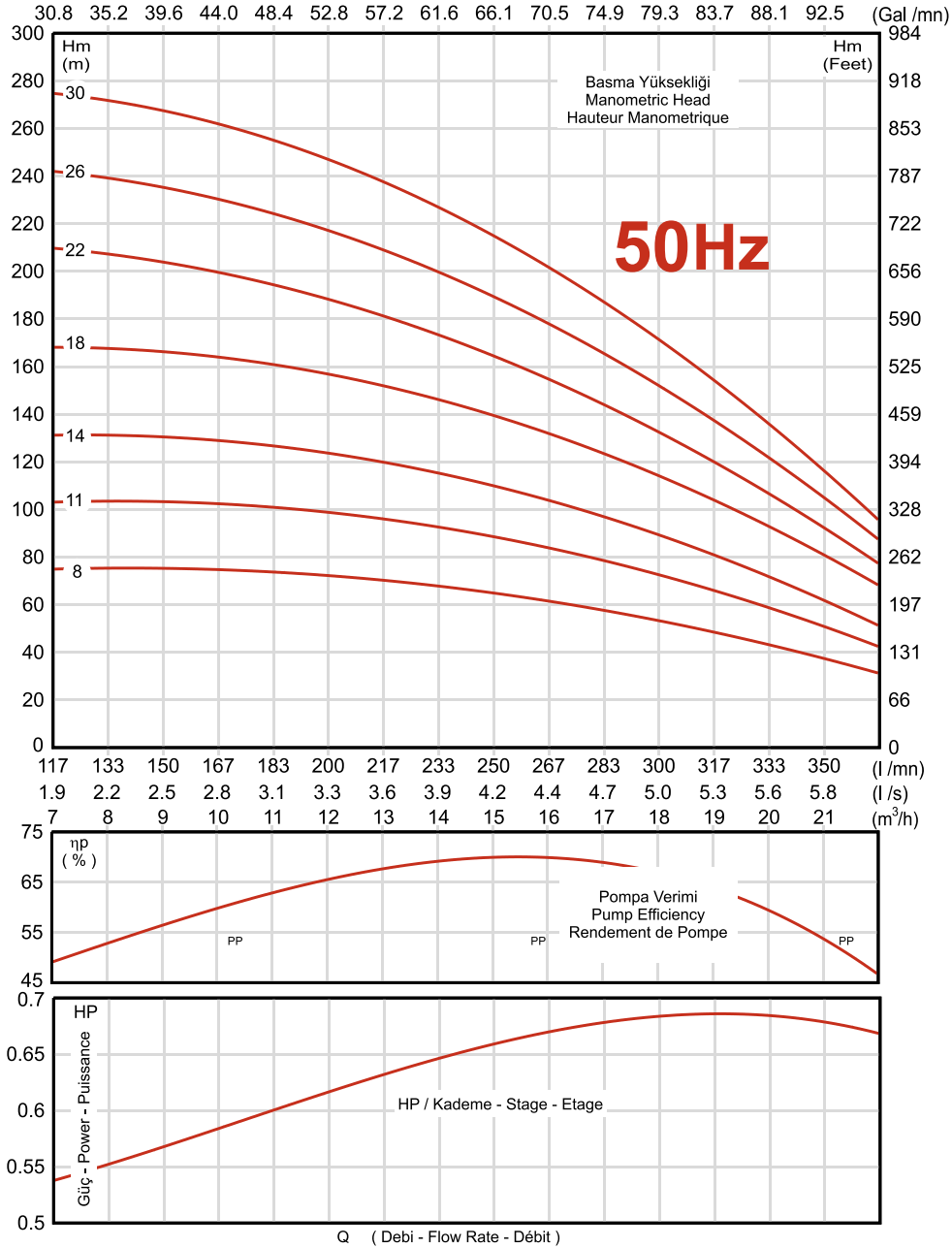
ТАБЛИЦА ВЕСА и РАЗМЕРА

Тип Насоса	Мощность		Тип Электродвигателя	Ø=D	Q=A	Q=E	Длина насоса	Вес насоса
	Л.С.	кВт		(Диаметр Патрубка)	ММ	ММ	LA (ММ)	Кг
PLN 615 / 08	5,5	4	4" 5" 6"	2 1/2"	145	147	560	11
PLN 615 / 11	7,5	5,5					765	13
PLN 615 / 14	10	7,5					885	15
PLN 615 / 18	12,5	9	5" 6"				1110	18
PLN 615 / 22	15	11					1270	21
PLN 615 / 26	17,5	13	6"				1430	23
PLN 615 / 30	20	15		1590	25			

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Корпус насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное содержание песка	25 гр / м³
Вал насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Частота	50 Гц
Диффузор	Пластик - Стеклонаполненный поликарбонат	Частота вращения	2900 об/мин
Кольцо диффузора	Нержавеющая сталь - AISI 304	Вращение	Против часовой стрелки
Рабочее колесо	Пластик - Noryl (PPO)	Максимальная температура воды	40°
Соединение	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное количество пусков в час	6" - 10
Фильтр - манж.кабеля	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Гнездо подшипника	Резина (NBR)		
Подшипник диффузора	Пластик - уретан		
Штуцер клапана	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус всасывания	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус нагнетания	Нержавеющая сталь - AISI 304		



Dönüş Hızı; Rotation Speed; 2900 RPM	Dönüş Yönü; Saatin Tersi Yönünde Rotation; Counter clockBrise	Klepe Çıkışı; 2 1/2" İçten Pasolu 11 Diş Outlet; 2 1/2" Inside Threaded 11 TPI	Mil ucu; Nema standardına uygun Shaft end; According to Nema standard	Mil çapı; Shaft diameter; 17 MM
--	--	---	--	---------------------------------------



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır.
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospherical pressure of 1 bar.

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$

PLN 625

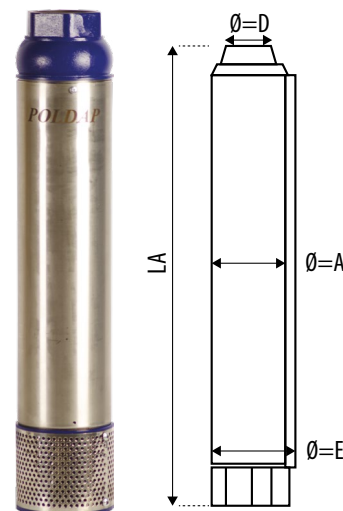
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип Насоса	Мощность		Q (м³/ч) Q (л/с)	0,0	12,0	14,0	16,0	18,0	20,0	22,0	23,0	24,0	25,0	26,0	28,0
	Л.С.	кВт		0,00	3,33	3,89	4,44	5,00	5,56	6,11	6,39	6,67	6,94	7,22	7,78
PLN 625 / 06	5,5	4	НАПОР (м)	57,75	50,25	48	46,5	45	44,25	42,75	40,5	38,25	35,25	33,75	28,5
PLN 625 / 08	7,5	5,5		77	67	64	62	60	59	57	54	51	47	45	38
PLN 625 / 11	10	7,5		108	91	89	85	83	82	78	75	70	65	61	50
PLN 625 / 14	12,5	9		135	116	112	108	106	104	97	92	86	80	74	60
PLN 625 / 17	15	11		164	142	138	133	130	127	117	111	105	97	91	75
PLN 625 / 20	17,5	13		197	171	167	163	160	150	137	130	123	115	108	89
PLN 625 / 22	20	15		212	182	176	171	167	160	145	137	129	120	114	95
PLN 625 / 28	25	18,5		272	234	226	219	215	201	180	170	158	146	135	115
PLN 625 / 34	30	22		340	290	285	276	249	226	199	191	173	161	147	121
PLN 625 / 40	40	30		408	346	344	333	283	251	218	212	188	176	159	128

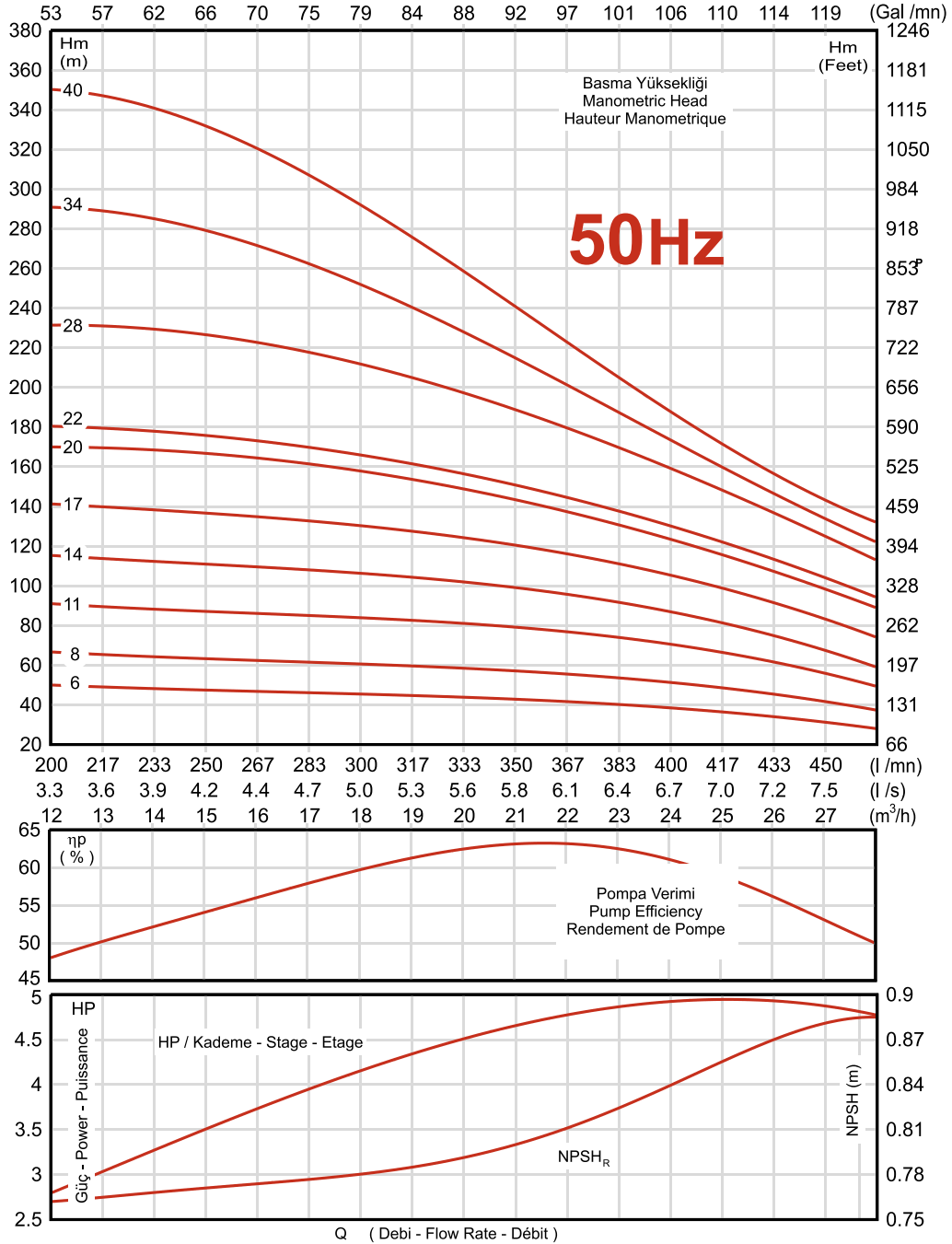
ТАБЛИЦА ВЕСА и РАЗМЕРА

Тип Насоса	Мощность		Тип Электродвигателя	Ø=D	Q=A	Q=E	Длина насоса	Вес насоса
	Л.С.	кВт		(Диаметр Патрубка)	ММ	ММ	LA (ММ)	Кг
PLN 625 / 06	5,5	4	4" 5" 6"	2 1/2"	145	147	625	11
PLN 625 / 08	7,5	5,5					725	13
PLN 625 / 11	10	7,5					875	15
PLN 625 / 14	12,5	9	5" 6"				1025	17
PLN 625 / 17	15	11					1175	19
PLN 625 / 20	17,5	13	6"				1390	22,5
PLN 625 / 22	20	15					1490	24
PLN 625 / 28	25	18,5					1740	28,7
PLN 625 / 34	30	22	6" 7"				2200	33,2
PLN 625 / 40	40	30					2450	37

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Корпус насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное содержание песка	25 гр / м³
Вал насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Частота	50 Гц
Диффузор	Пластик - Стеклонаполненный поликарбонат	Частота вращения	2900 об/мин
Кольцо диффузора	Нержавеющая сталь - AISI 304	Вращение	Против часовой стрелки
Рабочее колесо	Пластик - Noryl (PPO)	Максимальная температура воды	40°
Соединение	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное количество пусков в час	6" - 10
Фильтр - манж.кабеля	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Гнездо подшипника	Резина (NBR)		
Подшипник диффузора	Пластик - уретан		
Штуцер клапана	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус всасывания	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус нагнетания	Нержавеющая сталь - AISI 304		



Dönüş Hızı; Rotation Speed; 2900 RPM	Dönüş Yönü; Saatin Tersi Yönünde Rotation; Counter clockBrise	Klepe Çıkışı; 2 1/2" İçten Pasolu 11 Diş Outlet; 2 1/2" Inside Threaded 11 TPI	Mil ucu; Nema standardına uygun Shaft end; According to Nema standard	Mil çapı; Shaft diameter; 17 MM
--	--	---	--	---------------------------------------



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır.
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospheric pressure of 1 bar.

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$

PLN 635

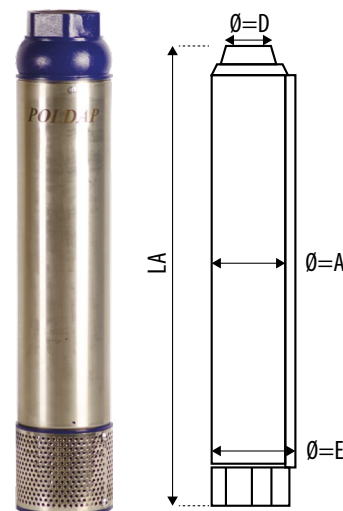
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип Насоса	Мощность		Q (м³/ч) Q (л/с)	0,0	12,0	16,0	20,0	24,0	28,0	32,0	36,0	40,0	44,0	48,0
	Л.С.	кВт		0,00	3,33	4,44	5,56	6,67	7,78	8,89	10,00	11,11	12,22	13,33
PLN 635 / 04	5,5	4	НАПОР (м)	48	43	41	39	36	33	30	26	22	17	12
PLN 635 / 06	7,5	5,5		69	62	59	55	51	46	41	35	29	22	14
PLN 635 / 08	10	7,5		92	82	78	73	68	61	55	47	39	29	19
PLN 635 / 10	12,5	9		113	101	96	90	84	76	68	58	48	37	24
PLN 635 / 12	15	11		135	121	115	108	100	91	81	69	56	42	27
PLN 635 / 14	17,5	13		153	139	132	123	114	103	91	77	62	45	27
PLN 635 / 16	20	15		185	165	153	141	129	116	102	88	72	54	35
PLN 635 / 20	25	18,5		215	194	184	172	158	142	124	105	84	62	37
PLN 635 / 23	30	22		249	224	213	201	186	169	150	129	104	77	47

ТАБЛИЦА ВЕСА и РАЗМЕРА

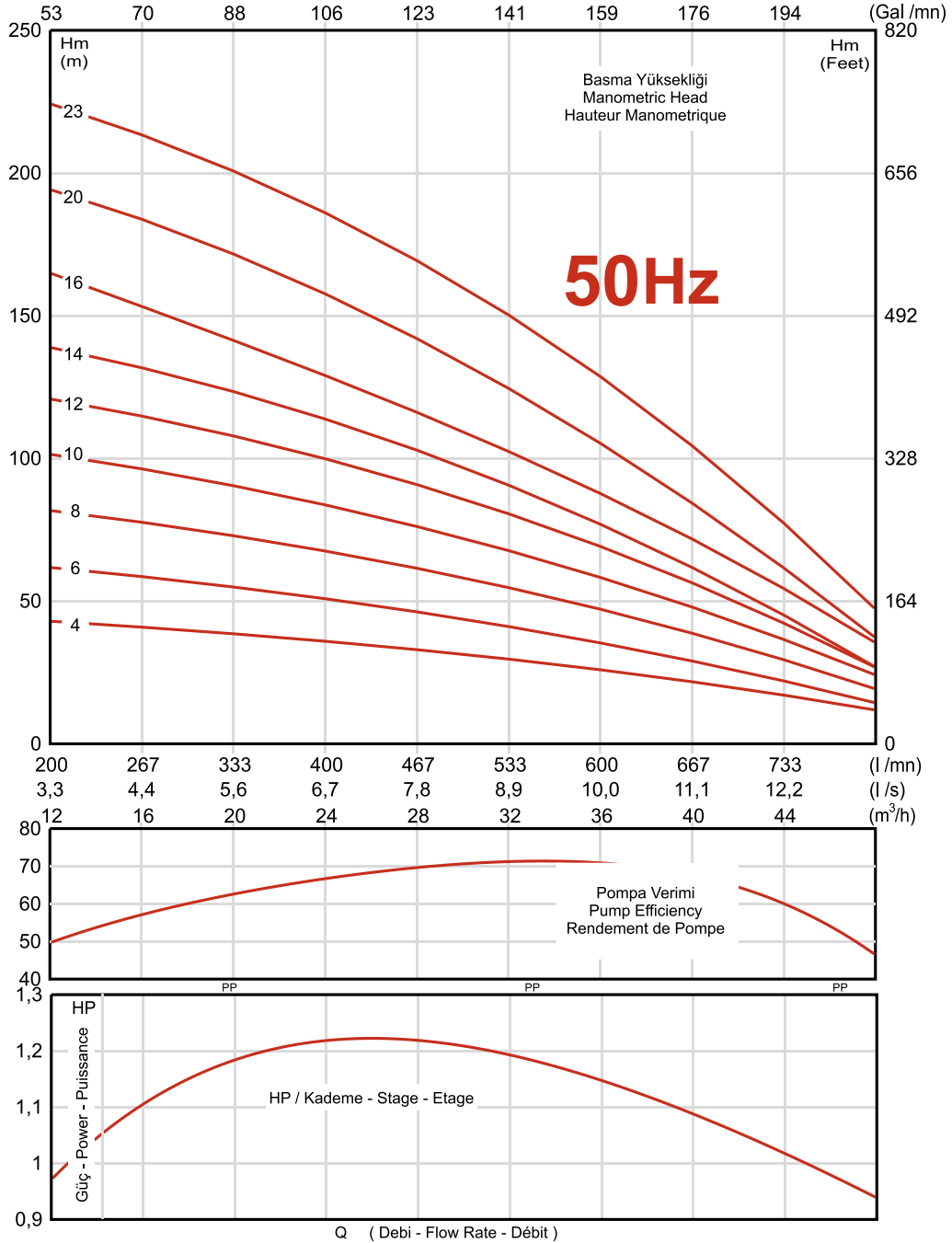
Тип Насоса	Мощность		Тип Электродвигателя	Ø=D	Q=A	Q=E	Длина насоса	Вес насоса
	Л.С.	кВт		(Диаметр Патрубка)	ММ	ММ	LA (ММ)	Кг
PLN 635 / 04	5,5	4	5" 6"	3"	145	147	732	14,7
PLN 635 / 06	7,5	5,5					988	18,1
PLN 635 / 08	10	7,5					1244	21,4
PLN 635 / 10	12,5	9					1500	24,8
PLN 635 / 12	15	11					1756	28,1
PLN 635 / 14	17,5	13					2012	31,5
PLN 635 / 16	20	15	6"	3"	145	147	2268	34,8
PLN 635 / 20	25	18,5					2780	41,5
PLN 635 / 23	30	22					3164	46,5

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Корпус насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное содержание песка	25 гр / м³
Вал насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Частота	50 Гц
Диффузор	Пластик - Стеклонаполненный поликарбонат	Частота вращения	2900 об/мин
Кольцо диффузора	Нержавеющая сталь - AISI 304	Вращение	Против часовой стрелки
Рабочее колесо	Пластик - Noryl (PPO)	Максимальная температура воды	40°
Соединение	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное количество пусков в час	6" - 10
Фильтр - манж.кабеля	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Гнездо подшипника	Резина (NBR)		
Подшипник диффузора	Пластик - уретан		
Штуцер клапана	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус всасывания	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус нагнетания	Нержавеющая сталь - AISI 304		



PLN 635

Dönüş Hızı; Rotation Speed; 2900 RPM	Dönüş Yönü; Saatin Tersi Yönünde Rotation; Counter clockBrise	Klepe Çıkışı; 3" İçten Pasolu 11 Diş Outlet; 3" Inside Threaded 11 TPI	Mil ucu; Nema standardına uygun Shaft end; According to Nema standard	Mil çapı; Shaft diameter; 19 MM
--	--	---	--	---------------------------------------



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır.
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospheric pressure of 1 bar.

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$

PLN 645

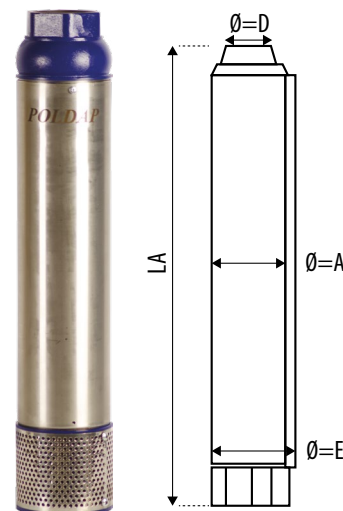
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип Насоса	Мощность		Q (м³/ч) Q (л/с)	0,0	20,0	24,0	28,0	32,0	36,0	40,0	44,0	48,0	52,0	56,0	60,0	64,0
	Л.С.	кВт		0,00	5,56	6,67	7,78	8,89	10,00	11,11	12,22	13,33	14,44	15,56	16,67	17,78
PLN 645 / 02	5,5	4	НАПОР (м)	29	25	24	23	22	21	20	19	17	15	13	11	8
PLN 645 / 03	7,5	5,5		44	37	36	35	33	32	30	28	25	23	20	16	12
PLN 645 / 04	10	7,5		62	50	48	46	44	42	39	37	34	30	26	22	17
PLN 645 / 05	12,5	9		71	62	60	58	55	52	49	46	42	37	32	26	20
PLN 645 / 07	15	11		97	86	83	79	75	71	66	61	55	49	42	35	27
PLN 645 / 08	17,5	13		111	97	94	90	86	82	77	71	64	57	49	39	29
PLN 645 / 09	20	15		126	111	106	101	96	91	85	79	72	64	55	44	32
PLN 645 / 11	25	18,5		151	135	129	123	116	110	103	95	86	75	64	51	36
PLN 645 / 14	30	22		190	172	163	155	146	137	127	116	105	91	76	59	40
PLN 645 / 16	35	26		218	196	188	179	170	160	149	137	124	109	91	71	49
PLN 645 / 18	40	30		239	215	206	196	185	173	160	146	130	114	95	75	53
PLN 645 / 23	50	37		289	278	269	258	244	229	212	193	172	149	125	98	70

ТАБЛИЦА ВЕСА И РАЗМЕРА

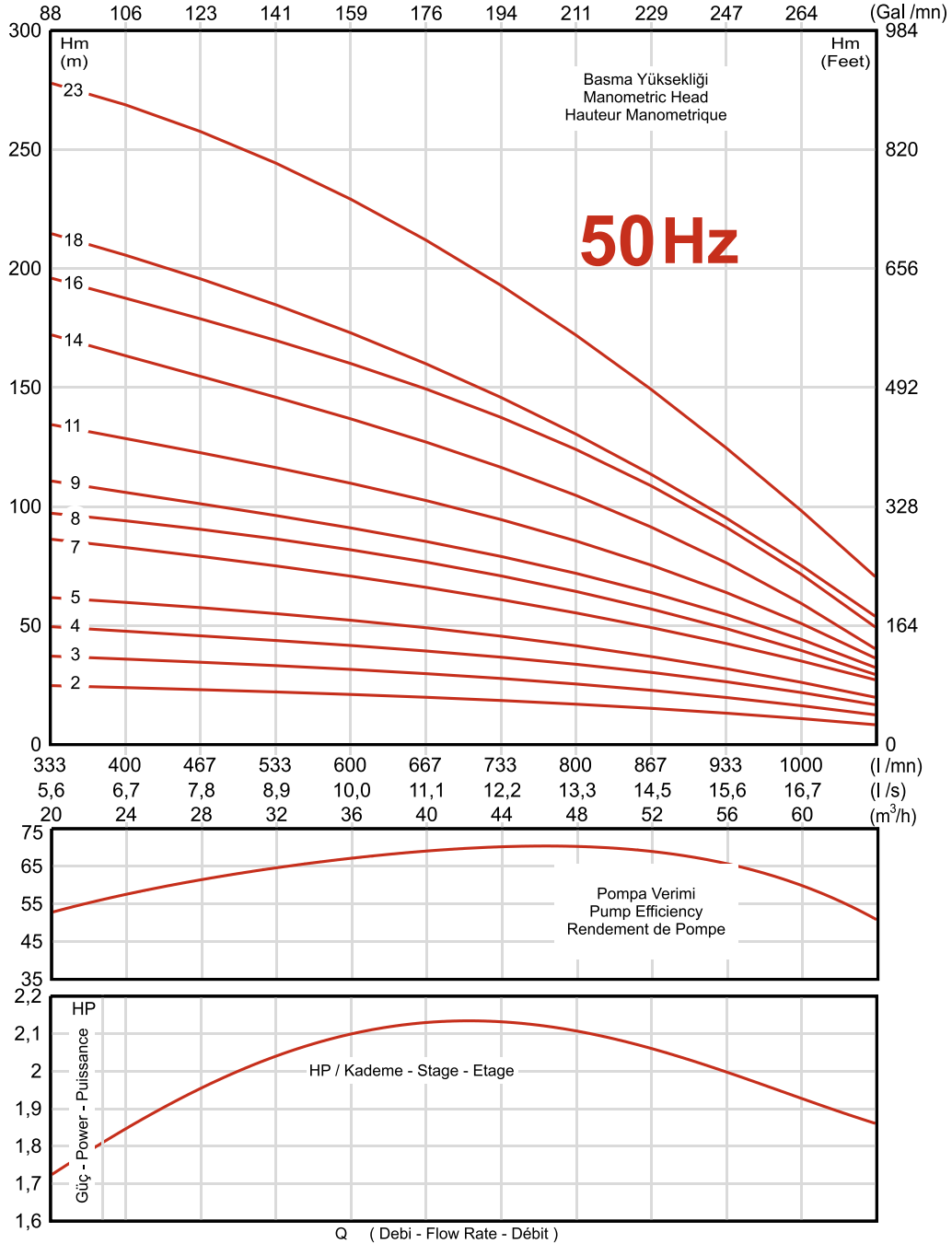
Тип Насоса	Мощность		Тип Электродвигателя	Ø=D	Q=A	Q=E	Длина насоса	Вес насоса
	Л.С.	кВт		(Диаметр Патрубка)	ММ	ММ	LA (ММ)	Кг
PLN 645 / 02	5,5	4	5" 6"	3"	145	147	476	11,3
PLN 645 / 03	7,5	5,5					604	12,9
PLN 645 / 04	10	7,5					732	14,5
PLN 645 / 05	12,5	9					860	16,2
PLN 645 / 07	15	11					1116	19,4
PLN 645 / 08	17,5	13	6"				1244	21,0
PLN 645 / 09	20	15					1372	22,7
PLN 645 / 11	25	18,5	6" 7"				1628	25,9
PLN 645 / 14	30	22					2012	30,8
PLN 645 / 16	35	26	6"				2268	34,1
PLN 645 / 18	40	30	6" 7"				2524	37,3
PLN 645 / 23	50	37					3164	45,4

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Корпус насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное содержание песка	25 гр / м³
Вал насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Частота	50 Гц
Диффузор	Пластик - Стеклонаполненный поликарбонат	Частота вращения	2900 об/мин
Кольцо диффузора	Нержавеющая сталь - AISI 304	Вращение	Против часовой стрелки
Рабочее колесо	Пластик - Noryl (PPO)	Максимальная температура воды	40°
Соединение	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное количество пусков в час	6" - 10
Фильтр - манж.кабеля	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Гнездо подшипника	Резина (NBR)		
Подшипник диффузора	Пластик - уретан		
Штуцер клапана	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус всасывания	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус нагнетания	Нержавеющая сталь - AISI 304		



PLN 645

Dönüş Hızı; Rotation Speed; 2900 RPM	Dönüş Yönü; Saatin Tersi Yönünde Rotation; Counter clockBrise	Klepe Çıkışı; 3" İçten Pasolu 11 Dış Outlet; 3" Inside Threaded 11 TPI	Mil ucu; Nema standardına uygun Shaft end; According to Nema standard	Mil çapı; Shaft diameter; 19 MM
--	--	---	--	---------------------------------------



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır.
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospheric pressure of 1 bar.

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ Kr/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ Kr/m}^3$

PLN 660

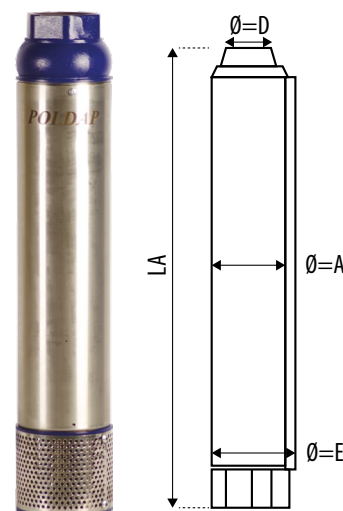
ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Тип Насоса	Мощность		Q (м³/ч) Q (л/с)	0,0	28,0	32,0	36,0	40,0	44,0	48,0	52,0	56,0	60,0	64,0	68,0	72,0	76,0	80,0
	Л.С.	кВт		0,00	7,78	8,89	10,00	11,11	12,22	13,33	14,44	15,56	16,67	17,78	18,89	20,00	21,11	22,22
PLN 660 / 02	5,5	4	НАПОР (м)	26	21	20	19	18	17	16	15	14	13	12	11	10	9	7
PLN 660 / 03	7,5	5,5		38	31	29	28	27	26	24	23	22	20	19	17	15	13	11
PLN 660 / 04	10	7,5		51	41	39	37	36	34	32	30	28	27	24	22	20	17	14
PLN 660 / 05	12,5	9		63	51	48	46	44	42	40	38	35	33	30	28	24	21	17
PLN 660 / 07	15	11		86	69	66	63	60	57	54	51	48	44	41	37	32	27	22
PLN 660 / 08	17,5	13		101	82	79	75	72	68	65	61	57	53	48	44	39	33	27
PLN 660 / 09	20	15		110	92	88	84	80	76	72	67	63	59	54	49	43	37	31
PLN 660 / 11	25	18,5		135	110	105	100	95	90	85	80	75	69	64	58	52	45	38
PLN 660 / 14	30	22		167	137	131	126	120	113	107	100	93	86	78	70	62	53	44
PLN 660 / 16	35	26		190	156	150	143	136	128	120	112	104	95	86	77	68	58	48
PLN 660 / 18	40	30		200	178	170	163	155	147	138	129	120	111	101	91	80	69	57
PLN 660 / 23	50	37		246	227	218	208	197	187	176	165	153	141	128	114	100	84	68

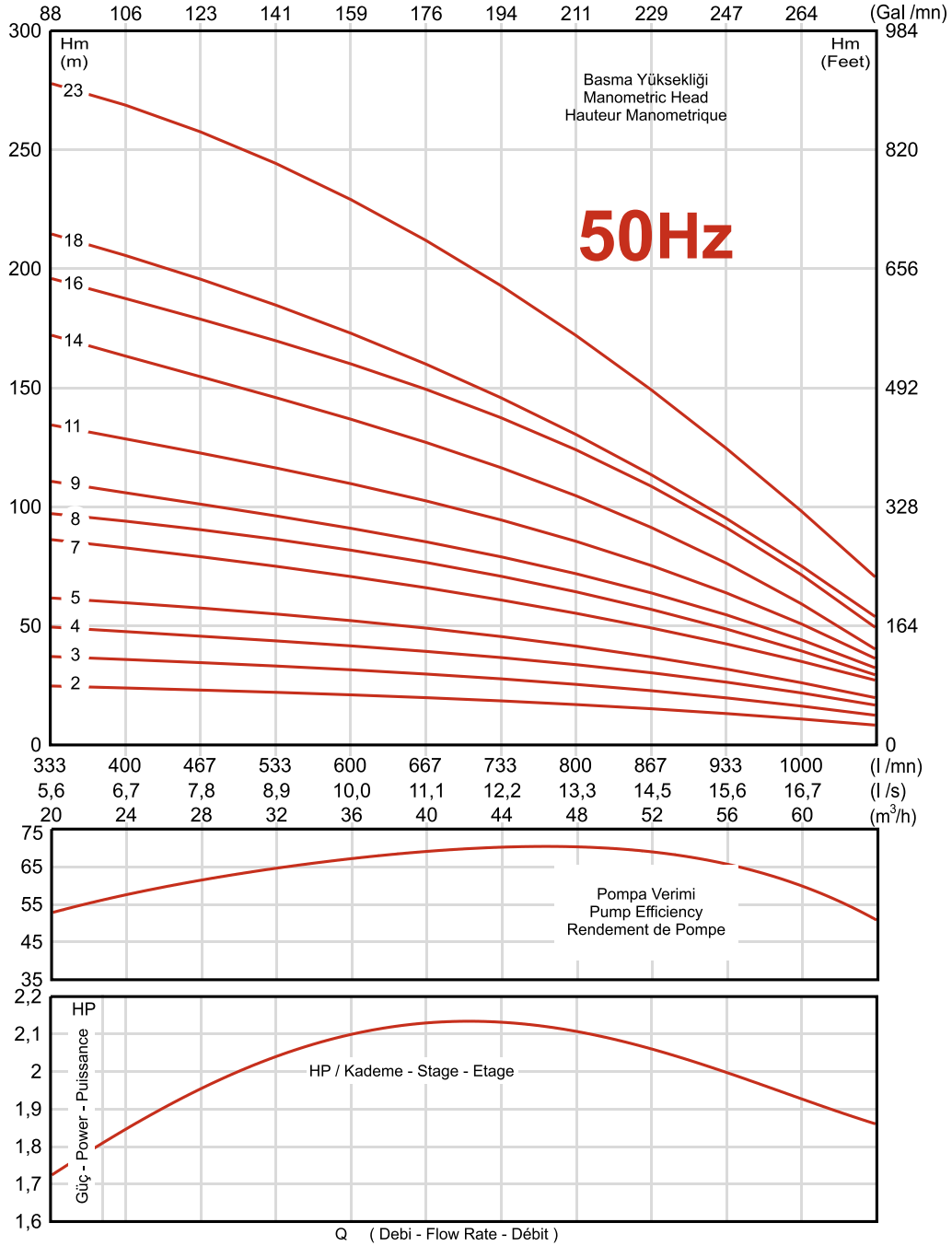
ТАБЛИЦА ВЕСА и РАЗМЕРА

Тип Насоса	Мощность		Тип Электродвигателя	Ø=D	Q=A	Q=E	Длина насоса	Вес насоса
	Л.С.	кВт		(Диаметр Патрубка)	ММ	ММ	LA (ММ)	Кг
PLN 660 / 02	5,5	4	5" 6"	3"	145	147	476	11
PLN 660 / 03	7,5	5,5					604	13
PLN 660 / 04	10	7,5					732	15
PLN 660 / 05	12,5	9					860	16
PLN 660 / 07	15	11					1116	20
PLN 660 / 08	17,5	13	6"				1244	21
PLN 660 / 09	20	15					1372	23
PLN 660 / 11	25	18,5	6" 7"				1628	26
PLN 660 / 14	30	22					2012	31
PLN 660 / 16	35	26	6"				2268	34
PLN 660 / 18	40	30	6" 7"				2524	38
PLN 660 / 23	50	37					3164	46

ХАРАКТЕРИСТИКИ МАТЕРИАЛА		ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Корпус насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное содержание песка	25 гр / м³
Вал насоса	Нержавеющая сталь - AISI 304	Частота	50 Гц
Диффузор	Пластик - Стеклонаполненный поликарбонат	Частота вращения	2900 об/мин
Кольцо диффузора	Нержавеющая сталь - AISI 304	Вращение	Против часовой стрелки
Рабочее колесо	Пластик - Noryl (PPO)	Максимальная температура воды	40°
Соединение	Нержавеющая сталь - AISI 304	Максимальное количество пусков в час	6" - 10
Фильтр - манж.кабеля	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Гнездо подшипника	Резина (NBR)		
Подшипник диффузора	Пластик - уретан		
Штуцер клапана	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус всасывания	Нержавеющая сталь - AISI 304		
Корпус нагнетания	Нержавеющая сталь - AISI 304		



Dönüş Hızı; Rotation Speed; 2900 RPM	Dönüş Yönü; Saatin Tersi Yönünde Rotation; Counter clockWise	Klepe Çıkışı; 3" İçten Pasolu 11 Diş Outlet; 3" Inside Threaded 11 TPI	Mil ucu; Nema standardına uygun Shaft end; According to Nema standard	Mil çapı; Shaft diameter; 19 MM
--	---	---	--	---------------------------------------



Hidrolik çalışma karakteristikleri 15°C deki suyla ve 1 bar atmosferik basınç altında alınmıştır.
The hydraulic working characteristics have been calculated with water at 15°C at the atmospheric pressure of 1 bar.

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.
Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu=1 \text{ MM}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ Kr}/\text{m}^3$