

MALZEME ÖZELLİKLERİ

■ Pompa Gövdesi	
Paslanmaz Çelik	AISI 304
■ Pompa Mili	
Paslanmaz Çelik	AISI 420
■ Difüzör	
Plastik	Noryl (PPO)
■ Difüzör Çanağı	
Paslanmaz Çelik	AISI 304
■ Fan	
Plastik	Noryl (PPO)
■ Kaplin(Nema Standart)	
Paslanmaz Çelik	AISI 304
■ Filtre - Kablo Kanalı	
Paslanmaz Çelik	AISI 304
■ Yatak Takımı	
Kauçuk (NBR)	
■ Çanak Yatağı	
Plastik	Poliüretan
■ Klepe	
Paslanmaz Çelik	AISI 304
■ Emiş Gövdesi	
Paslanmaz Çelik	AISI 304
■ Çıkış Gövdesi	
Paslanmaz Çelik	AISI 304

MATERIAL SPECIFICATION

■ Pump Body	
Stainless Steel	AISI 304
■ Pump Shaft	
Stainless Steel	AISI 420
■ Diffuser	
Plastic	Noryl (PPO)
■ Diffuser Ring	
Stainless Steel	AISI 304
■ Impeller	
Plastic	Noryl (PPO)
■ Coupling(NEMA Standards)	
Stainless Steel	AISI 304
■ Filter & Cable Guard	
Stainless Steel	AISI 304
■ Bearing Set	
Rubber (NBR)	
■ Diffuser Bearing	
Plastic	Urethane
■ Valve Cap	
Stainless Steel	AISI 304
■ Suction Body	
Stainless Steel	AISI 304
■ Delivery Body	
Stainless Steel	AISI 304

TEKNİK ÖZELLİKLER

■ Maks. Kum miktarı	:	50 gr/ m ³
■ Frekans	:	50 Hz
■ Dönüş Yönü	:	Saat ibresi tersine
■ Devir Sayısı	:	2900 d/dk
■ Maks. Su Sıcaklığı	:	30°C
■ Saatte Maks. Kalkış	:	4" - 10

TECHNICAL SPECIFICATION

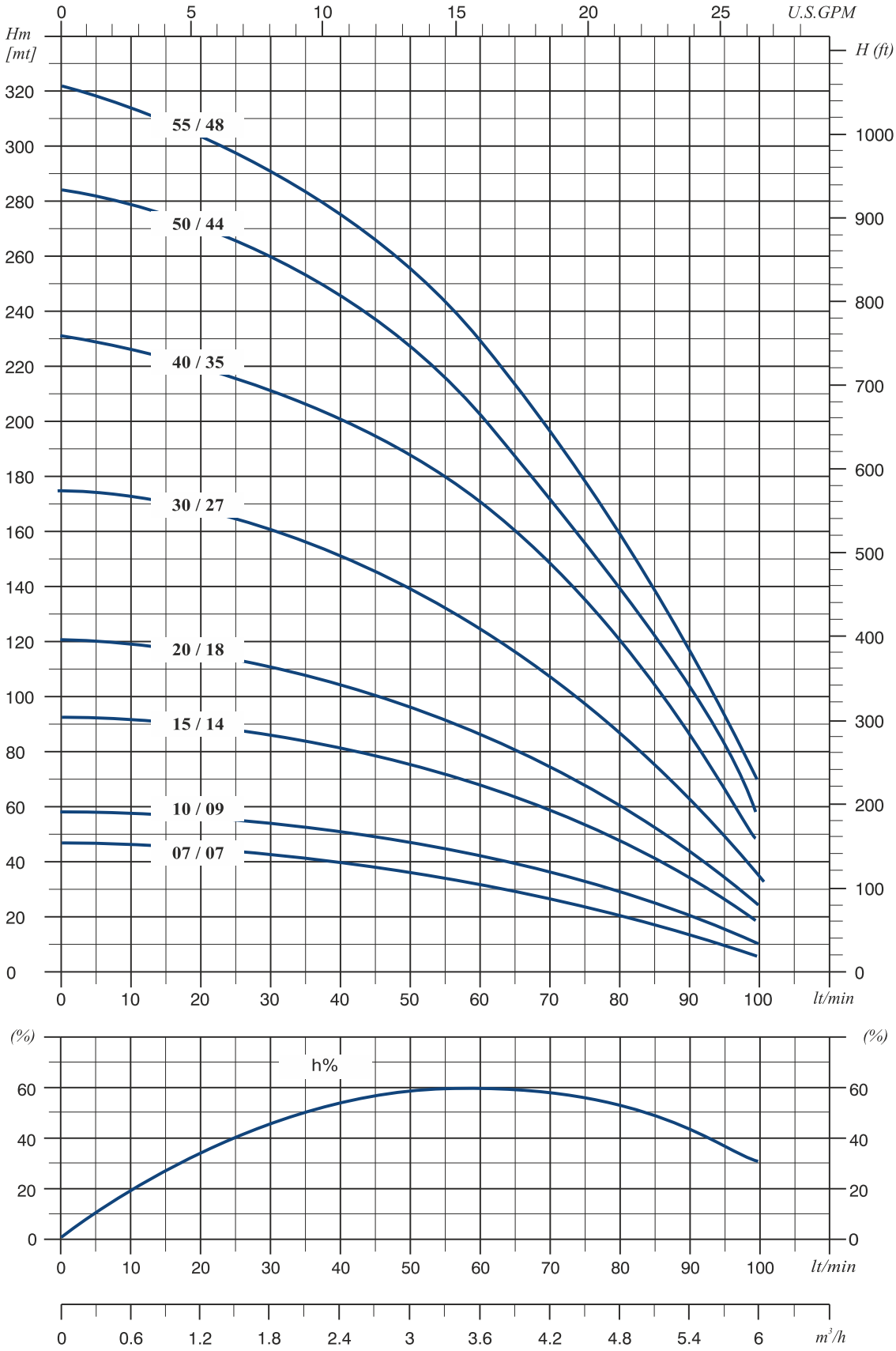
■ Max. Sand Content	:	50 gr/ m ³
■ Frequency	:	50 Hz
■ Rotation	:	CCW
■ Rotational Speed	:	2900 rpm
■ Max. Water Temp.	:	30°C
■ Max. Start / Hour	:	4" - 10

PERFORMANS TABLOSU / PERFORMANCE TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Pompa Kademe Pump Stages	Motor		lt/min m ³ /h	0	25	30	35	40	45	50	60	70	80	90	100
		Kw	Hp		0	1.5	1.8	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0
J4 5 07/07	7	0.55	0.75	Monometrik Yükseklik Head / Hauteur d' elevation (meter)	46	43	42	41	40	39	37	33	28	21	13	7
J4 5 10/09	9	0.75	1.0		59	55	54	52	51	49	47	43	37	28	20	10
J4 5 15/14	14	1.1	1.5		93	87	86	83	81	79	76	68	58	47	33	20
J4 5 20/18	18	1.5	2.0		120	113	111	108	105	102	98	88	75	60	42	25
J4 5 30/27	27	2.2	3.0		175	164	161	157	152	147	141	127	109	87	61	35
J4 5 40/35	35	3.0	4.0		231	217	212	208	202	196	189	170	149	120	87	50
J4 5 50/44	44	3.7	5.0		285	266	260	254	248	238	229	203	172	139	100	59
J4 5 55/48	48	4.0	5.5		322	299	292	285	276	267	256	231	199	160	118	70

ÖLÇÜ TABLOSU / DIMENSION TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Pompa Kademe Pump Stages	Motor		Ölçüler / Dimensions (mm)								Pompa Ağırlık Pump Weight	Motor Ağırlık Motor Weight	Toplam Ağırlık Total Weight
		Kw	Hp	Ø	LA	LB	LT	ØDM	ØE	ØP	ØD			
J4 5 07/07	7	0.55	0.75	4"	301	355	656	96	94	98	G1 1/4"	3,0 kg	9 kg	12,0 kg
J4 5 10/09	9	0.75	1.0		344	385	729					3,3 kg	10 kg	13,3 kg
J4 5 15/14	14	1.1	1.5		452	415	867					4,1 kg	11 kg	15,1 kg
J4 5 20/18	18	1.5	2.0		538	455	993					4,7 kg	12 kg	16,7 kg
J4 5 30/27	27	2.2	3.0		767	515	1282					6,2 kg	15 kg	21,2 kg
J4 5 40/35	35	3.0	4.0		934	425	1359					7,9 kg	16 kg	23,9 kg
J4 5 50/44	44	3.7	5.0		1128	735	1863					9,3 kg	25 kg	34,3 kg
J4 5 55/48	48	4.0	5.5		1253	735	1988					9,9 kg	25 kg	34,9 kg



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 $\rho = 1000 \text{ kg/m}^3$

Firmamız teknolojik gelişmeler nedeniyle değişiklik hakkını saklı tutar.

Due to continuous improvement in design we reserve the right to amend specifications or data without prior notice.

