

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

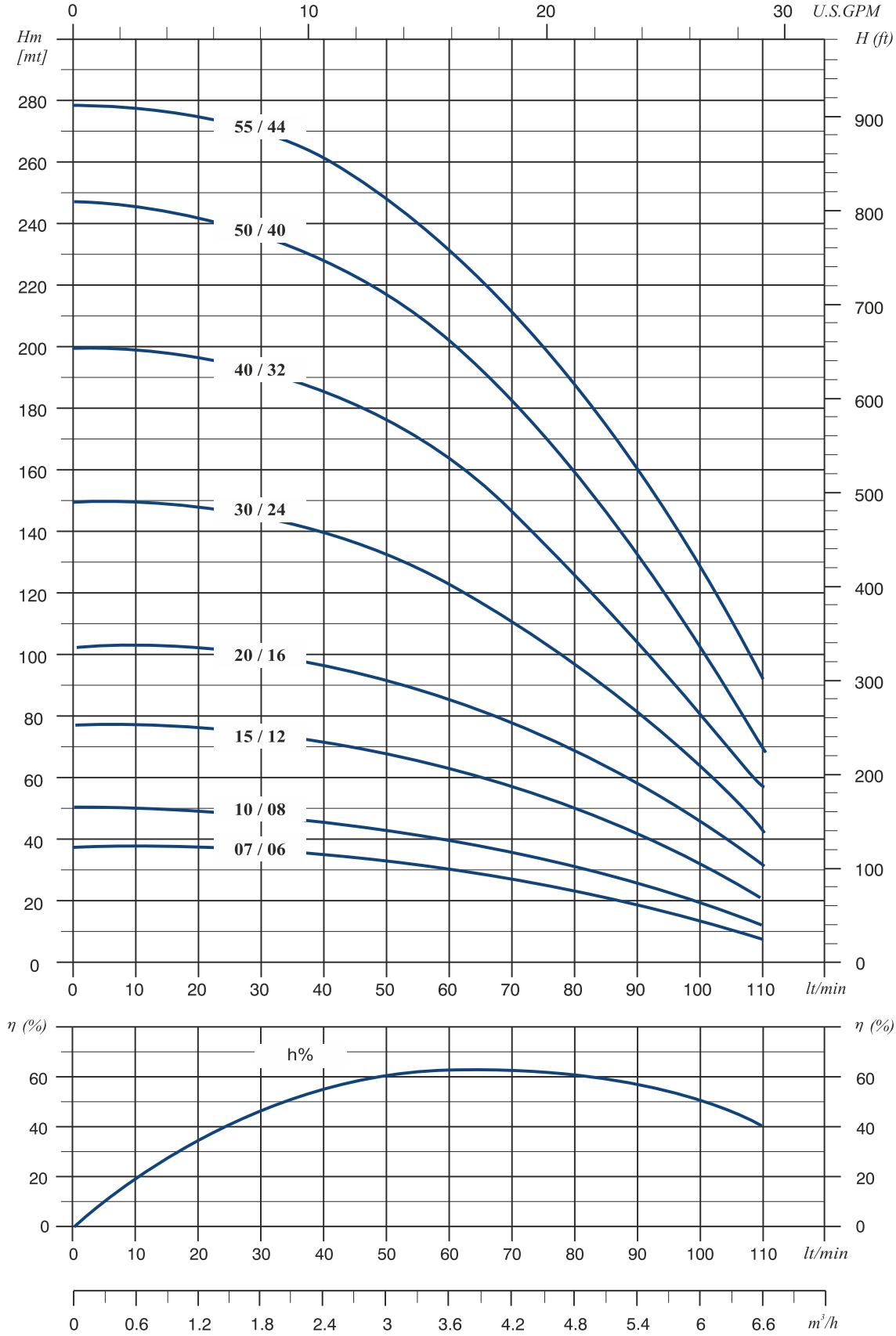
■ Max. Sand Content	:	50 gr/ m ³
■ Frequency	:	50 Hz
■ Rotation	:	CCW
■ Rotational Speed	:	2900 rpm
■ Max. Water Temp.	:	30°C
■ Max. Start / Hour	:	4" - 10

PERFORMANS TABLOSU / PERFORMANCE TABLE

Pompa Tipi Pump Type	Pompa Kademe Pump Stages	Motor		lt/min m ³ /h	0	35	40	45	50	60	70	80	90	100
		Kw	Hp		0	2.1	2.4	2.7	3.0	3.6	4.2	4.8	5.4	6.0
J4 7 07/06	6	0.55	0.75	Mononelik Yükseklik Head / Hauteur et elevation (meter)	38	36	35	33	32	30	26	22	18	12
J4 7 10/08	8	0.75	1		51	47	46	44	43	39	35	30	24	18
J4 7 15/12	12	1.1	1.5		77	72	71	69	68	63	57	49	41	31
J4 7 20/16	16	1.5	2		102	98	96	94	92	86	77	68	57	46
J4 7 30/24	24	2.2	3		151	142	139	136	132	122	111	97	80	62
J4 7 40/32	32	3	4		203	188	185	180	175	162	146	127	105	80
J4 7 50/40	40	3.7	5		253	232	227	222	216	202	182	159	131	102
J4 7 55/44	44	4	5.5		278	265	260	254	247	230	210	187	159	127

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 7 07/06	6	0.55	0.75	4"	396	355	751	96	94	98	G1 1/2"	2,9 kg	9 kg	11,9 kg
J4 7 10/08	8	0.75	1		345	385	730					3,3 kg	10 kg	13,3 kg
J4 7 15/12	12	1.1	1.5		433	415	848					4,1 kg	11 kg	15,1 kg
J4 7 20/16	16	1.5	2		542	455	997					5,0 kg	12 kg	17,0 kg
J4 7 30/24	24	2.2	3		777	515	1292					6,6 kg	15 kg	21,6 kg
J4 7 40/32	32	3	4		965	525	1490					8,7 kg	16 kg	24,7 kg
J4 7 50/40	40	3.7	5		1160	735	1895					10,4 kg	25 kg	35,4 kg
J4 7 55/44	44	4	5.5		1296	735	2031					11,2 kg	25 kg	36,2 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.

