

impo

4" PLASTIC IMPELLER SUBMERSIBLE PUMPS

4" PLASTİK FANLI DALGIÇ POMPALAR

50 Hz





INDEX / İÇİNDEKİLER

Product Range / Ürün Gami.....	5
4" SK 401	
SK 401 Technical Values - SK 401 Teknik Değerler.....	6
SK 401 Performance Curves - SK 401 Performans Eğrisi	7
4" SK 402	
SK 402 Technical Values - SK 402 Teknik Değerler	8
SK 402 Performance Curves - SK 402 Performans Eğrisi	9
4" SK 403	
SK 403 Technical Values - SK 403 Teknik Değerler	10
SK 403 Performance Curves - SK 403 Performans Eğrisi	11
4" SK 404	
SK 404 Technical Values - SK 404 Teknik Değerler	12
SK 404 Performance Curves - SK 404 Performans Eğrisi	13
4" SK 406	
SK 406 Technical Values - SK 406 Teknik Değerler	14
SK 406 Performance Curves - SK 406 Performans Eğrisi	15
4" SK 408	
SK 408 Technical Values - SK 408 Teknik Değerler	16
SK 408 Performance Curves - SK 408 Performans Eğrisi	17
4" SK 409	
SK 409 Technical Values - SK 409 Teknik Değerler.....	18
SK 409 Performance Curves - SK 409 Performans Eğrisi	19
4" SK 412	
SK 412 Technical Values - SK 412 Teknik Değerler	20
SK 412 Performance Curves - SK 412 Performans Eğrisi	21
4" SK PART PICTURES AND NUMBERS - PARÇA RESİMLERİ VE NUMARALARI	
SK 401 - SK 402 - SK 403 - SK 404 - SK 406 - SK 408 - SK 409 - SK 412.....	22
4" SK COMPONENT LIST - PARÇA LİSTESİ	
SK 401 - SK 402 - SK 403 - SK 404 - SK 406 - SK 408 - SK 409 - SK 412.....	23

IMPO reserves the right to modify products without a prior notice
 IMPO ürünler üzerinde değişiklik yapma hakkına sahiptir.



4" PLASTIC IMPELLER SUBMERSIBLE PUMPS 4" PLASTİK FANLI DALGIÇ POMPALAR

Hydraulic characteristics of catalog do not include the loss of check-valve.

Katalogtaki hidrolik karakteristikler çekvalf kayiplarını içermez.

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

IMPO reserves the right to modify products without a prior notice
İMPO ürünleri üzerinde değişiklik yapma hakkına sahiptir.

PRODUCT RANGE / ÜRÜN GAMI

4"

SK 401

SK 402

SK 403

SK 404

SK 406

SK 408

SK 409

SK 412

SK 401 TECHNICAL DRAWING AND INFORMATION

SK 401 TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR

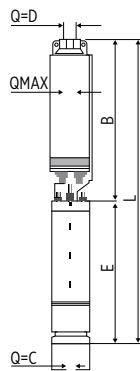
Pumped liquid: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40° C.

Maximum allowable solid quantity = 25 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.

İzin verien maksimum katı parçacık miktarı = 25 g/m³ izin verilen katı parçacık boyutu: Max 2 mm

Operating range at 2900 RPM 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 0,5 - 1,5 Qmax= 1,8 m³/h	At the best efficiency point En verimli noktada	Q= 1 m³/h H= 143 m
Maximum pump diameter (Including cable guard) Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm	Outlet diameter Çıkış Çapı	1 1/4"
Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar.		Maximum working pressure Maksimum çalışma basıncı	40 atm
Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm.		Maximum head Maksimum basma yüksekliği	218 m
Impeller type = Radial Fan tipi = Radyal	Construction and safety standards İmalat ve güvenlik standartları	Low voltage (LVD) Directive 2014/35/EU Electromagnetic compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC	



PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		DIMENSIONS / ÖLÇÜLER (mm)							WEIGHT / AĞIRLIK (kg)					
	HP	kW	1-	3-	1-	3-				1-	3-	PUMP POMPA	1-	3-	
			L	L	E	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTORS MOTOR		TOPLAM TOTAL	TOPLAM TOTAL	
SK 401 / 10	0,5	0,37	701	-	336	-	365	93	1 1/4"	95	7,5	-	3,6	11,1	-
SK 401 / 13	0,5	0,37	751	-	336	-	415	93	1 1/4"	95	7,5	-	4,1	11,6	-
SK 401 / 19	0,75	0,55	890	-	366	-	524	93	1 1/4"	95	8,8	-	5,1	13,9	-
SK 401 / 26	1	0,75	1065	1045	386	366	679	93	1 1/4"	95	9,7	8,8	6,5	16,2	15,3
SK 401 / 38	1,5	1,1	1346	1301	431	386	915	93	1 1/4"	95	11,6	9,7	9,1	20,7	18,8

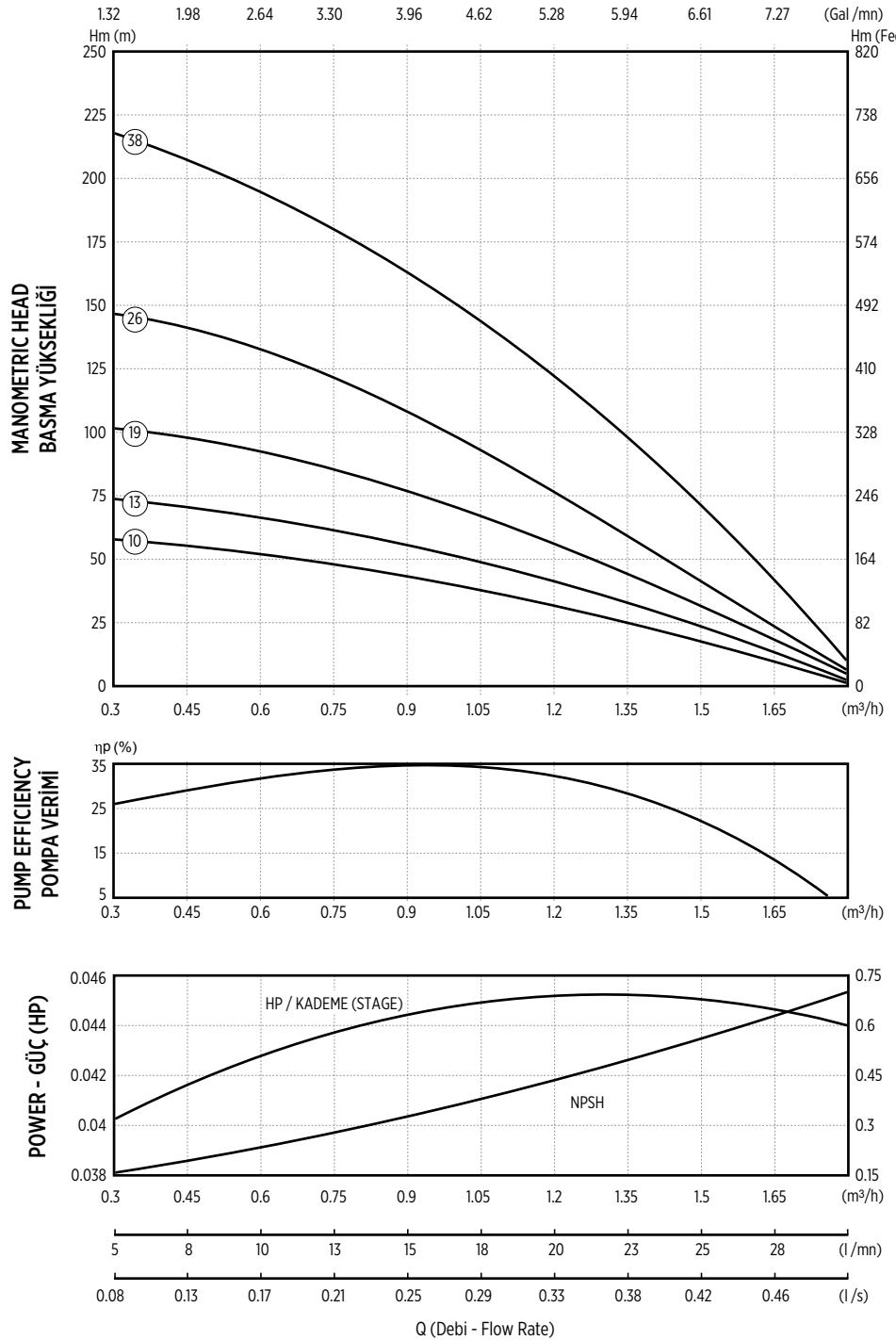
PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		m ³ /h	0,0	0,3	0,6	0,9	1,2	1,5	1,8
	HP	kW	I/sn	0,00	0,08	0,17	0,25	0,33	0,42	0,50
SK 401 / 10	0,5	0,37	Head In Meters Basma Yüksekliği (m)	66	58	51	44	32	17	1
SK 401 / 13	0,5	0,37		84	74	66	57	41	23	2
SK 401 / 19	0,75	0,55		116	102	91	77	57	30	5
SK 401 / 26	1	0,75		166	147	131	109	78	39	7
SK 401 / 38	1,5	1,1		246	218	194	163	123	70	10



SK 401 SEMIAXIAL PLASTIC IMPELLER / SK 401 SEMİAKSİYEL PLASTİK FANLI

Rotation Speed Dönüş Hızı 2900 RPM	Rotation Counter clock wise Dönüş Yönü Saatin Tersi yönünde	Outlet / Klepe Çıkışı 1 1/4" Inside Threaded 11 TPI 1 1/4" İçten Pasolu 11 Diş	Shaft End / Mil Ucu According to NEMA Standard NEMA Standardına Uygun	Shaft Diameter Mil Çapı 11 mm	Date / Tarih 01 / 2022
				Rev.	00

MEI ≥ 0,4



This product has been designed according to the SGM-2015/44 regulation.

Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliğeye göre tasarlanmıştır.

The hydraulic characteristics are guaranteed according to ISO standard 9906 : 2012 grade 3B.

Hidrolik özellikler, ISO standartı 9906: 2012 sınıf 3B'yi sağlamaktadır.

Performance curves are based on the kinematic viscosity $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$.

Performans eğrileri kinematik viskozite $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.



Franklin Electric

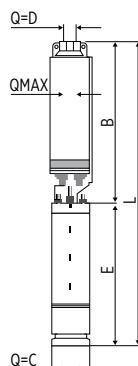
SK 402 TECHNICAL DRAWING AND INFORMATION

SK 402 TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR

Pumped liquid: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C. Maximum allowable solid quantity = 25 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C. İzin verilen maksimum katı parçacık miktarı = 25 g/m³ izin verilen katı parçacık boyutu: Max 2 mm

Operating range at 2900 RPM 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 0,5 - 3 Qmax= 3,3 m³/h	At the best efficiency point En verimli noktada	Q= 2 m³/h H=188 m
Maximum pump diameter (Including cable guard) Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm	Outlet diameter Çıkış Çapı	1 1/4"
Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar.		Maximum working pressure Maksimum çalışma basıncı	40 atm
Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm.		Maximum head Maksimum basma yüksekliği	244 m
Impeller type = Radial Fan tipi = Radyal	Construction and safety standards İmalat ve güvenlik standartları	Low voltage (LVD) Directive 2014/35/EU Electromagnetic compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC	

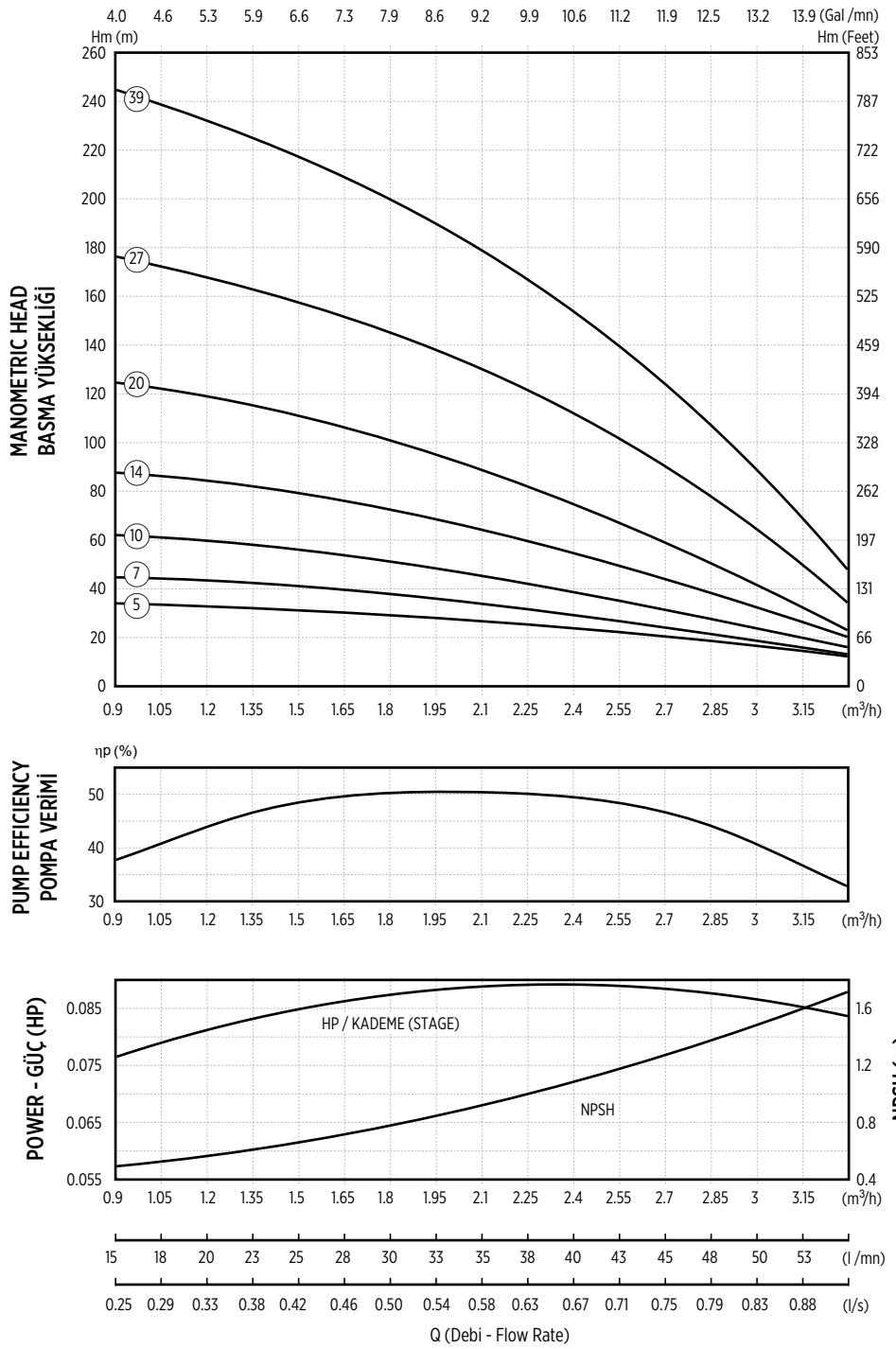


PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		DIMENSIONS / ÖLÇÜLER (mm)								WEIGHT / AĞIRLIK (kg)				
	HP	kW	1-	3~	1-	3~					1-	3~	PUMP POMPA	1-	3~
			L	L	E	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTORS MOTOR	TOTAL TOPLAM		TOTAL TOPLAM	
SK 402 / 05	0,5	0,37	613	-	336	-	277	93	1 1/4"	95	7,5	-	2,7	10,2	-
SK 402 / 07	0,5	0,37	648	-	336	-	312	93	1 1/4"	95	7,5	-	3,1	10,6	-
SK 402 / 10	0,75	0,55	731	-	366	-	365	93	1 1/4"	95	8,8	-	3,6	12,4	-
SK 402 / 14	1	0,75	822	802	386	366	436	93	1 1/4"	95	9,7	8,8	4,2	13,9	13,0
SK 402 / 20	1,5	1,1	971	926	431	386	540	93	1 1/4"	95	11,6	9,7	5,2	16,8	14,9
SK 402 / 27	2	1,5	1169	1124	476	431	693	93	1 1/4"	95	13,5	11,6	6,7	20,2	18,3
SK 402 / 39	3	2,2	1443	1423	509	489	934	93	1 1/4"	95	14,7	13,9	9	23,7	22,9

PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		m ³ /h	0,0	0,9	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3
	HP	kW	l/sn	0,00	0,25	0,33	0,42	0,50	0,58	0,67	0,75	0,83	0,92
SK 402 / 05	0,5	0,37		36	34	33	31	29	27	24	20	17	12
SK 402 / 07	0,5	0,37		48	45	43	41	38	34	30	23	19	13
SK 402 / 10	0,75	0,55		68	62	60	56	51	45	39	32	23	16
SK 402 / 14	1	0,75		94	88	84	79	73	64	55	44	32	20
SK 402 / 20	1,5	1,1		135	125	119	110	101	89	76	59	40	23
SK 402 / 27	2	1,5		187	176	169	157	145	129	113	91	64	33
SK 402 / 39	3	2,2		263	244	234	217	200	177	154	124	91	45

SK 402 SEMIAXIAL PLASTIC IMPELLER / SK 402 SEMİAKSİYEL PLASTİK FANLI

Rotation Speed Dönüş Hızı 2900 RPM	Rotation Counter clock wise Dönüş Yönü Saatin Tersi yönünde	Outlet / Klepe Çıkışı 1 1/4" Inside Threaded 11 TPI 1 1/4" İçten Pasolu 11 Diş	Shaft End / Mil Ucu According to NEMA Standard NEMA Standardına Uygun	Shaft Diameter Mil Çapı 11 mm	Date / Tarih 01 / 2022
				Rev.	00

MEI $\geq 0,4$ 

This product has been designed according to the SGM-2015/44 regulation.

Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliğeye göre tasarlanmıştır.

The hydraulic characteristics are guaranteed according to ISO standard 9906 : 2012 grade 3B.

Hidrolik özellikler, ISO standartı 9906: 2012 sınıf 3B'yi sağlamaktadır.

Performance curves are based on the kinematic viscosity $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $p=1000 \text{ kg/m}^3$.

Performans eğrileri kinematik viskozite $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $p=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.



SK 403 TECHNICAL DRAWING AND INFORMATION

SK 403 TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR

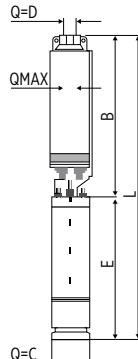
Pumped liquid: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.

Maximum allowable solid quantity = 25 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.

İzin verilen maksimum katı parçacık miktarı = 25 g/m³ izin verilen katı parçacık boyutu: Max 2 mm

Operating range at 2900 RPM 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 0,5 - 4 Qmax= 4,2 m³/h	At the best efficiency point En verimli noktada	Q= 2,7 m³/h H= 179 m
Maximum pump diameter (Including cable guard) Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm	Outlet diameter Çıkış Çapı	1 1/4"
Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar.		Maximum working pressure Maksimum çalışma basıncı	40 atm
Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm.		Maximum head Maksimum basma yüksekliği	241 m
Impeller type = Radial Fan tipi = Radyal	Construction and safety standards İmalat ve güvenlik standartları	Low voltage (LVD) Directive 2014/35/EU Electromagnetic compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC	



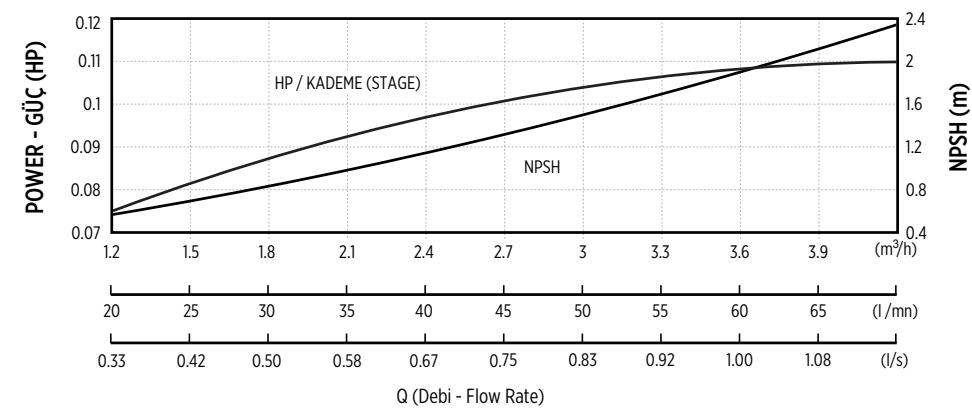
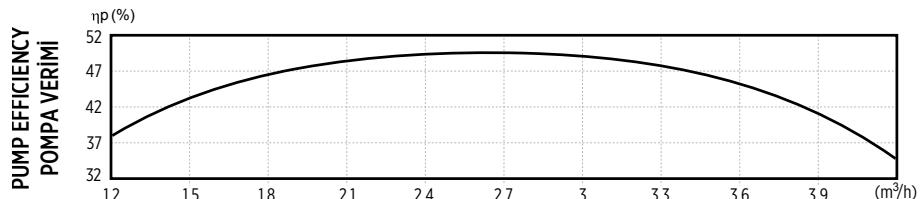
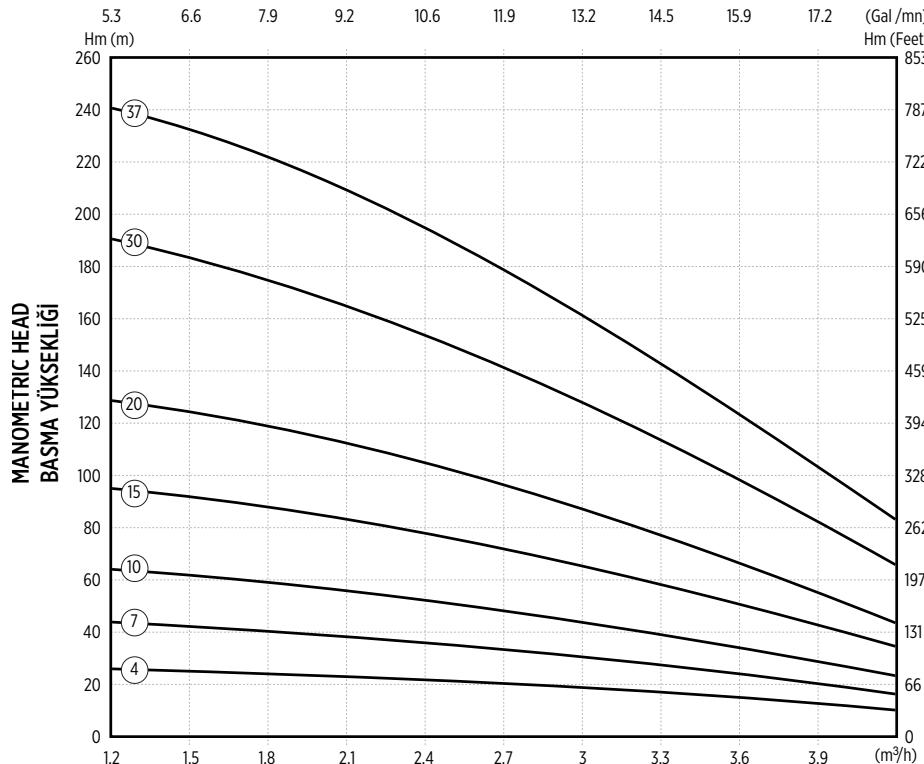
PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		DIMENSIONS / ÖLÇÜLER (mm)								WEIGHT / AĞIRLIK (kg)				
	HP	kW	1-	3-	1-	3-					1-	3-	PUMP POMPA	1-	3-
			L	L	E	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTOR MOTORS			TOTAL TOPLAM	TOTAL TOPLAM
SK 403 / 04	0,5	0,37	611	-	336	-	275	93	1 1/4"	95	7,5	-	2,6	10,1	-
SK 403 / 07	0,75	0,55	711	-	366	-	345	93	1 1/4"	95	8,8	-	3,2	12,0	-
SK 403 / 10	1	0,75	796	776	386	366	410	93	1 1/4"	95	9,7	8,8	3,8	13,5	12,6
SK 403 / 15	1,5	1,1	956	911	431	386	525	93	1 1/4"	95	11,6	9,7	4,5	16,1	14,2
SK 403 / 20	2	1,5	1106	1061	476	431	630	93	1 1/4"	95	13,5	11,6	5,5	19,0	17,1
SK 403 / 30	3	2,2	1384	1364	509	489	875	93	1 1/4"	95	14,7	13,9	7,8	22,5	21,7
SK 403 / 37	4	3	-	1613	-	548	1065	93	1 1/4"	95	-	17,6	9,3	-	26,9

PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		m ³ /h	0,0	1,2	1,5	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6	4,2
	HP	kW	l/sn	0,00	0,33	0,42	0,50	0,58	0,67	0,75	0,83	0,92	1,00	1,17
SK 403 / 04	0,5	0,37	Head In Meters Basma Yüksekliği (m)	28	26	25	24	23	22	20	19	17	15	10
SK 403 / 07	0,75	0,55		48	44	42	40	39	36	33	30	28	24	16
SK 403 / 10	1	0,75		70	64	62	59	56	52	48	44	39	34	23
SK 403 / 15	1,5	1,1		104	95	92	88	83	78	72	65	58	51	34
SK 403 / 20	2	1,5		140	129	124	119	112	105	97	87	77	66	43
SK 403 / 30	3	2,2		205	191	183	175	164	154	142	128	113	98	65
SK 403 / 37	4	3		257	241	232	222	210	194	179	161	143	123	82



SK 403 SEMIAXIAL PLASTIC IMPELLER / SK 403 SEMİAKSİYEL PLASTİK FANLI

Rotation Speed Dönüş Hizi 2900 RPM	Rotation Counter clock wise Dönüş Yönü Saatin Tersi yönünde	Outlet / Klepe Çıkışı 1 1/4" Inside Threaded 11 TPI 1 1/4" İçten Pasolu 11 Diş	Shaft End / Mil Ucu According to NEMA Standard NEMA Standardına Uygun	Shaft Diameter Mil Çapı 11 mm	Date / Tarih 01 / 2022
					Rev. 00

MEI $\geq 0,4$ 

This product has been designed according to the SGM-2015/44 regulation.

Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliğeye göre tasarlanmıştır.

The hydraulic characteristics are guaranteed according to ISO standard 9906 : 2012 grade 3B.

Hidrolik özellikler, ISO standartı 9906: 2012 sınıf 3B'yi sağlamaktadır.

Performance curves are based on the kinematic viscosity $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $p=1000 \text{ kg/m}^3$.

Performans eğrileri kinematik viskozite $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $p=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.



SK 404 TECHNICAL DRAWING AND INFORMATION

SK 404 TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR

Pumped liquid: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.

Maximum allowable solid quantity = 25 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

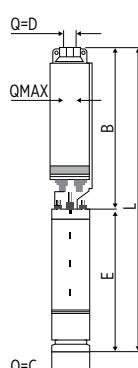
Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.

İzin verilen maksimum katı parçacık miktarı = 25 g/m³ izin verilen katı parçacık boyutu: Max 2 mm

Operating range at 2900 RPM 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 0,5 - 5,5 Qmax= 6 m³/h	At the best efficiency point En verimli noktada	Q= 4 m³/h H= 194 m
Maximum pump diameter (Including cable guard) Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm	Outlet diameter Çıkış Çapı	1 1/4"
Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar.		Maximum working pressure Maksimum çalışma basıncı	40 atm
Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgencinin altından itibaren 600 mm.		Maximum head Maksimum basma yüksekliği	272 m
Impeller type = Radial Fan tipi = Radyal	Construction and safety standards İmalat ve güvenlik standartları	Low voltage (LVD) Directive 2014/35/EU Electromagnetic compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC	

PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		DIMENSIONS / ÖLÇÜLER (mm)								WEIGHT / AĞIRLIK (kg)				
	HP	kW	1~	3~	1~	3~	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTORS MOTOR	1~	3~	PUMP POMPA	1~	3~
			L	L	E	E					Ø = C	Ø = D		TOTAL TOPLAM	TOTAL TOPLAM
SK 404 / 04	0,5	0,37	611	-	336	-	275	93	1 1/4"	95	7,5	-	2,6	10,1	-
SK 404 / 07	0,75	0,55	711	-	366	-	345	93	1 1/4"	95	8,8	-	3,2	12,0	-
SK 404 / 10	1	0,75	796	776	386	366	410	93	1 1/4"	95	9,7	8,8	3,8	13,5	12,6
SK 404 / 14	1,5	1,1	926	881	431	386	495	93	1 1/4"	95	11,6	9,7	4,6	16,2	14,3
SK 404 / 18	2	1,5	1061	1016	476	431	585	93	1 1/4"	95	13,5	11,6	5,4	18,9	17,0
SK 404 / 27	3	2,2	1289	1269	509	489	780	93	1 1/4"	95	14,7	13,9	6,5	21,5	20,4
SK 404 / 32	4	3	-	1498	-	548	950	93	1 1/4"	95	-	17,6	8,4	-	26,0
SK 404 / 40	5	3,7	-	1743	-	618	1125	93	1 1/4"	95	-	20,9	9,5	-	30,4
SK 404 / 44	5,5	4	-	1833	-	618	1215	93	1 1/4"	95	-	20,9	10,7	-	31,6

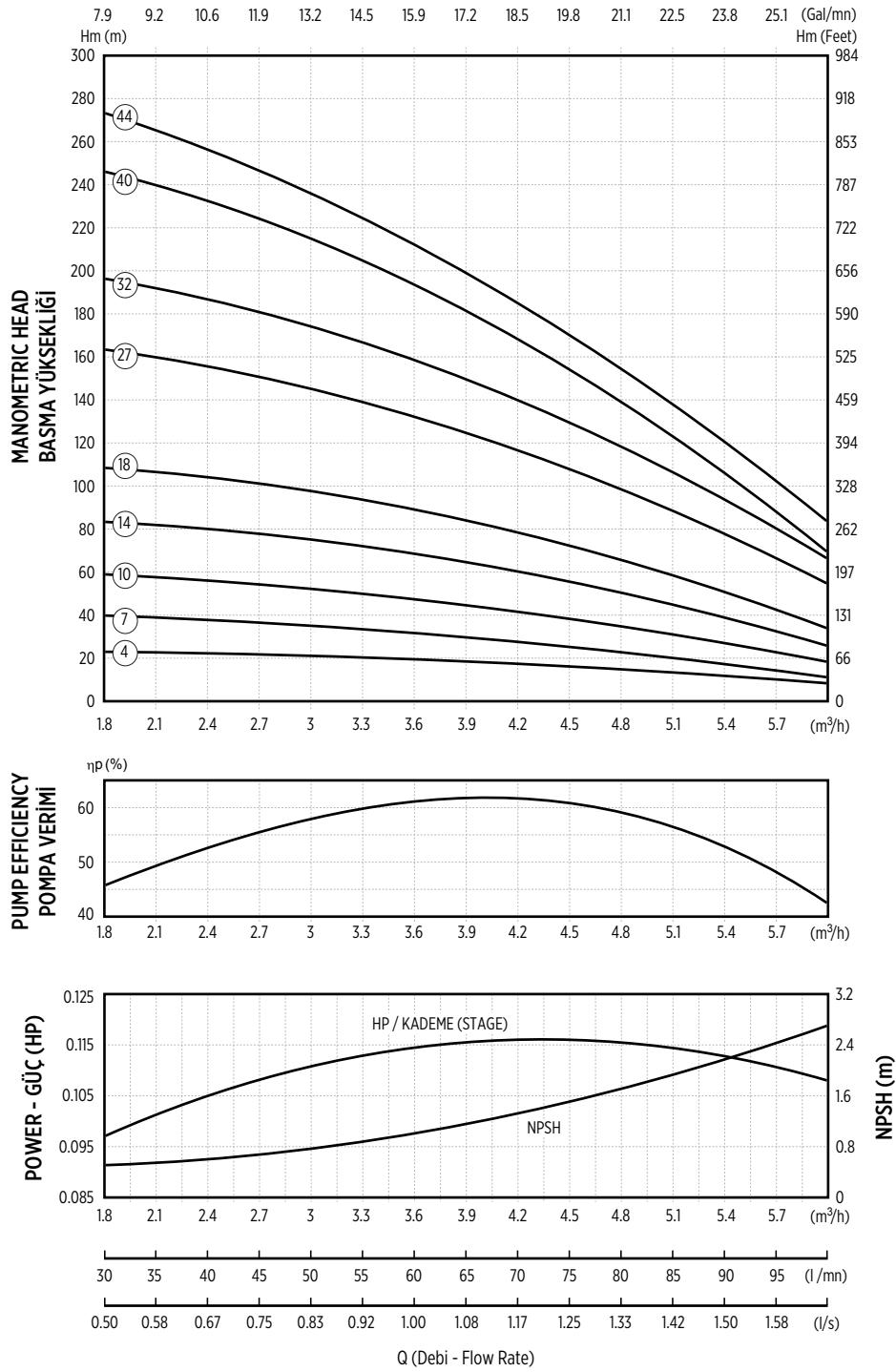
PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		m ³ /h	0,0	1,8	2,1	2,4	2,7	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0
	HP	kW	I/sn	0,00	0,50	0,58	0,67	0,75	0,83	0,92	1,00	1,17	1,33	1,50	1,67
SK 404 / 04	0,5	0,37	Head In Meters Basma Yüksekliği (m)	26	23	23	22	22	21	20	19	18	15	12	8
SK 404 / 07	0,75	0,55		44	40	39	38	36	35	33	32	28	23	17	11
SK 404 / 10	1	0,75		65	59	58	56	54	52	50	47	42	35	27	18
SK 404 / 14	1,5	1,1		92	84	82	80	77	75	71	69	61	51	39	25
SK 404 / 18	2	1,5		119	109	107	104	100	97	93	90	79	66	51	33
SK 404 / 27	3	2,2		179	164	160	154	151	145	140	133	115	99	78	54
SK 404 / 32	4	3		211	197	192	186	181	173	167	159	141	118	93	66
SK 404 / 40	5	3,7		268	246	239	232	225	215	206	195	168	138	103	71
SK 404 / 44	5,5	4		292	272	265	256	247	238	226	214	184	150	120	85



SK 404 SEMIAXIAL PLASTIC IMPELLER / SK 404 SEMİAKSİYEL PLASTİK FANLI

Rotation Speed Dönüş Hızı 2900 RPM	Rotation Counter clock wise Dönüş Yönü Saatin Tersi yönünde	Outlet / Klepe Çıkışı 1 1/4" Inside Threaded 11 TPI 1 1/4" İçten Pasolu 11 Diş	Shaft End / Mil Ucu According to NEMA Standard NEMA Standardına Uygun	Shaft Diameter Mil Çapı 11 mm	Date / Tarih 01 / 2022 Rev. 00
--	--	--	---	-------------------------------------	--------------------------------------

MEI ≥ 0,4



This product has been designed according to the SGM-2015/44 regulation.

Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliğde göre tasarlanmıştır.

The hydraulic characteristics are guaranteed according to ISO standard 9906 : 2012 grade 3B.

Hidrolik özellikler, ISO standartı 9906: 2012 sınıf 3B'yi sağlamaktadır.

Performance curves are based on the kinematic viscosity $\nu=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$.

Performans eğrileri kinematik viskozite $\nu=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.



SK 406 TECHNICAL DRAWING AND INFORMATION

SK 406 TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR

Pumped liquid: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.

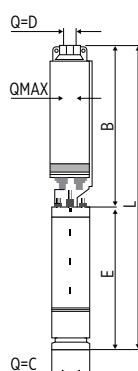
Maximum allowable solid quantity = 25 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.

İzin verilen maksimum katı parçacık miktarı = 25 g/m³ izin verilen katı parçacık boyutu: Max 2 mm

Operating range at 2900 RPM 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 1 - 7,5 Qmax= 9 m³/h	At the best efficiency point En verimli noktada	Q= 6 m³/h H= 192 m
Maximum pump diameter (Including cable guard) Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm	Outlet diameter Çıkış Çapı	2"
Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar.		Maximum working pressure Maksimum çalışma basıncı	40 atm
Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm.		Maximum head Maksimum basma yüksekliği	253 m
Impeller type = Radial Fan tipi = Radyal	Construction and safety standards İmalat ve güvenlik standartları	Low voltage (LVD) Directive 2014/35/EU Electromagnetic compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC	

POMPA TİPİ PUMP TYPE	MOTORS MOTOR		DIMENSIONS / ÖLÇÜLER (mm)								WEIGHT / AĞIRLIK (kg)				
	HP	kW	1-	3-	1-	3-					1-	3-	PUMP POMPA	1-	3-
			L	L	E	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTORS MOTOR	TOTAL TOPLAM		TOTAL TOPLAM	TOTAL TOPLAM
SK 406 / 06	1	0,75	756	736	386	366	370	93	2"	95	9,7	8,8	2,9	12,6	11,7
SK 406 / 09	1,5	1,1	891	846	431	386	460	93	2"	95	11,6	9,7	3,6	15,2	13,3
SK 406 / 13	2	1,5	1086	1041	476	431	610	93	2"	95	13,5	11,6	4,8	18,3	16,4
SK 406 / 19	3	2,2	1329	1309	509	489	820	93	2"	95	14,7	13,9	6,6	21,3	20,5
SK 406 / 26	4	3	-	1578	-	548	1030	93	2"	95	-	17,6	7,9	-	25,5
SK 406 / 31	5	3,7	-	1838	-	618	1220	93	2"	95	-	20,9	9,3	-	30,2
SK 406 / 34	5,5	4	-	1923	-	618	1305	93	2"	95	-	20,9	9,9	-	30,8
SK 406 / 45	7,5	5,5	-	2323	-	688	1635	93	2"	95	-	24,0	12,8	-	36,8

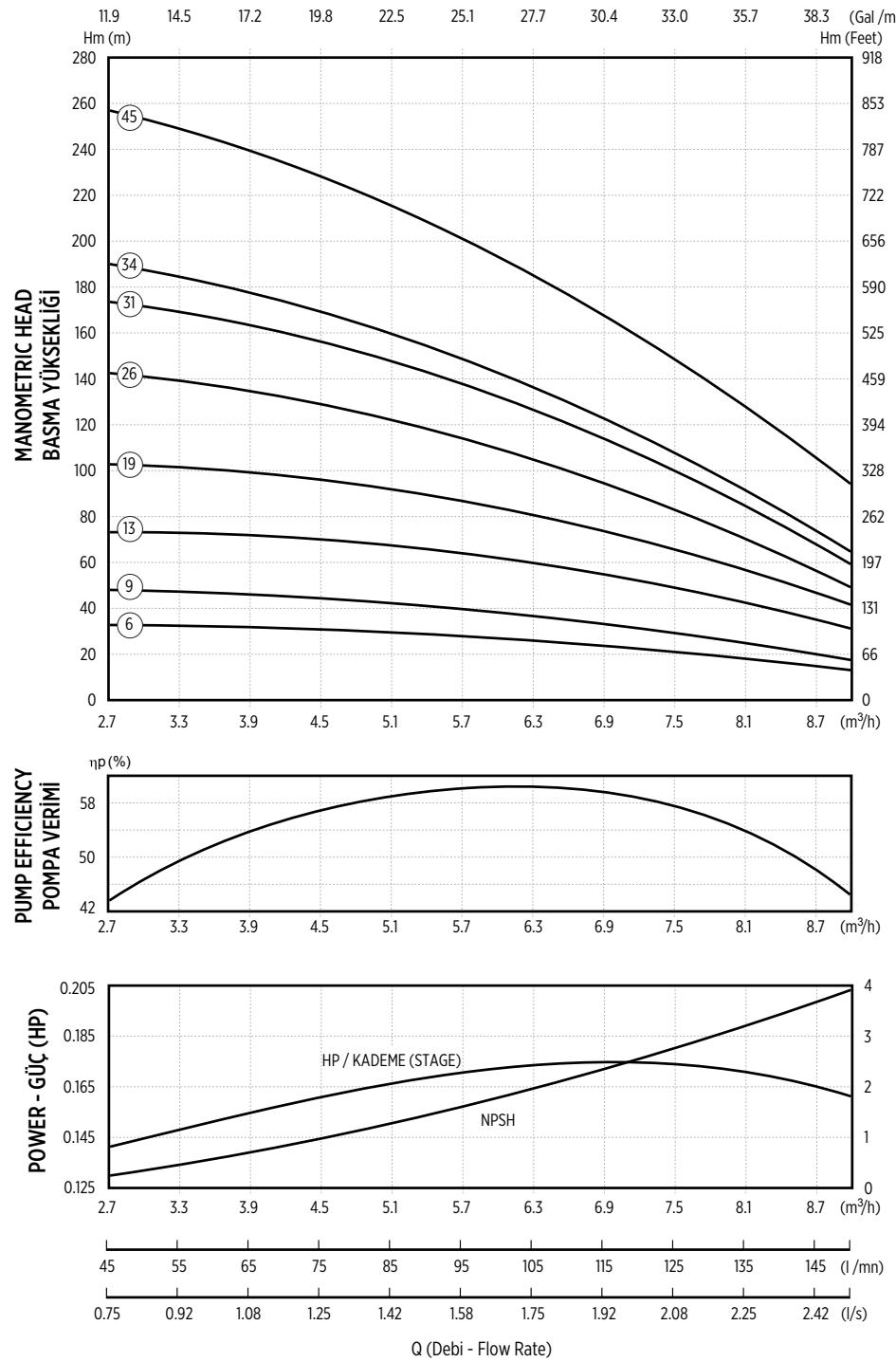


PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		m ³ /h	0,0	2,7	3,0	3,3	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,0	7,2	8,0	8,4	9,0
	HP	kW	l/sn	0,00	0,75	0,83	0,92	1,00	1,17	1,33	1,50	1,67	1,94	2,00	2,22	2,33	2,50
SK 406 / 06	1	0,75	Head In Meters Basma Yüksekliği (m)	35	33	33	32	32	31	30	29	27	23	23	19	16	13
SK 406 / 09	1,5	1,1		52	48	48	47	47	45	43	41	38	33	32	26	21	18
SK 406 / 13	2	1,5		78	74	73	73	72	71	68	65	62	55	53	45	37	31
SK 406 / 19	3	2,2		109	103	102	102	100	98	94	89	83	73	70	60	51	41
SK 406 / 26	4	3		151	142	141	139	138	133	125	118	108	93	89	74	64	48
SK 406 / 31	5	3,7		185	173	172	170	167	160	152	141	130	112	109	90	78	56
SK 406 / 34	5,5	4		201	188	187	185	183	176	165	154	139	120	116	95	84	64
SK 406 / 45	7,5	5,5		268	253	252	249	247	237	225	212	192	161	154	129	117	99



SK 406 SEMIAXIAL PLASTIC IMPELLER / SK 406 SEMİAKSİYEL PLASTİK FANLI

Rotation Speed Dönüş Hızı 2900 RPM	Rotation Counter clock wise Dönüş Yönü Saatin Tersi yönünde	Outlet / Klepe Çıkışı 2" Inside Threaded 11 TPI 2" İçten Pasolu 11 Diş	Shaft End / Mil Ucu According to NEMA Standard NEMA Standardına Uygun	Shaft Diameter Mil Çapı 11 mm	Date / Tarih 01 / 2022
					Rev. 00



According to SGM-2015/44 regulation, this model is only for sales out of Turkey and EU or as a component of fire-fighting units.

Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliğde göre sadece Türkiye ve Avrupa Birliği dışı ülkelere ya da yangın söndürme sistemlerinde kullanılmak üzere satışa uygundur.

The hydraulic characteristics are guaranteed according to ISO standard 9906 : 2012 grade 3B.

Hidrolik özellikler, ISO standartı 9906: 2012 sınıf 3B'yi sağlamaktadır.

Performance curves are based on the kinematic viscosity $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$.

Performans eğrileri kinematik viskozite $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.



SK 408 TECHNICAL DRAWING AND INFORMATION

SK 408 TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR

Pumped liquid: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.

Maximum allowable solid quantity = 25 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

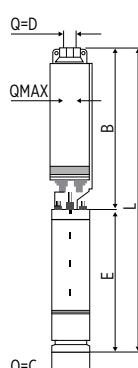
Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.

İzin verilen maksimum katı parçacık miktarı = 25 g/m³ izin verilen katı parçacık boyutu: Max 2 mm

Operating range at 2900 RPM 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 1 - 10 Qmax= 12 m³/h	At the best efficiency point En verimli noktada	Q= 8 m³/h H= 186 m
Maximum pump diameter (Including cable guard) Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm	Outlet diameter Çıkış Çapı	2"
Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar.		Maximum working pressure Maksimum çalışma basıncı	40 atm
Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm.		Maximum head Maksimum basma yüksekliği	259 m
Impeller type = Radial Fan tipi = Radyal	Construction and safety standards İmalat ve güvenlik standartları	Low voltage (LVD) Directive 2014/35/EU Electromagnetic compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC	

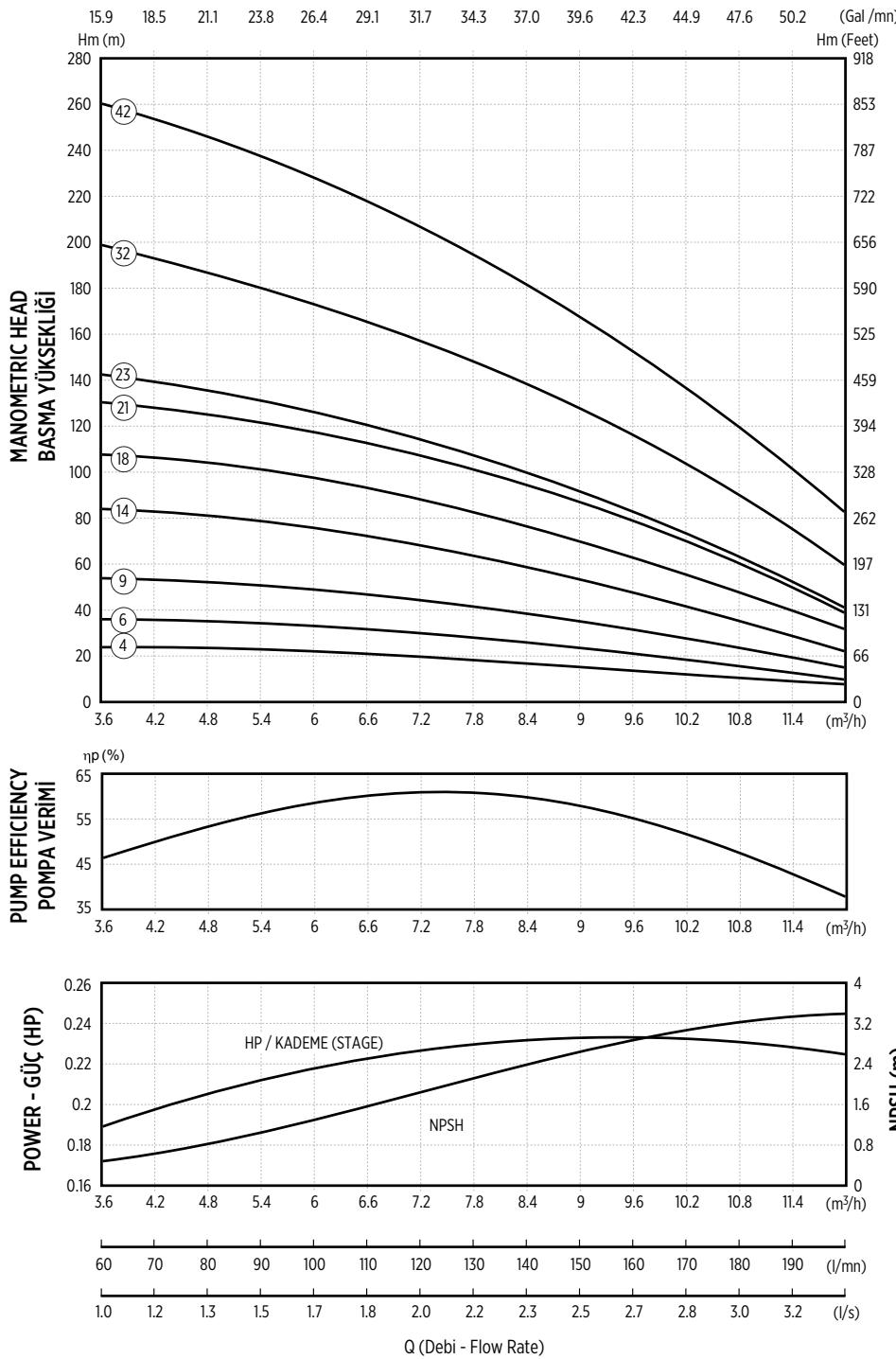
PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		DIMENSIONS / ÖLÇÜLER (mm)								WEIGHT / AĞIRLIK (kg)				
	HP	kW	1-	3-	1-	3-	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTORS MOTOR	PUMP POMPA	1-	3-	
			L	L	E	E	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	TOTAL TOPLAM		TOTAL TOPLAM			
SK 408 / 04	1	0,75	696	676	386	366	310	93	2"	95	9,7	8,8	2,6	12,3	11,4
SK 408 / 06	1,5	1,1	801	756	431	386	370	93	2"	95	11,6	9,7	2,9	14,5	12,6
SK 408 / 09	2	1,5	936	891	476	431	460	93	2"	95	13,5	11,6	3,6	17,1	15,2
SK 408 / 14	3	2,2	1149	1129	509	489	640	93	2"	95	14,7	13,9	4,9	19,6	18,8
SK 408 / 18	4	3	-	1313	-	548	765	93	2"	95	-	17,6	6	-	23,6
SK 408 / 21	5	3,7	-	1503	-	618	885	93	2"	95	-	20,9	6,9	-	27,8
SK 408 / 23	5,5	4	-	1563	-	618	945	93	2"	95	-	20,9	7	-	27,9
SK 408 / 32	7,5	5,5	-	1933	-	688	1245	93	2"	95	-	24,0	9,2	-	33,2
SK 408 / 42	10	7,5	-	2340	-	768	1572	93	2"	95	-	28,0	11,6	-	39,6

PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		m ³ /h	0,0	3,6	4,2	4,8	5,4	6,0	7,0	7,2	8,0	8,4	9,0	9,6	10,1	10,8	12,0
	HP	kW	I/sn	0,0	1,0	1,2	1,3	1,5	1,7	1,9	2,0	2,2	2,3	2,5	2,7	2,8	3,0	3,3
SK 408 / 04	1	0,75	Head In Meters Basma Yüksekliği (m)	25	24	24	23	23	22	20	20	18	17	15	14	12	10	8
SK 408 / 06	1,5	1,1		38	36	36	35	34	33	31	30	27	26	24	21	19	15	10
SK 408 / 09	2	1,5		57	54	53	52	51	49	45	44	41	39	35	31	28	24	15
SK 408 / 14	3	2,2		88	84	83	81	79	75	70	68	63	59	53	47	42	36	22
SK 408 / 18	4	3		113	108	106	104	101	98	90	88	81	77	69	63	57	47	32
SK 408 / 21	5	3,7		134	130	128	126	122	117	109	106	99	95	88	80	70	60	39
SK 408 / 23	5,5	4		146	142	139	137	132	125	116	114	105	100	92	83	75	63	41
SK 408 / 32	7,5	5,5		201	197	194	189	181	173	158	156	142	142	129	116	105	91	59
SK 408 / 42	10	7,5		266	259	254	247	239	229	210	206	186	185	164	157	140	119	82



SK 408 SEMIAXIAL PLASTIC IMPELLER / SK 408 SEMİAKSİYEL PLASTİK FANLI

Rotation Speed Dönüş Hızı 2900 RPM	Rotation Counter clock wise Dönüş Yönü Saatin Tersi yönünde	Outlet / Klepe Çıkışı 2" Inside Threaded 11 TPI 2" İçten Pasolu 11 Diş	Shaft End / Mil Ucu According to NEMA Standard NEMA Standardına Uygun	Shaft Diameter Mil Çapı 11 mm	Date / Tarih 01 / 2022
					Rev. 00



According to SGM-2015/44 regulation, this model is only for sales out of Turkey and EU or as a component of fire-fighting units.

Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliğde göre sadece Türkiye ve Avrupa Birliği dışı ülkelere ya da yangın söndürme sistemlerinde kullanılmak üzere satışa uygundur.

The hydraulic characteristics are guaranteed according to ISO standard 9906 : 2012 grade 3B.

Hidrolik özellikler, ISO standartı 9906: 2012 sınıf 3B'yi sağlamaktadır.

Performance curves are based on the kinematic viscosity $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$.

Performans eğrileri kinematik viskozite $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.



SK 409 TECHNICAL DRAWING AND INFORMATION

SK 409 TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR

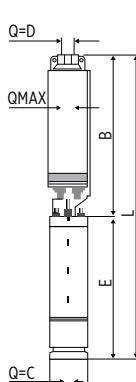
Pumped liquid: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.

Maximum allowable solid quantity = 25 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.

İzin verilen maksimum katı parçacık miktarı = 25 g/m³ izin verilen katı parçacık boyutu: Max 2 mm

Operating range at 2900 RPM 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 1,5 - 10 Qmax= 14,4 m³/h	At the best efficiency point En verimli noktada	Q= 9 m³/h H= 156 m
Maximum pump diameter (Including cable guard) Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm	Outlet diameter Çıkış Çapı	2"
Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar.		Maximum working pressure Maksimum çalışma basıncı	40 atm
Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm.		Maximum head Maksimum basma yüksekliği	195 m
Impeller type = Semiaxial Fan tipi = Semiaksiyel	Construction and safety standards İmalat ve güvenlik standartları	Low voltage (LVD) Directive 2014/35/EU Electromagnetic compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC	



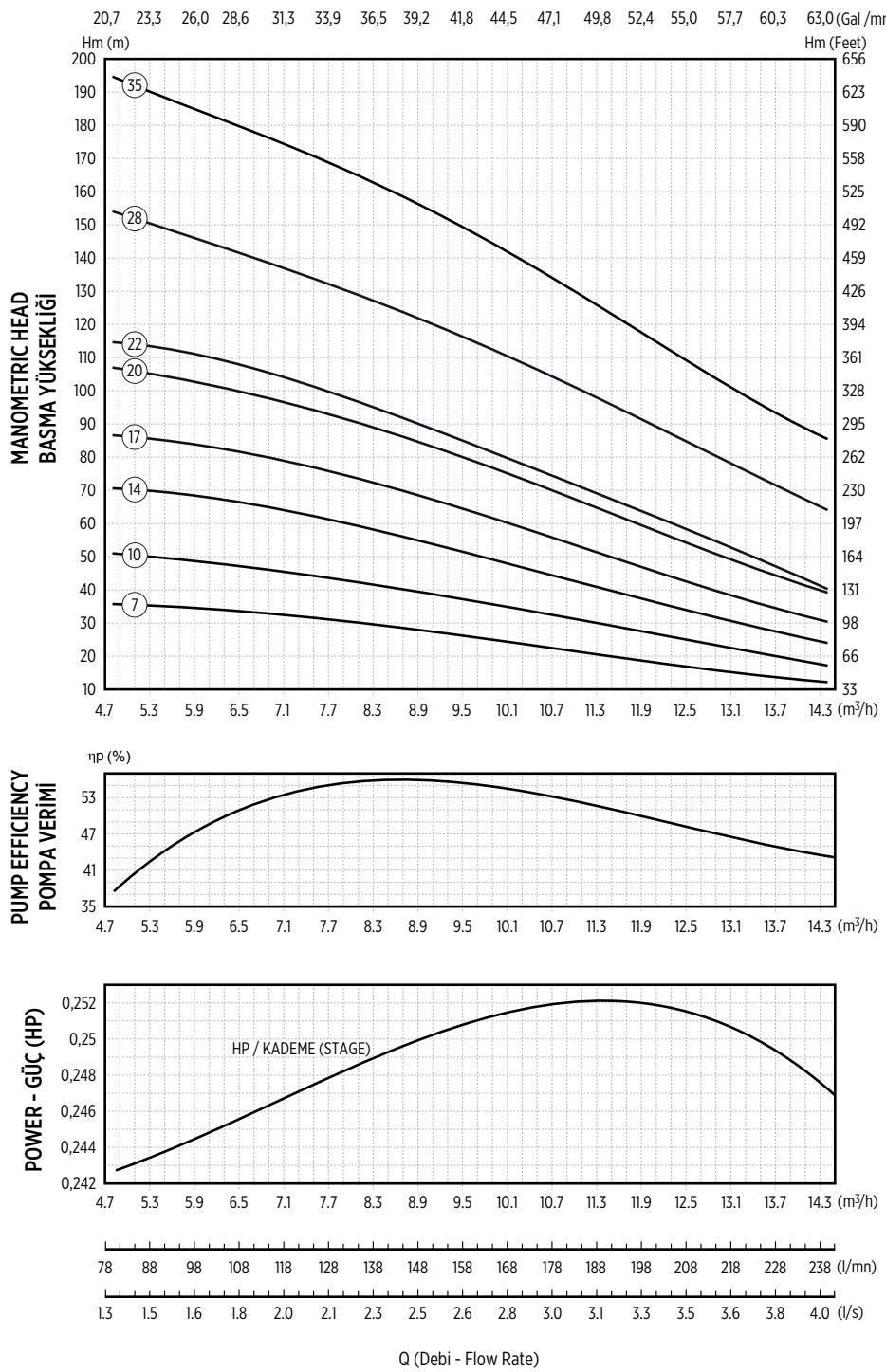
PUMP TYPE POMPA TİPİ	DIMENSIONS / ÖLÇÜLER (mm)										WEIGHT / AĞIRLIK (kg)				
	MOTORS MOTOR		1-	3-	1-	3-	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTORS MOTOR		PUMP POMPA	1-	3-
	HP	kW	L	L	E	E					11,0	10,0	3,9	14,9	13,9
SK 409 / 07	1,5	1,1	930	965	390	425	540	93	2"	95	11,0	10,0	3,9	14,9	13,9
SK 409 / 10	2	1,5	1158	1155	435	432	723	93	2"	95	12,0	11,0	5,1	17,1	16,1
SK 409 / 14	3	2,2	1407	1419	480	492	927	93	2"	95	14,0	14,0	6,9	20,9	20,9
SK 409 / 17	4	3	-	1691	-	581	1110	93	2"	95	-	19,0	8,2	-	27,2
SK 409 / 20	5,5	4	-	1884	-	621	1263	93	2"	95	-	21,0	9,7	-	30,7
SK 409 / 22	5,5	4	-	2016	-	621	1395	93	2"	95	-	21,0	10,7	-	31,7
SK 409 / 28	7,5	5,5	-	2441	-	740	1701	93	2"	95	-	25,0	13	-	38,0
SK 409 / 35	10	7,5	-	2948	-	860	2088	93	2"	95	-	31,0	16,0	-	47,0

PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		m ³ /h	0,0	4,8	5,4	6,0	7,0	7,2	8,0	8,4	9,0	9,6	10,1	10,8	12,0	13,0	13,2	14,0	14,4
	HP	kW	l/sn	0,0	1,33	1,50	1,67	1,94	2,0	2,22	2,33	2,50	2,67	2,81	3,0	3,33	3,61	3,67	3,89	4,0
SK 409 / 07	1,5	1,1	Head In Meters Basma Yüksekliği (m)	40	36	35	34	33	32	31	29	28	26	24	22	18	16	15	13	12
SK 409 / 10	2	1,5		56	51	50	48	46	45	43	41	39	37	35	32	27	23	22	19	17
SK 409 / 14	3	2,2		78	71	69	68	65	64	60	57	54	51	48	44	37	31	30	26	24
SK 409 / 17	4	3		96	87	85	83	79	79	75	72	67	64	60	55	46	39	38	33	30
SK 409 / 20	5,5	4		116	107	105	102	97	96	91	89	83	80	75	69	58	50	49	42	39
SK 409 / 22	5,5	4		126	115	113	110	105	103	98	95	89	84	80	73	62	54	53	44	40
SK 409 / 28	7,5	5,5		165	154	150	145	138	136	131	124	121	117	111	102	90	79	78	68	64
SK 409 / 35	10	7,5		210	195	189	184	175	173	165	164	156	148	141	132	116	103	100	90	85



SK 409 SEMIAXIAL PLASTIC IMPELLER / SK 409 SEMİAKSİYEL PLASTİK FANLI

Rotation Speed Dönüş Hızı 2900 RPM	Rotation Counter clock wise Dönüş Yönü Saatin Tersi yönünde	Outlet / Klepe Çıkışı 2" Inside Threaded 11 TPI 2" İçten Pasolu 11 Diş	Shaft End / Mil Ucu According to NEMA Standard NEMA Standardına Uygun	Shaft Diameter Mil Çapı 12 mm	Date / Tarih 01 / 2022
				Rev.	00



According to SGM-2015/44 regulation, this model is only for sales out of Turkey and EU or as a component of fire-fighting units.

Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliğde göre sadece Türkiye ve Avrupa Birliği dışı ülkelere ya da yangın söndürme sistemlerinde kullanılmak üzere satışa uygundur.

The hydraulic characteristics are guaranteed according to ISO standard 9906 : 2012 grade 3B.

Hidrolik özellikler, ISO standartı 9906: 2012 sınıf 3B'yi sağlamaktadır.

Performance curves are based on the kinematic viscosity $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$.

Performans eğrileri kinematik viskozite $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.



SK 412 TECHNICAL DRAWING AND INFORMATION

SK 412 TEKNİK RESİMLER VE TABLOLAR

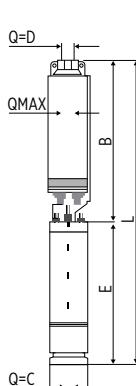
Pumped liquid: Chemically and mechanically non aggressive. Temperature min=0°C max=40°C.

Maximum allowable solid quantity = 25 g/m³ solid dimension: Max 2 mm

Pompalanan Sıvı: Kimyasal ve mekanik olarak aşındırıcı olmayan akışkan. Sıcaklık min=0°C max=40°C.

İzin verilen maksimum katı parçacık miktarı = 25 g/m³ izin verilen katı parçacık boyutu: Max 2 mm

Operating range at 2900 RPM 2900 RPM'de çalışma aralığı	HP= 1,5 - 10 Qmax= 17 m³/h	At the best efficiency point En verimli noktada	Q= 12 m³/h H= 118 m
Maximum pump diameter (Including cable guard) Maksimum pompa dış çapı (Kablo muhafazası ile birlikte)	95 mm	Outlet diameter Çıkış Çapı	2"
Maximum depth of application: Up to 400 m below the water level Maximum uygulama derinliği: Su seviyesinin 400 m altına kadar.		Maximum working pressure Maksimum çalışma basıncı	40 atm
Minimum liquid level: 600 mm from bottom of suction grid Minimum sıvı seviyesi: Emiş süzgecinin altından itibaren 600 mm.		Maximum head Maksimum basma yüksekliği	179 m
Impeller type = Semiaxial Fan tipi = Semiaksiyel	Construction and safety standards İmalat ve güvenlik standartları	Low voltage (LVD) Directive 2014/35/EU Electromagnetic compatibility (EMC) Directive 2014/30/EU Machinery Directive 2006/42/EC	



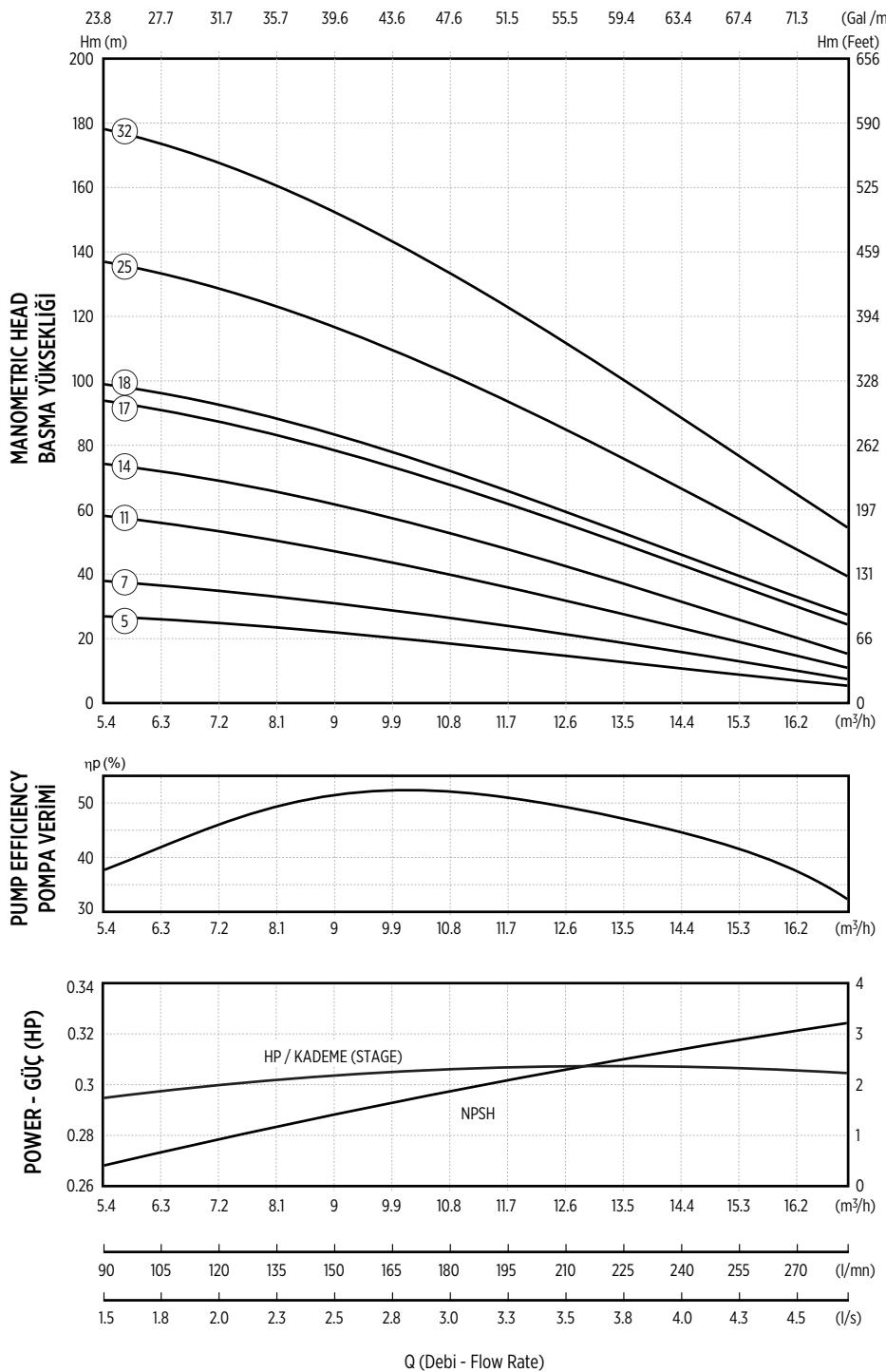
PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		DIMENSIONS / ÖLÇÜLER (mm)								WEIGHT / AĞIRLIK (kg)				
	HP	kW	1~	3~	1~	3~					1~	3~	PUMP POMPA	1~	3~
			L	L	E	E	B	Ø = C	Ø = D	Ø MAX	MOTORS MOTOR	TOTAL TOPLAM		TOTAL TOPLAM	TOTAL TOPLAM
SK 412 / 05	1,5	1,1	871	826	431	386	440	93	2"	95	11,6	9,7	3,4	15,0	13,1
SK 412 / 07	2	1,5	1016	971	476	431	540	93	2"	95	13,5	11,6	4	17,5	15,6
SK 412 / 11	3	2,2	1279	1259	509	489	770	93	2"	95	14,7	13,9	5,75	20,4	19,6
SK 412 / 14	4	3	-	1468	-	548	920	93	2"	95	-	17,6	6,9	-	24,5
SK 412 / 17	5	3,7	-	1718	-	618	1100	93	2"	95	-	20,9	8,1	-	29,0
SK 412 / 18	5,5	4	-	1768	-	618	1150	93	2"	95	-	20,9	8,5	-	29,4
SK 412 / 25	7,5	5,5	-	2223	-	688	1535	93	2"	95	-	24,0	11,3	-	35,3
SK 412 / 32	10	7,5	-	2683	-	768	1915	93	2"	95	-	28,0	14,4	-	42,4

PUMP TYPE POMPA TİPİ	MOTORS MOTOR		m ³ /h	0,0	5,4	6,0	7,0	7,2	8,0	8,4	9,0	9,6	10,1	10,8	12,0	13,0	13,2	14,0	14,4	15,6	16,0	16,8	17,0
	HP	kW	l/sn	0,0	150	167	194	200	222	233	250	257	281	30	333	361	367	389	40	433	444	457	472
SK 412 / 05	1,5	1,1	30	27	26	25	25	24	23	22	21	20	18	16	13	13	12	11	9	8	6	5	
SK 412 / 07	2	1,5	42	38	37	35	35	33	32	31	30	28	27	23	20	19	17	16	12	11	8	7	
SK 412 / 11	3	2,2	64	58	57	54	53	51	49	47	45	43	40	34	30	29	25	23	18	16	12	11	
SK 412 / 14	4	3	82	74	73	70	69	66	64	61	59	57	53	46	39	39	34	31	25	22	16	15	
SK 412 / 17	5	3,7	101	94	92	88	87	84	81	79	75	73	68	59	52	51	46	42	36	32	26	23	
SK 412 / 18	5,5	4	107	99	97	93	93	89	87	83	80	77	72	63	56	55	49	45	39	35	29	26	
SK 412 / 25	7,5	5,5	150	138	134	129	128	123	122	117	113	108	103	89	80	79	70	67	55	50	42	38	
SK 412 / 32	10	7,5	194	179	175	168	167	160	160	152	148	142	133	118	105	105	92	90	75	66	58	53	



SK 412 SEMIAXIAL PLASTIC IMPELLER / SK 412 SEMİAKSİYEL PLASTİK FANLI

Rotation Speed Dönüş Hızı 2900 RPM	Rotation Counter clock wise Dönüş Yönü Saatin Tersi yönünde	Outlet / Klepe Çıkışı 2" Inside Threaded 11 TPI 2" İçten Pasolu 11 Diş	Shaft End / Mil Ucu According to NEMA Standard NEMA Standardına Uygun	Shaft Diameter Mil Çapı 12 mm	Date / Tarih 01/2022
				Rev.	00



According to SGM-2015/44 regulation, this model is only for sales out of Turkey and EU or as a component of fire-fighting units.

Bu ürün SGM-2015/44 sayılı tebliğde göre sadece Türkiye ve Avrupa Birliği dışı ülkelere ya da yangın söndürme sistemlerinde kullanılmak üzere satışa uygundur.

The hydraulic characteristics are guaranteed according to ISO standard 9906 : 2012 grade 3B.

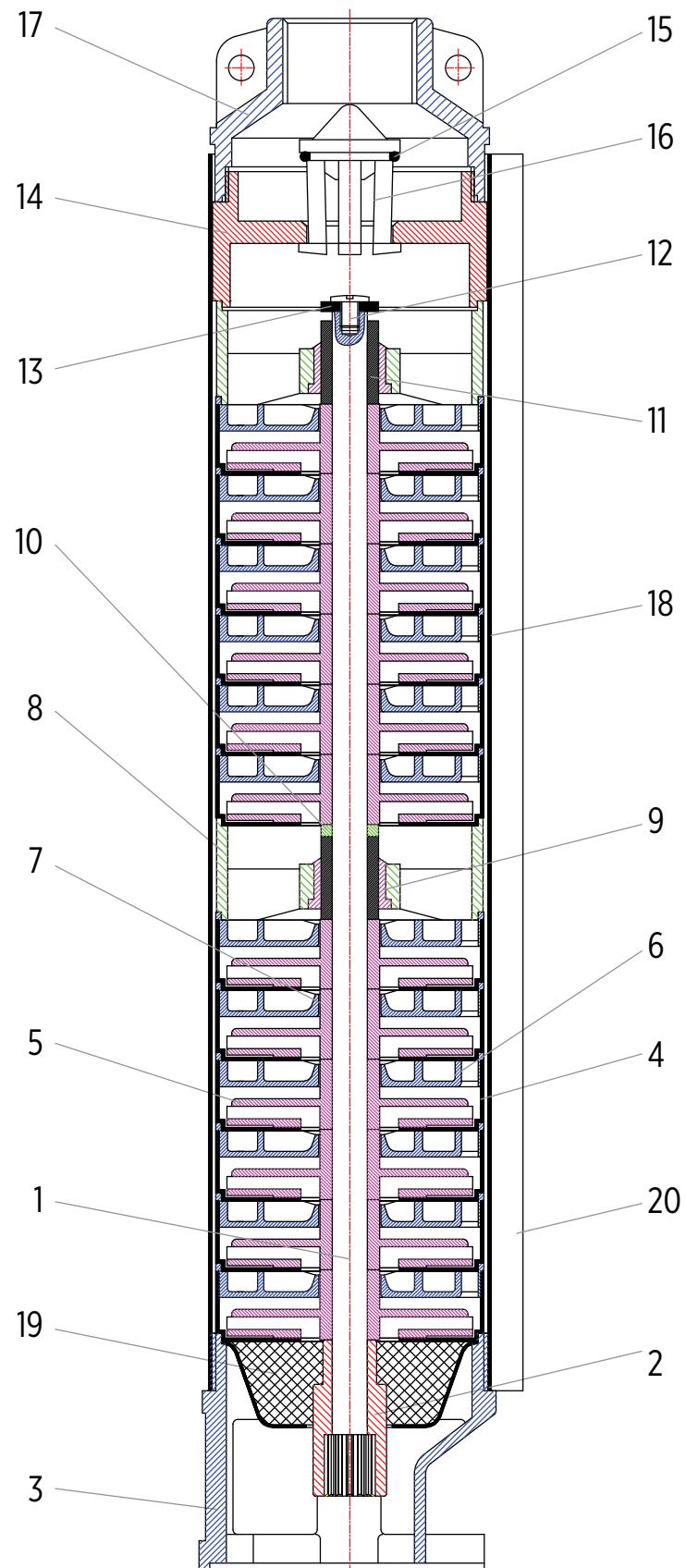
Hidrolik özellikler, ISO standartı 9906: 2012 sınıf 3B'yi sağlamaktadır.

Performance curves are based on the kinematic viscosity $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ and density $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$.

Performans eğrileri kinematik viskozite $v=1 \text{ mm}^2/\text{s}$ ve yoğunluk $\rho=1000 \text{ kg/m}^3$ temel alınarak oluşturulmuştur.



PLASTIC IMPELLER PUMPS / PLASTİK FANLI POMPALAR



MATERIAL DESCRIPTION / MALZEME LİSTESİ

MATERIAL DESCRIPTION		
NO	PART NAME	MATERIAL
1	Shaft	Stainless steel (AISI 304)
2	Coupling	Stainless steel (AISI 304)
3	Support	Stainless steel (AISI 304)
4	Body	Stainless steel (AISI 304-430)
5	Impeller	Polycarbonate
6	Diffuser	Noryl
7	Diffuser Bearing	Plastic
8	Middle Bearing Housing	Polycarbonate
9	Middle Bearing	Plastic
10	Distance Bushing	Polycarbonate
11	Balance Bushing	Stainless steel (AISI 316)
12	Screw	Stainless steel (AISI 304)
13	Washer	Stainless steel (AISI 316)
14	Valve housing	Plastic
15	Valve O-ring	Rubber
16	Valve: SK 401 - SK 402 - SK 403 - SK 404: Valve body 1 1/4" 11 TPI	Plastic
17	Valve: SK 406 - SK 407 - SK 408 - SK 409 - SK 412 - SK 415 : Valve body 2" 11 TPI	Stainless steel (AISI 304)
18	Housing	Stainless steel (AISI 304)
19	Strainer	Stainless steel (AISI 304)
20	Cable guard	Stainless steel

OPTIONS

Suction End and Valve Body Cast Iron or Technoplast • Motor-pump : Cooling sleeve, Suction sleeve

MALZEME LİSTESİ

NO	PARÇA ADI	MALZEME
1	Mil	Paslanmaz çelik (AISI 304)
2	Kaplin	Paslanmaz çelik (AISI 304)
3	Emiş	Paslanmaz çelik (AISI 304)
4	Difüzör Sacı	Paslanmaz çelik (AISI 304-430)
5	Fan	Polikarbonat
6	Difüzör	Noryl
7	Difüzör yatağı	Plastik
8	Ara yatak gövdesi	Polikarbonat
9	Ara yatak	Plastik
10	Mesafe ayar burcu	Polikarbonat
11	Denge burcu	Paslanmaz çelik (AISI 316)
12	Civata	Paslanmaz çelik (AISI 304)
13	Rondela	Paslanmaz çelik (AISI 316)
14	Klepə gövdesi	Plastik
15	Sübəb oringi	Kauçuk
16	Sübəb: SK 401 - SK 402 - SK 403 - SK 404: Klepe 1 1/4" çıkışlı 11 diş	Plastik
17	Sübəb: SK 406 - SK 407 - SK 408 - SK 409 - SK 412 - SK 415 : Klepe 2" çıkışlı 11 diş	Paslanmaz çelik (AISI 304)
18	Boru gövde	Paslanmaz çelik (AISI 304)
19	Süzgeç	Paslanmaz çelik (AISI 304)
20	Kablo muhafaza	Paslanmaz çelik

OPSİYONLAR

Klepə ve Emiş Döküm veya Teknoplast • Pompa grubu : Sogutma kılıfı, Filtrelli kılıf





Franklin Electric

IMPO MOTOR POMPA SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

İnönü Mah. 166 Sokak No:3 Torbalı

İzmir / TURKEY

T. + 90 232 854 85 85

Email: export@impoas.com



KTL.26 EN_TUR 03-01.2022



impo.com.tr

Single member - Company subject to the control and coordination of Franklin Electric Co., Inc.
Franklin Electric reserves the right to amend specification without prior notice.