

## Filtrasyon / Filtration



## ESPA Pompalar / Pumps

Kod / Code	Model	V	A	kW	m <sup>3</sup> /h	1,5	3,0	4,5	6,0	9,0	12	15
01S0033M	Silen I 33M	1~230	2,0	0,25	mSS mwc	10,2	9,7	8,6	7,2	3,2		
01S0050M	Silen I 50M	1~230	2,8	0,37		12,3	11,9	11,3	10,5	8,1	4,6	
01S0100M	Silen I 100M	1~230	3,8	0,75		13,8	13,3	13,0	12,5	10,8	8,1	4,8

Kod / Code	Model	V	A	kW	m <sup>3</sup> /h	4,8	7,2	9,6	12,9	15,9	19,5	24
01SI060M	Silen S 60M	1~230	3,7	0,44	mSS / mwc	13,2	12,6	10,9	6,7			
01SI075M	Silen S 75M	1~230	5,5	0,55		15,0	14,3	13,1	9,9	6,0		
01SI100M	Silen S 100M	1~230	6,0	0,75		16,5	16	15	12,5	10,8	8,1	4,8
01SI100T	Silen S 100T	3~400	2,2	0,75		16,5	16	15	12,9	10	5,9	
01SI150M	Silen S 150M	1~230	7,1	1,1		18,2	17,7	16,9	12,9	10	5,9	
01SI150T	Silen S 150T	3~400	2,8	1,1		18,2	17,7	16,9	15,1	13	10	5,1

Kod / Code	Model	V	A	kW	m <sup>3</sup> /h	6	9	15	21	27	30	36
01SI2075M	SilenS2 75M	1~230	4,5	0,55	mSS / mwc	13,2	12,8	10	5,5			
01SI2075T	SilenS2 75T	3~400	2,2	0,55		13,2	12,8	10	5,5			
01SI2100M	SilenS2 100M	1~230	7,0	0,92		16,5	16	14,2	10	4		
01SI2100T	SilenS2 100T	3~400	2,8	0,92		16,5	16	14,2	10	4		
01SI2150M	SilenS2 150M	1~230	8,5	1,1		18,5	18,2	16,5	13	8,2	5,5	
01SI2150T	SilenS2 150T	3~400	3,1	1,1		18,5	18,2	16,5	13	8,2	5,5	
01SI2200M	SilenS2 200M	1~230	9,7	1,5		19,5	19,1	18	15	11,1	9	
01SI2200T	SilenS2 200T	3~400	3,8	1,5		19,5	19,1	18	15	11,1	9	
01SI2300M	SilenS2 300M	1~230	12,5	2,2		21,5	21	19,9	18	14,9	12,9	8
01SI2300T	SilenS2 300T	3~400	5,0	2,2		21,5	21	19,9	18	14,9	12,9	8

## Filtrasyon / Filtration

## ESPA Pompalar / Pumps

**SILEN I Yüzme havuz pompası**

Sessiz, kendinden emişli, ön filtreli, filtrasyon pompasıdır. 2800 d/d ve termik korumalı monofaze motordur. Pompa emme ve basma bağlantı (50 mm) rakorları ile birlikte.

**SILEN I Swimming pool pump**

Quiet-running, centrifugal pump, self-priming pump complete with pre-filter for swimming pools. Pump is supplied with unions (50 mm). Motor is single-phase with built-in thermal protection. 2800 rpm

A	ESPA	Q*	Fiyatı / Price €
01SII033M	Silen I 33M 0,25 kW – 230V	6,1	230,00 €
01SII050M	Silen I 50M 0,37 kW – 230V	10,5	235,00 €
01SII100M	Silen I 100M 0,75 kW – 230V	13,0	248,00 €

**SILEN S Yüzme havuz pompası**

Sessiz, kendinden emişli, ön filtreli filtrasyon pompasıdır. Pompa termik korumalı monofaze veya trifaze 2800d/d motordur. Pompa emme ve basma bağlantı (63/50 mm) rakorları ile birlikte.

**SILEN S Swimming pool pump**

Quiet-running, centrifugal pump, self-priming pump complete with pre-filter for swimming pools. Pump is supplied with unions (63/50 mm). Single-phase version with built-in thermal protection. (2800 rpm)

A	ESPA	Q*	Fiyatı / Price €
01SI060M	Silen S 60M 0,44 kW – 230V	12	LFS/ PAQ
01SI075M	Silen S 75M 0,55 kW – 230V	15	320,00 €
01SI100M	Silen S 100M 0,75 kW – 230V	18	335,00 €
01SI100T	Silen S 100T 0,75 kW – 400V	18	335,00 €
01SI150M	Silen S 150M 1,1 kW – 230V	22	385,00 €
01SI150T	Silen S 150T 1,1 kW – 400V	22	385,00 €

**SILEN S2 Yüzme havuz pompası**

Sessiz, kendinden emişli, ön filtreli filtrasyon pompasıdır. Pompa termik korumalı monofaze veya trifaze 2800d/d motordur. Pompa emme ve basma bağlantı (63/63 mm) rakorları ile birlikte.

**SILEN S2 Swimming pool pump**

Pump is quiet-running centrifugal pumps for swimming pools and is supplied with unions (63 mm). Single-phase version with built-in thermal protection. (2800 rpm)

A	ESPA	Q*	Fiyatı / Price €
01SI2075M	SilenS2 75M 0,55 kW – 230V	18	395,00 €
01SI2075T	SilenS2 75T 0,55 kW – 400V	18	395,00 €
01SI2100M	SilenS2 100M 0,92 kW – 230V	24	435,00 €
01SI2100T	SilenS2 100T 0,92 kW – 400V	24	435,00 €
01SI2150M	SilenS2 150M 1,1 kW – 230V	29	480,00 €
01SI2150T	SilenS2 150T 1,1 kW – 400V	29	440,00 €
01SI2200M	SilenS2 200M 1,5 kW – 230V	31	520,00 €
01SI2200T	SilenS2 200T 1,5 kW – 400V	31	510,00 €
01SI2300M	SilenS2 300M 2,2 kW – 230V	36	630,00 €
01SI2300T	SilenS2 300T 2,2 kW – 400V	36	530,00 €

\*Pompanın 8 mSS'deki debisi / Pump flow rate of the at 8 mwc  
Fiyatlarımız KDV hariçtir. / VAT is excluded.

## Filtrasyon / Filtration



## ESPA Pompalar / Pumps

Kod / Code	Model	V	A	kW	m <sup>3</sup> /h	3,0	6,0	9,0	12	15	18	21
01W0050	Wiper0 50	1~230	2,3	0,24	mSS mwc	9,4	7,9	6,0	3,6	1		
01W0070	Wiper0 70	1~230	2,9	0,37		10,6	11,9	8,5	6,6	4,5	2,2	
01W0090	Wiper0 90	1~230	3,7	0,74		11,3	10,5	9,6	8,4	6,7	4,6	2,2

Kod / Code	Model	V	A	kW	m <sup>3</sup> /h	6	12	18	24	30	36	54
010061	Wiper3 150M	1~230	6,4	1,1	mSS / mwc	13	12,1	10,8	8,2	5		
010062	Wiper3 150T	3~400	1,4	1,1		13	12,1	10,8	8,2	5		
010063	Wiper3 200M	1~230	8,8	1,5		14,5	13,9	12,9	11,1	9,1	6,8	
010064	Wiper3 200T	3~400	2	1,5		14,5	13,9	12,9	11,1	9,1	6,8	
010066	Wiper3 300T	3~400	2,5	2,2		14,5	14,1	13,5	12,8	11,9	10,7	4,7

Kod / Code	Model	V	A	kW	m <sup>3</sup> /h	12	24	36	48	60	72	78
010104	Nadorsel 400	3~400	6,8	3,0	mSS	16,6	15,3	13,8	11,6	9,4	6,3	4,5

## Filtrasyon / Filtration

## ESPA Pompalar / Pumps

**WIPER 0 Wellness pompası**

Spa'larda ve özel havuzlarda su sirkülasyonu için sessiz tek kademeli pompadır. Monofaze motorlar termik korumalıdır. Pompa emme ve basma bağlantı rakorları ile birlikte

**WIPER 0 Wellness pump**

Quiet-running, single-stage centrifugal pump, for water recirculation in spas and private pools. Pump is supplied with union. Single-phase motor is with built-in thermal protection. 2800rpm

A	ESPA	Fiyatı / Price €
01WP050M	Wiper0 50 0,24 kW – 230V 6,0 m³/h	182,00 €
01WP070M	Wiper0 70 0,37 kW – 230V 10,8 m³/h	187,00 €
01WP090M	Wiper0 90 0,74 kW – 230V 12,6 m³/h	197,00 €

**WIPER 3 Wellness pompası**

Spa'larda ve özel havuzlarda su sirkülasyonu için sessiz, tek kademeli pompadır. Monofaze motorlar termik korumalıdır. Pompa emme ve basma bağlantı rakorları ile birlikte

**WIPER 3 Wellness pump**

Quiet-running, single-stage centrifugal pump, for water recirculation in spas and private pools. Pump is supplied with union. Single-phase motor is with built-in thermal protection. (2800 rpm)

01WP3150M	Wiper3 150M 1,1 kW – 230V 24 m³/h	415,00 €
01WP3150T	Wiper3 150T 1,1 kW – 400V 24 m³/h	415,00 €
01WP3200M	Wiper3 200M 1,5 kW – 230V 33 m³/h	460,00 €
01WP3200T	Wiper3 200T 1,5 kW – 400V 33 m³/h	460,00 €
01WP3300M	Wiper3 300M 2,2 kW – 230V 45 m³/h	520,00 €
01WP3300T	Wiper3 300T 2,2 kW – 400V 45 m³/h	520,00 €

**NADORSELF Jet –Stream pompası**

Özel ve umumî yüzme havuzlarında karşı akıntı sistemi, su oyunları, şelaleler vb. yerlerde kullanılmak üzere tasarlanmış pompadır. Asenkron, IP55 ve F klas motorlu

**NADORSELF Jet –Stream pump**

Pump for jet-stream swimming in public or private swimming-pools. Generate a strong stream of water and transform swimming-pools into places for sport and leisure. Motor; asynchronous, two poles, IP 55 protection, Class F insulation, continuous operation.

010104	Nadorsel 400 3,0 kW – 400V 66 m³/h	745,00 €
--------	------------------------------------	----------

\*Pompanın 8 mSS'daki debisi / Pump flow rate of the at 8 mwc  
Fiyatlarımız KDV hariçtir. / VAT is excluded.



WC2409058

**Hydro 500 Ön filtre NW 150 / 6"**

Hydro 500 polikarbonat şeffaf kapaklı, plastik gövdeli yüksek kapasiteli ön filtredir. Filtre giriş çıkışları flanş bağlantılıdır. Filtre sepeti 16 litre hacme sahiptir.

**Hydro 500 Strainer NW 150 / 6"**

Commercial strainer: Clear polycarbonate lid enables an instant view of the strainer basket. New lock ring with easy grip handles. With flange connection.

575,00 €



0152PMS

**Pompa kaidesi**

Siyah plastik pompa kaidesi  
395 x 230 x 201 mm ölçülerinde.

**Pump base**

Plastic universal base for swimming pool pump.  
Dimension :395 x 230 x 201 mm.

12,00 €

Fiyatlarımız KDV hariçtir. / VAT is excluded.

## Filtrasyon / Filtration

## Elektrik panoları / Electrical control panels



A	Açıklama / Description	Fiyatı / Price €
	<b>Daisy Kontrol Panosu</b> <i>Filtrasyon pompası, filtre ters yıkama (Besgo vana ile), DA-GEN ve havuz lambaların kumandası için</i>	1.455,00 €
	<b>Daisy Control Box</b> <i>for filter pump, filter backwash with Besgo valve, DA-GEN and pool lighting</i>	
	Ek filtrasyon pompası Add filtration pump	450,00 €
	Isıtma kontrol (eşanjör ile 90/70°C sistem) Heating control (with LPHW heat exchanger)	150,00 €
	Ek ısı pompası (5,5 kW kadar) Add heat pump (up to 5,5 kW)	240,00 €
	Denge deposu seviye kontrolü Balance tank level control	200,00 €
	Ek monofaze pompa Add single-phase pump	150,00 €
	Ek trifaze pompa (4,0 kW kadar) Add three-phase pump (up to 4,0 kW)	240,00 €
	Ek trifaze pompa (11 kW kadar) Add three-phase pump (up to 11 kW)	430,00 €
	Ek Jet-Steam (3,4 kW kadar) Add Jet-Steam (up to 3,4 kW)	250,00 €
	<b>Havuz Kontrol Panosu / Pool Control Box</b> Filtre pompası + pH-Rx Panel, havuz aydınlatma Filter pump + pH-Rx Control instrument, pool light	640,00 €
	Ek monofaze pompa / Add single-phase pump	130,00 €
	Ek trifaze pompa (4,0 kW kadar) Add three-phase pump (up to 4,0 kW)	230,00 €
	Isıtma kontrol (eşanjör ile 90/70°C sistem) Heating control (with LPHW heat exchanger)	130,00 €
	<b>Hız kontrol cihazı</b> <i>Genel amaçlı AC sürücü, DIN ray montaj.</i>	
	<b>Inverter</b> <i>Compact design, AC inverter, DIN rail mount.</i>	
	INVODE3011 SC3-2,6A (0,75 kW)	235,00 €
	INVODE3015 SC3-4,2A (1,5 kW)	240,00 €
	INVODE3022 SC3-6A (2,2 kW)	285,00 €
	INVODE3040 SC3-9A (3,7 kW)	360,00 €
	INVODE3055 SC3-12A (5,5 kW)	470,00 €
	INVODE3075 SE3-17A (7,5 kW)	670,00 €
	INVODE3110 SE3-24A (11,0 kW)	780,00 €
	INVODE3185 SE3-38A (18,5 kW)	1.210,00 €
	INVODE3220 SE3-45A (22,0 kW)	1.405,00 €
	06 20 03.02 Pano 2T (Trifaze pompa 1,5 kW + lamba) Panel 2T (Three-phase pump 1,5 kW + lighting)	155,00 €
	06 20 03.03 Pano 3T (Trifaze pompa 2,2 kW + lamba) Panel 3T (Three-phase pump 2,2 kW + lighting)	155,00 €



Fiyatlarımız KDV hariçtir. / VAT is excluded.

## Filtrasyon / Filtration

## Debimetre / Flowmeter



A	Blue-White	Fiyatı / Price €
---	------------	------------------

**Debimetre**

Filtrasyon tesisatlarında debi kontrolünün sağlanması için boruya direk monte edilen debimetrelerdir. Yatay ve dikey olmak üzere iki tipi vardır. Debimetreler bağlantı parçaları ile birliktedir.

**Flowmeter**

These are flowmeters mounted directly on the pipe to provide flow control in filtration systems. There are two types, horizontal and vertical.

DA 90005	Horizontal	4 - 24 m <sup>3</sup> /h	Ø50 mm	137,00 €
DA 90003	Horizontal	5 - 28 m <sup>3</sup> /h	Ø63 mm	153,00 €
DA 90008	Horizontal	12 - 54 m <sup>3</sup> /h	Ø75 mm	173,00 €
DA 90009	Horizontal	15 - 66 m <sup>3</sup> /h	Ø90 mm	202,00 €
DA 90011	Horizontal	48 - 168 m <sup>3</sup> /h	Ø160 mm	349,00 €
DA 90015	Vertical	4 - 24 m <sup>3</sup> /h	Ø50 mm	170,00 €
DA 90016	Vertical	6 - 36 m <sup>3</sup> /h	Ø63 mm	182,00 €

Fiyatlarımız KDV hariçtir. / VAT is excluded.

A	FlowVis®	Fiyatı / Price €
---	----------	------------------

**Debimetre**

FlowVis® Debimetre her yöne kurulabilir. DN40-1½ ve DN50-2" modeller ayrıca çekvalf görevi de görmektedir. Ölçümde doğruluk oranı ortalama %98'dir. Ürün NSF50 yüksek kaliteli bir üründür. Ölçüm skalası litre/dakika olarak verilmiştir. ABD'de üretilmiştir.

**Flowmeter**

FlowVis is your tachometer for the pool. "Know the flow- Know the speed!" The Flow Meter FlowVis® from H2Flow can be installed in every direction. DN 40 and 50 has included a NRV (not return valve). The average accuracy is 98%. The product is NSF 50 certified and a product of high quality. Scale in LPM. Made in the USA.



DA 90021	2,4 - 24 m <sup>3</sup> /h NRV*	Ø63 mm	254,00 €
DA 90026	7,0 - 45 m <sup>3</sup> /h	Ø75 mm	254,00 €
DA 90022	16 - 54 m <sup>3</sup> /h	Ø90 mm	759,00 €
DA 90023	27 - 102 m <sup>3</sup> /h	Ø110 mm	775,00 €
DA 90027	68 - 227 m <sup>3</sup> /h	Ø160 mm	924,00 €
DA 90028	43 - 420 m <sup>3</sup> /h	Ø200 mm	1.144,00 €

\*NRV Ø50 ve Ø63 modeller çekvalfidir. / Ø50 and Ø63 has included a NRV (not return valve)  
Fiyatlarımız KDV hariçtir. / VAT is excluded.