

05

Pompe

MAGIC	82
TOP II	83
PRIME	84
RESORT	85
DAB VERTY NOVA	86
BASIC	87
SACI OPTIMA	88
SACI WINNER	89
MINI STREAMER	90
STREAMER	91
DAB EUROSWIM	92
DAB E.SWIM	93
INVER PRO	94
E-WINNER	96
E-MAGNUS	97
KRIPSOL KARPA ȘI KAPRI	98
AQUAJET MINI	99
AQUAJET MASAJ	100
AQUAFILT	101
SACI BRAVUS	102
SACI SUPRA	103
FLOODER JET	104
FLOODER	105
SACI KONTRA	106
SACI MAGNUS	107
SACI CF-2 POMPĂ CENTRIFUGALĂ DIN FONTĂ	108
SACI CF-4 POMPĂ CENTRIFUGALĂ DIN FONTĂ	109
ISAVER	110
SACI E-POOL	111
PREFILTRE POMPE	112
SUFLANTĂ CU FUNCȚIONARE INTERMITENTĂ	113
SUFLANTĂ CU AJUTAJ LATERAL FUNCȚIONARE CONTINUĂ	114

■ ■ ■ POMPĂ DE RECIRCULARE AUTOAMORSANTĂ PENTRU PISCINE REZIDENȚIALE

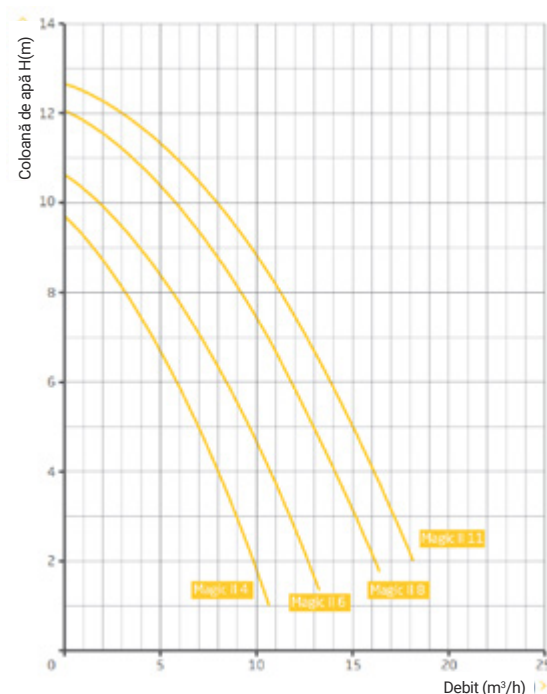
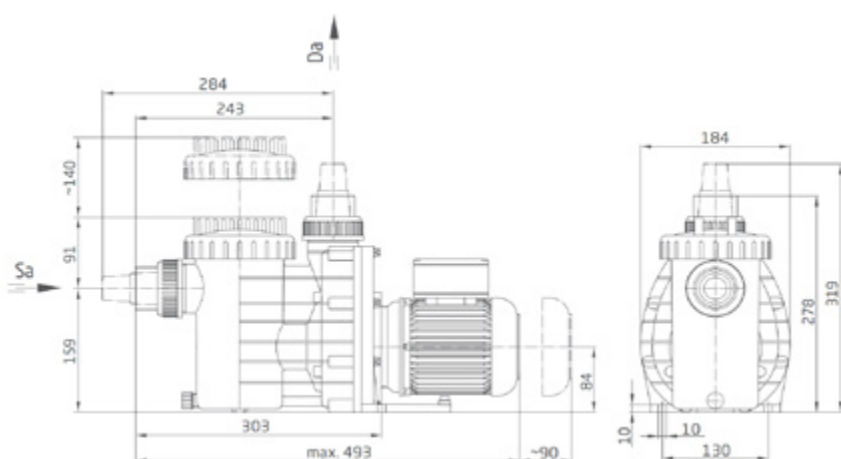
Pompă de recirculare autoamorsantă pentru piscine rezidențiale cu sisteme de filtrare mici și medii

Produs deosebit de performant din Germania pentru piscine supraterrane.



Informații tehnice:

- Montare: max. 2 m deasupra nivelului apei, sau max. 3 m sub nivelul apei
- Pompă monobloc cu prefiltru
- Pentru piscine de 10-60m³
- Se pot utiliza și la piscinele cu apă sărată, salinitate maximă: 5 gr/L



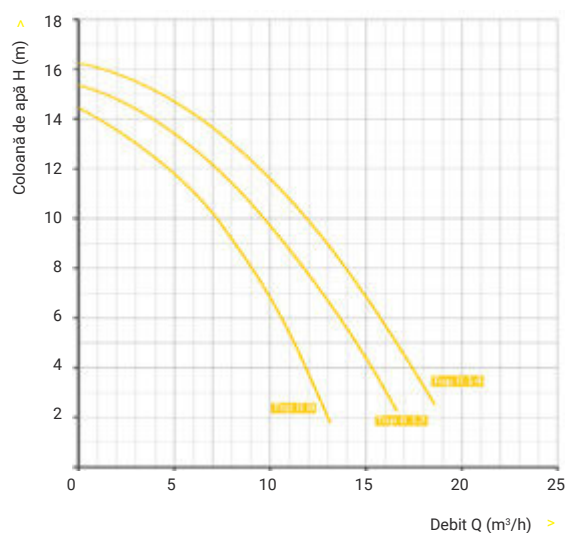
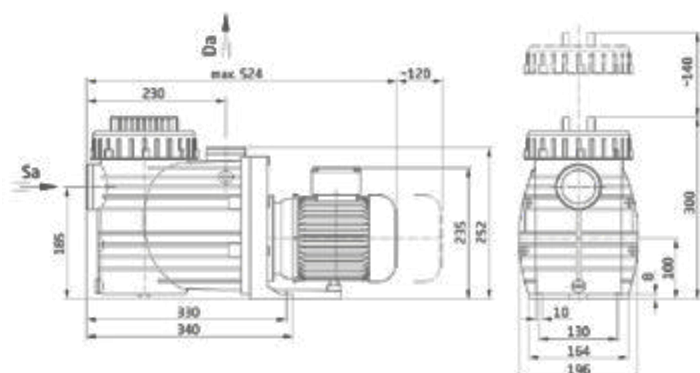
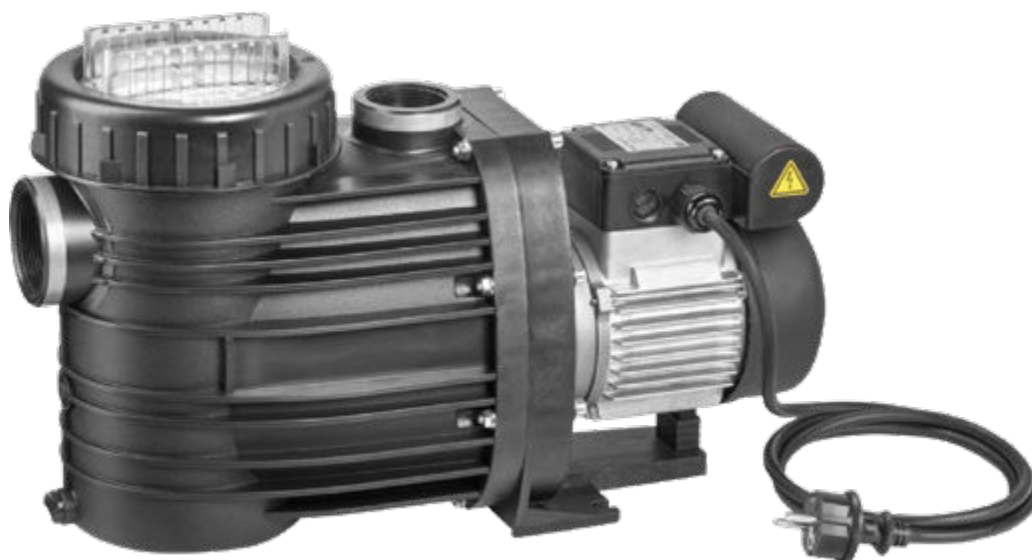
Cod	Descriere
050504	BADU Magic II/4 1~, 0.18kW
050506	BADU Magic II/6 1~, 0.25 kW
050508	BADU Magic II/8 1~, 0.40kW
050511	BADU Magic II/11 1~, 0.45kW



KG

Pompe de recirculare autoamorsante deosebit de performante.

- Se pot monta chiar și cu 3 m deasupra nivelului apei
- Racorduri la admisie și refulare: 2"/1½" FINT
- Pompe monobloc cu prefiltru (vol.3l)
- Capac prefiltru din policarbonat transparent
- Se pot utiliza la piscinele cu apă sărată(electroliză). Salinitate maximă: 5gr/L



Cod	Descriere		
050208	BADU Top II/8	1	10
050212	BADU Top II/12	1	10
050214	BADU Top II/14	1	11,5

PRIME

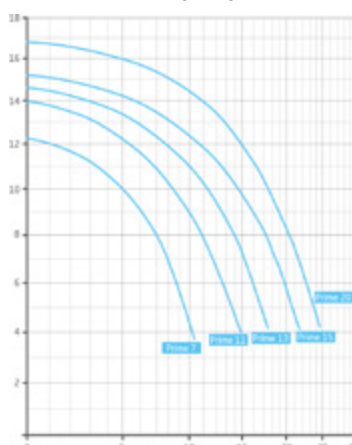
■ ■ ■ BADU POMPE PENTRU UZ REZIDENȚIAL

Pompe de recirculare autoamorsante de calitate Premium.

- Se pot monta chiar și cu 3 m deasupra nivelului apei
- Racorduri admisie și refulare:
7-20: 2"/1½" FINT.
25-30: D75 / D75
40-48: D90 / D90

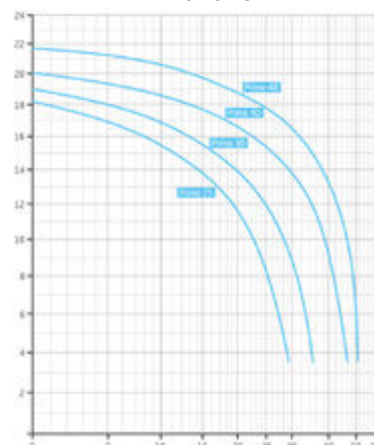
- Pompe monobloc cu prefiltu
modelele:7-20 prefiltu de 3l
modelele:25-48 prefiltu de 6l
- Capac prefiltu din policarbonat transparent
- Se pot utiliza la piscinele cu apa sărată (electroliză).
Salinitate maximă: 5 gr/l

Prime 7-20



Coloană de apă H (m) / Debit pompă Q (m³/h) >

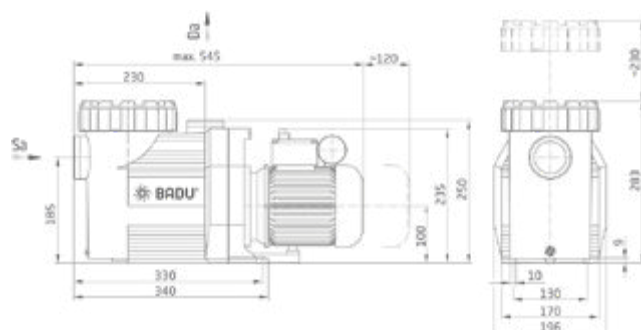
Prime 25-48



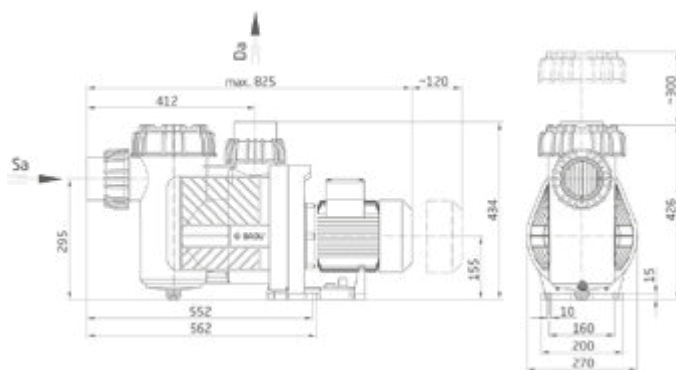
Coloană de apă H (m) / Debit pompă Q (m³/h) >





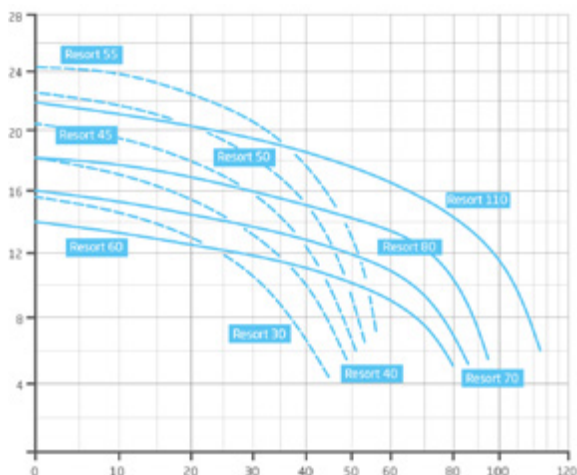
Prime 7-20



Prime 25-48



Cod	Descriere		
050107	BADU Prime 7, 1~, 0,30kW	1	
050111	BADU Prime 11, 1~, 0,45kW	1	
050113	BADU Prime 13, 1~, 0,55kW	1	
050115	BADU Prime 15, 1~, 0,75kW	1	
050120	BADU Prime 20, 1~, 1,00kW	1	
050125	BADU Prime 25, 1~, 1,30kW	1	
050130	BADU Prime 30, 1~, 1,50kW	1	
050325	BADU Prime 25, 1~, 1,30kW	1	26,6
050330	BADU Prime 30, 1~, 1,50kW	1	26,8
050440	BADU Prime 40, 1~, 2,20kW	1	
050348	BADU Prime 48, 1~, 2,60kW	1	



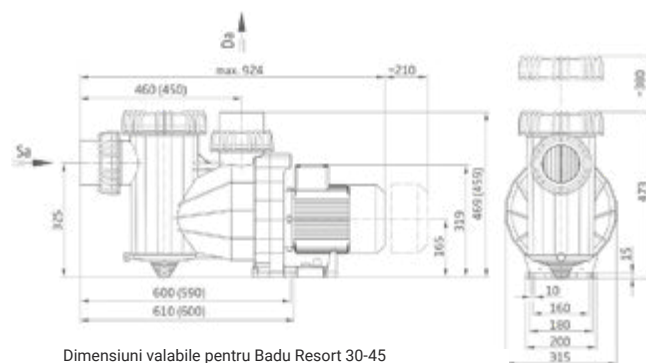
Coloană de apă H(m) / Debit Q (m³/h) >

Pompe de recirculare autoamorsante pentru PISCINE PUBLICE.

- Se pot monta deasupra sau sub nivelul apei: max.3m.
- Racorduri admisie și refulare
30: D75 / D75
40-45: D90 / D90
50-110: D110 / D110
- Pompe monobloc cu prefiltu (10 l)
- Capac prefiltu din policarbonat transparent



Cheie specială pentru deschiderea capac prefiltu
- Livrată cu pompa.



Dimensiuni valabile pentru Badu Resort 30-45

Cod	Descriere		
050401	BADU Resort 30, 3~, 1,50kW	1	
050402	BADU Resort 40, 3~, 2,20kW	1	
050403	BADU Resort 45, 3~, 2,60kW	1	
050404	BADU Resort 50, 3~, 3,00kW	1	
050405	BADU Resort 55, 3~, 4,00kW	1	
050406	BADU Resort 60, 3~, 2,60kW	1	
050407	BADU Resort 70, 3~, 3,00kW	1	
050408	BADU Resort 80, 3~, 4,00 kW	1	
050409	BADU Resort 110, 3~, 5,50kW	1	

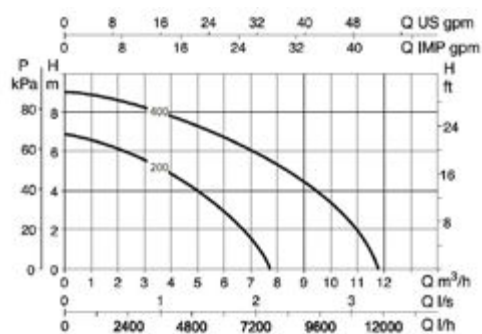
DAB VERTY NOVA

■ ■ ■ POMPĂ SUBMERSIBILĂ COMPACTĂ



Cu întrerupător flotant încorporat. Se poate folosi în bașă de min. 20x20 cm. Destinat pentru pomparea apei curate, poate transporta particule cu diametrul de maxim 5mm.

- Capacitate aspirare inferioară: poate aspira apa până la 2-3 mm de pe pardoseala.
- În modul de pornire manual, are un nivel de funcționare redus: 10 – 15 mm
- Regim de funcționare automată, de la 130mm
- Regim de funcționare automat sau manual



Model	Tensiune	Putere nominală		Ø	Lungime cablu	Q	H
	50 Hz	KW	PS		m	m³/h	m
Verty Nova 400 M	1 x 230V	0,4	0,55	1¼"	10	0,5-10,8	8,8-1,4

Cod	Descriere		
057012	DAB Verty Nova 400M max. 11,7m³/h 600W	1	5,1

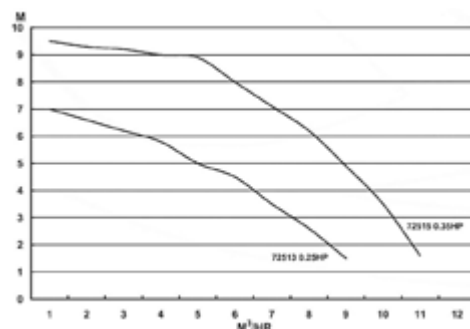
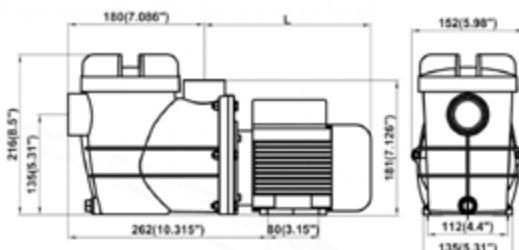


Recomandat pentru piscine rezidențiale. Toate elementele pompei sunt rezistente la coroziune, fiind realizat în întregime din material termoplastic, pentru o fiabilitate crescută și folosire îndelungată.

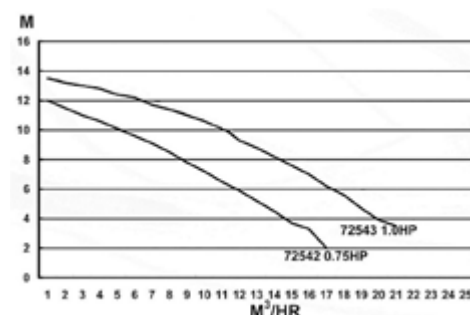
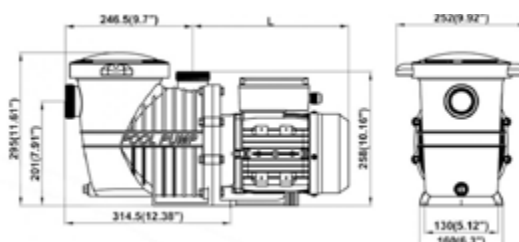
În funcție de tip, racordurile de aspirație, refulare: 1 1/2" - D50/D63



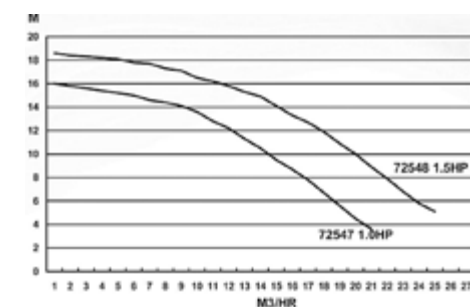
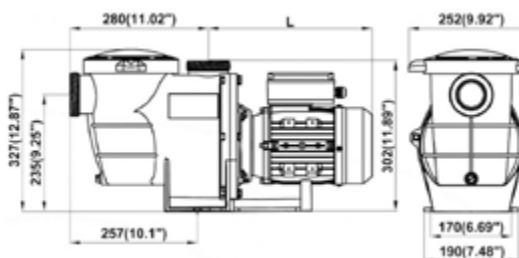
1



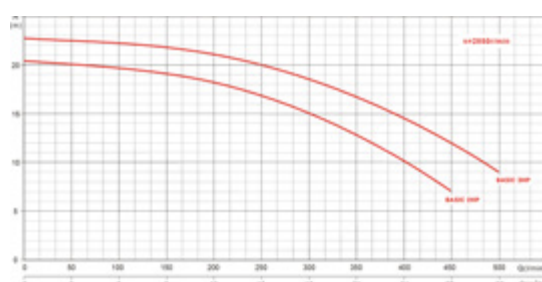
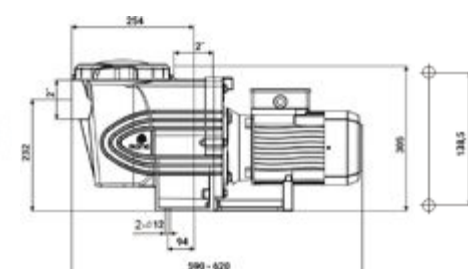
2



3



4

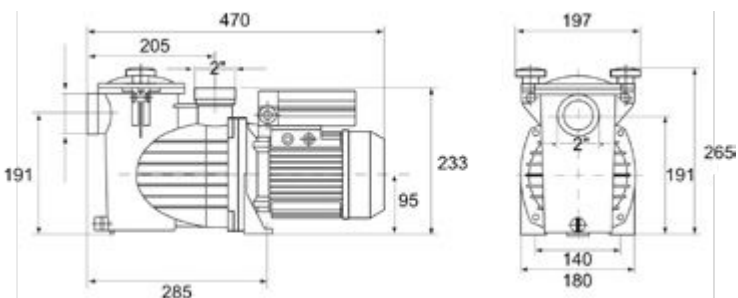
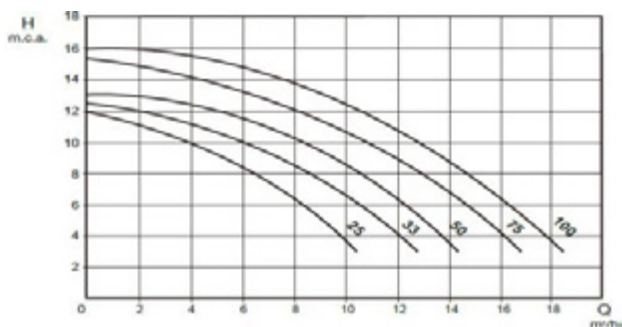


	Cod	Descriere		KG
1	050004	Basic 4m³/h H=6m 0,25 CP/230V	1	5,1
	050006	Basic 6m³/h H=6m 0,35 CP/230V	1	6,4
2	050008	Basic 9m³/h H=8m 0,75 CP/230V	1	10,9
	050014	Basic 14m³/h H=8m 1,0 CP/230V	1	12,9
3	050017	Basic 17m³/h H=8m 1,0 CP/230V	1	13
	050022	Basic 22m³/h H=8m 1,5 CP/230V	1	14,1
4	050024	Basic 24m³/h H=10m 2,0 CP/230V	1	
	050029	Basic 29m³/h H=10m 3,0 CP/230V	1	

SACI OPTIMA

POMPE AUTOAMORSANTE, CU PREFILTRU

- Pompă autoamorsantă cu prefiltru.
- Axul pompei din INOX AISI 316.
- Corpul și rotorul pompei din polipropilenă armată cu fibră de sticlă.
- Racorduri: 1½" sau D50mm prin lipire

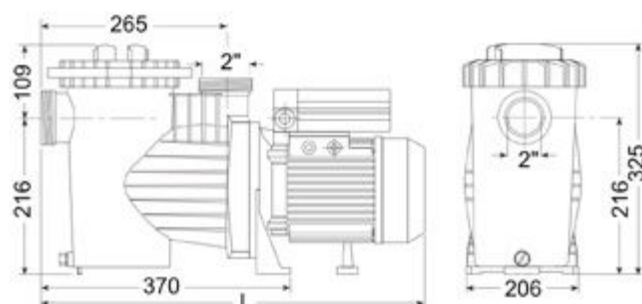
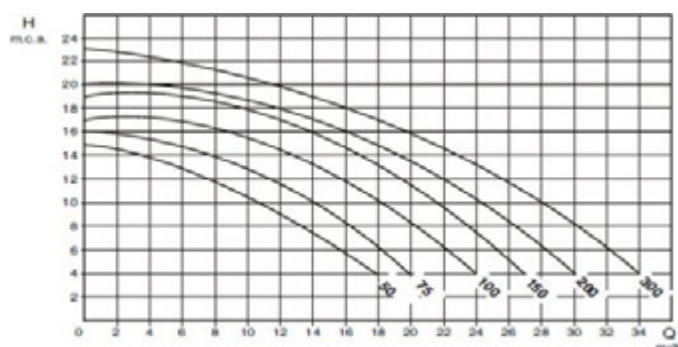


Típus	HP	kW	Cond. (uF)	A			Coloană de apă (m)								Racord
				II	III	III	4	6	8	10	12	14	16		
				230	230	400	Debit (m³/h)							DNI	
Optima 25 M	0,25	0,16	10	2,6	-	-	10	8	6	4	0,5	-	-	1 ½" & Ø 50 PVC	
Optima 25 T				-	1,3	0,8									
Optima 33 M	0,33	0,25	10	2,9	-	-	12	10	8	5,5	2	-	-	1 ½" & Ø 50 PVC	
Optima 33 T				-	1,9	1,1									
Optima 50 M	0,5	0,37	10	3,3	-	-	14	12	10	7	5	-	-	1 ½" & Ø 50 PVC	
Optima 50 T				-	2,5	1,4									
Optima 75 M	0,75	0,55	12	3,8	-	-	17	15	12,5	10	8	4,2	-	1 ½" & Ø 50 PVC	
Optima 75 T				-	3	1,7									
Optima 100 M	1	0,75	20	4,2	-	-	18	16	15,3	13	10,5	7,6	5,5	1 ½" & Ø 50 PVC	
Optima 100 T				-	3,4	2									

Cod	Descriere		KG
052041	OPTIMA 25M 4m³/h H=10m 0,25 CP 230V	1	9,5
052043	OPTIMA 25T 4m³/h H=10m 0,25 CP 400V	1	9,5
052061	OPTIMA 33M 5,5m³/h H=10m 0,33 CP 230V	1	9,5
052063	OPTIMA 33T 5,5m³/h H=10m 0,33 CP 400V	1	9,5
052071	OPTIMA 50M 7m³/h H=10m 0,5 CP 230V	1	10
052073	OPTIMA 50T 7m³/h H=10m 0,5 CP 400V	1	10
052101	OPTIMA 75M 10m³/h H=10m 0,75 CP 230V	1	10,5
052103	OPTIMA 75T 10m³/h H=10m 0,75 CP 400V	1	10,5
052131	OPTIMA 100M 13m³/h H=10m 1,0 CP 230V	1	10,5
052133	OPTIMA 100T 13m³/h H=10m 1,0 CP 400V	1	10,5

POMPĂ AUTOAMORSANTĂ CU PREFILTRU - RANDAMENT HIDRAULIC EXCELENT

- Pompă autoamorsantă cu prefiltru, randament hidraulic excelent.
- Axul pompei din INOX AISI 316.
- Corpul și rotorul pompei din polipropilenă armată cu fibră de sticlă.
- Racorduri: 2" sau D63mm prin lipire.
- Se poate folosi la piscine cu electroliză



Model	CP	kW	Cond. (uF)	A			Coloană de apă (m)										L
				II	III	III	4	6	8	10	12	14	16	18	20		
				230	230	400	Debit (m³/h)										
Winner 50 M	0,5	0,37	20	4,2	-	-	17,7	16	14	11,5	7,7	-	-	-	-	550	
Winner 50 T				-	3	1,7											
Winner 75 M	0,75	0,55	20	5	-	-	20	18,2	16,5	14	11	6	-	-	-	550	
Winner 75 T				-	3,5	2											
Winner 100 M	1	0,75	25	5,5	-	-	24	22	20	18	15	11	5	-	-	550	
Winner 100 T				-	3,8	2,2											
Winner 150 M	1,5	1,1	30	7,3	-	-	27,5	25,5	23,5	21,5	19	16	12	6	-	580	
Winner 150 T				-	5	2,9											
Winner 200 M	2	1,5	40	9,2	-	-	-	28,2	26,5	24,3	22	19	15,2	10,5	3	580	
Winner 200 T				-	6	3,5											
Winner 300 M	3	2,2	40	12,2	-	-	-	32,5	31	29	26	23	19,5	15,2	9,8	630	
Winner 300 T				-	8,6	5											

Cod	Descriere		KG
053111	WINNER 50M 11,1m³/h H=10m 0,5 CP 230V	1	12,5
053113	WINNER 50T 11,1m³/h H=10m 0,5 CP 400V	1	12,5
053141	WINNER 75M 13,5m³/h H=10m 0,75 CP 230V	1	13
053143	WINNER 75T 13,5m³/h H=10m 0,75 CP 400V	1	12,5
053181	WINNER 100M 18m³/h H=10m 1,0 CP 230V	1	14
053183	WINNER 100T 18m³/h H=10m 1,0 CP 400V	1	14
053211	WINNER 150M 21m³/h H=10m 1,5 CP 230V	1	17
053213	WINNER 150T 21m³/h H=10m 1,5 CP 400V	1	15,5
053241	WINNER 200M 24m³/h H=10m 2,0 CP 230V	1	18,5
053243	WINNER 200T 24m³/h H=10m 2,0 CP 400V	1	17
053291	WINNER 300M 29m³/h H=10m 3,0 CP 230V	1	22
053293	WINNER 300T 29m³/h H=10m 3,0 CP 400V	1	19

MINI STREAMER

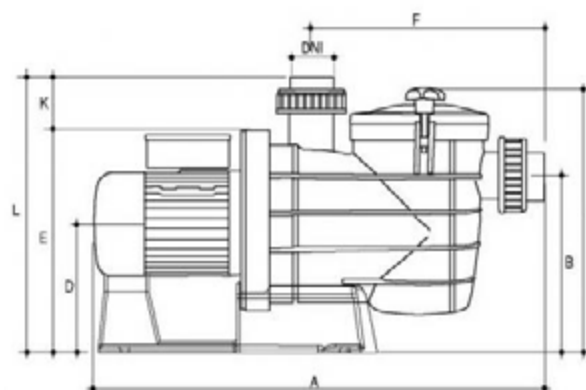
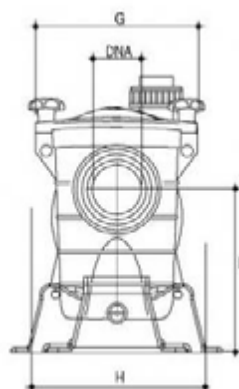
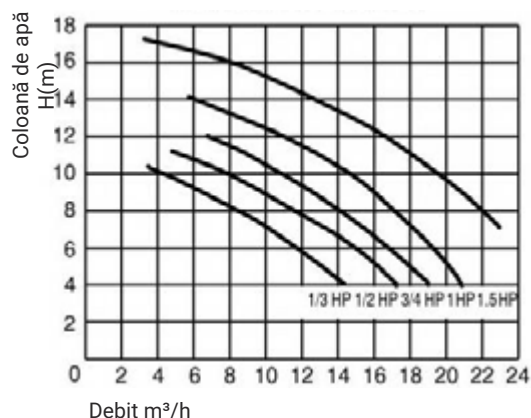
PENTRU PISCINE REZIDENȚIALE

Pompa autoamorsantă MINI STREAMER de la Gemas.

- Recomandat pentru piscine mici, rezidențiale.
- Toate elementele sunt rezistente la coroziune, fiind realizat în întregime din termoplastic ranforsat, pentru o fiabilitate crescută și folosire îndelungată.
- Racorduri (aspirație, refulare) 1½"



GRAFIC DEBIT



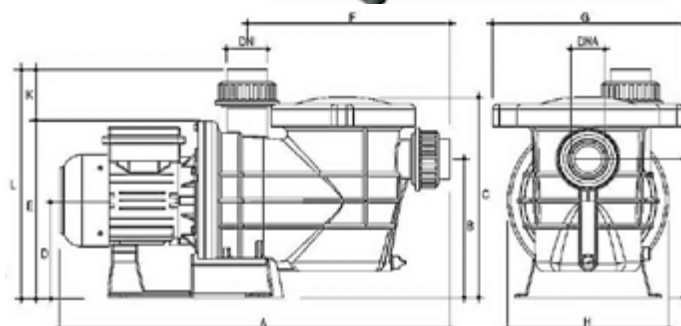
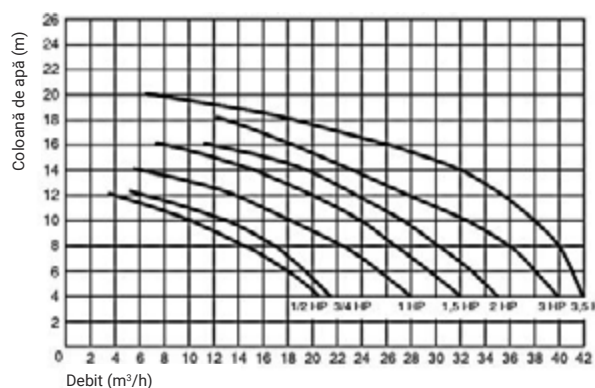
Model	Dimensiuni											
	DNA	DNI	A	K	B	C	O	E	F	G	H	L
STRM-0.33M	1½"	1½"	500	70	175	280	125	230	255	205	175	300
STRM-0.50M	1½"	1½"	500	70	175	280	125	230	255	205	175	300
STRM-0.80M/T	1½"	1½"	500	70	175	280	125	230	255	205	175	300
STRM-1,00M/T	1½"	1½"	500	70	175	280	125	230	255	205	175	300

Model	CP	Condensator (μF)	Curent			Coloană de apă (m)								
			II	III		4	6	8	10	11	12	14	16	17
			220 V	220 V	380 V	Debit (m³/h)								
STRM-0.33M	0,33	16	2,73	-	-	14,10	11,60	8,30	4,00	-	-	-	-	-
STRM-0.50M	0,50	20	3,88	2,33	1,35	17,20	14,90	11,40	7,90	4,80	-	-	-	-
STRM-0.80M/T	0,75	25	5,15	3,03	1,75	18,90	16,70	13,50	10,80	9,00	6,80	-	-	-
STRM-1,00M/T	1,00	30	7,02	4,42	2,55	20,80	19,30	17,10	14,90	13,20	10,50	6,00	-	-

Cod	Descriere		KG
051006	Mini Streamer STR 033M 6m³/h H=9m 0,33 CP 230V	1	8,5
051008	Mini Streamer STR 050M 8m³/h H=10m 0,5 CP230V	1	8,9
051011	Mini Streamer STR 080M 11m³/h H=10m 0,75 CP 230V	1	10,8
051015	Mini Streamer STR 100M 15m³/h H=10m 1,0 CP 230V	1	11,8

Pompa autoamorsantă **STREAMER** de la Gemas realizat din material termoplastic.

- Racorduri: pana la 0,5 CP: D50/ D50 mm, de la 0,75 CP ambele racorduri D63 mm. Livrat cu racord olandez.
- Motor 2850 rpm- IP 55



Model	Dimensiuni												Greutate netă (kg)		Greutate brută (kg)	
	DNA	DNI	A	K	B	C	O	E	F	G	H	I	Mo.	Tri.	Mo.	Tri.
STRN-50M/T	1½"	1½"	610	80	205	310	145	275	320	292	245	355	10,290	-	11,514	-
STRN-80M/T	2"	1½"	610	80	205	310	145	275	320	292	245	355	11,234	-	12,484	-
STRN-100M/T	2"	1½"	610	80	205	310	145	275	320	292	245	355	12,360	11,000	13,609	12,244
STRN-150M/T	2"	2"	630	80	205	310	145	275	320	292	245	355	15,095	14,420	16,344	15,669
STRN-200M/T	2"	2"	630	80	205	310	145	275	320	292	245	355	17,150	16,280	17,534	18,404
STRN-300M/T	2"	2"	630	80	205	310	145	275	320	292	245	355	17,150	16,280	17,534	18,404

Model	CP	Co-den-sator (µF)	Curent			Coloană de apă (m)									
			II	III		4	6	8	10	12	14	16	18	20	
			220 V	220 V	380 V	Debit (m³/h)									
STRN-50M/T	0,50	16	2,73	-	-	20,50	18,00	14,30	10,00	4,00	-	-	-	-	
STRN-80M/T	0,75	20	3,88	2,33	1,35	21,70	19,50	17,00	13,00	6,00	-	-	-	-	
STRN-100M/T	1	25	5,15	3,03	1,75	28,00	25,70	22,50	18,00	13,90	6,,00	-	-	-	
STRN-150M/T	1,5	30	7,02	4,42	2,55	32,00	29,70	26,50	24,00	20,00	15,50	8,00	-	-	
STRN-200M/T	2	40	8,60	5,50	3,50	35,00	33,00	30,00	27,50	23,80	19,50	12,00	-	-	
STRN-300M/T	3	40	9,80	6,01	3,90	40,00	38,00	36,00	32,40	27,60	23,20	18,50	13,00	-	

Cod	Descriere	KG	KG
051110	Streamer STRN 050M 10m³/h H=10m 0,5 CP 230V	1	12,5
051113	Streamer STRN 080M 13m³/h H=10m 0,75 CP 230V	1	13,4
051118	Streamer STRN 100M 18m³/h H=10m 1,0 CP 230V	1	16,5
051124	Streamer STRN 150M 24m³/h H=10m 1,5 CP 230V	1	17,9
051125	Streamer STRN 150T 24m³/h H=10m 1,5 CP 230/400V	1	17,1
051128	Streamer STRN 200M 28m³/h H=10m 2,0 CP 230V	1	18,9
051129	Streamer STRN 200T 28m³/h H=10m 2,0 CP 230/400V	1	18,3
051132	Streamer STRN 300M 32m³/h H=10m 3,0 CP 230V	1	19
051133	Streamer STRN 300T 32m³/h H=10m 3,0 CP 230/400V	1	18,4

DAB EUROSWM

■ ■ ■ POMPĂ AUTOAMORSANTĂ CU EFICIENȚĂ RIDICATĂ

O pompă fiabilă, de mare eficiență, motor cu funcționare silențioasă (53-64 dBA). Atât pompele monofazate, cât și cele trifazate, sunt disponibile în variante de putere de la 0,5 CP, la 3 CP. Echipat cu un pre-filtru de dimensiuni mari, pentru creșterea capacității de filtrare, de asemenea reduce necesitatea întreținerilor din cauza înfundării prefiltrelor.

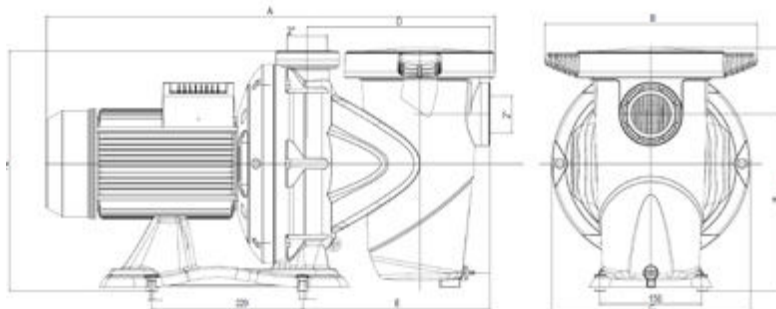
Corpul pompei și prefiltrul sunt realizate din tehnopolimeri. Capacul prefiltrelor este realizat din policarbonat transparent, rezistent la chimicale.

Simeringul este carbon / aluminiu / NBR / AISI 316.

- Temperatura lichidelor transportate este de max. 60°C.
- Se poate folosi la recircularea continuă a apei de mare.



Model	A	B	C	D	E	H	H1	H2
50 M	542	300	245	257	265	317	222	314
75 M/T	559	300	245	257	265	317	222	314
100 M/T	559	300	245	257	265	317	222	314
150 M/T	581	311	290	267	274	353	258	350
200 M	655	311	290	267	274	353	258	350
200 T	581	311	290	267	274	353	258	350
300 M/T	648	252	290	267	274	387	258	350



Model	Parametrii electrici					Debit m³/h									
	Tens. Alimentare	P1MAX	Cur.	Cond.		0	3	6	9	12	18	24	30	36	42
	50 Hz	W	CP	A	μF										
EUROSWM 50 M	1x220-240 V	900	0,5	4,2	16	12	11,7	11,2	10,5	9,3	5,3	-	-	-	-
EUROSWM 75 M	1x220-240 V	1000	0,75	5	20	13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	-	-	-	-
EUROSWM 75 T	3x230 400 V	950	3,5	2	-	13,8	13,5	13,1	12,4	11,1	7,5	-	-	-	-
EUROSWM 100 M	1x220-240 V	1300	1	6,3	25	15,4	15,4	15	14,2	13,1	10	5,6	-	-	-
EUROSWM 100T	3x230-400 V	1200	4	2,4	-	15,4	15,4	15	14,2	13,1	10	5,6	-	-	-
EUROSWM 150 M	1x220-240 V	1600	1,5	7	31,5	16,2	15,9	15,4	14,9	14,2	12,4	9,3	5,3	-	-
EUROSWM 150 T	3x230-400 V	1500	6,5	3,7	-	16,2	15,9	15,4	14,9	14,2	12,4	9,3	5,3	-	-
EUROSWM 200 M	1x220-240 V	1900	2	8,6	40	18,6	18,2	17,7	17,1	16,5	15	12,8	9	4	-
EUROSWM 200 T	3x230-400 V	1900	7,2	4	-	18,6	18,2	17,7	17,1	16,5	15	12,8	9	4	-
EUROSWM 300 T	3x230-400 V	2800	8,7	5	-	22	21,9	21,7	21,3	20,8	19,6	18,1	15,9	12,5	8,6

Cod	Descriere		KG
057110	DAB Euroswim 50M 10m³/h H=10m 0,5 CP 230V	1	13,6
057141	DAB Euroswim 75M 14m³/h H=10m 0,75 CP 230V	1	15,5
057143	DAB Euroswim 75T 14m³/h H=10m 0,75 CP 400V	1	16,3
057181	DAB Euroswim 100M 18m³/h H=10m 1 CP 230V	1	16,4
057183	DAB Euroswim 100T 18m³/h H=10m 1 CP 400V	1	16,8
057241	DAB Euroswim 150M 24m³/h H=10m 1,5 CP 230V	1	20,8
057243	DAB Euroswim 150T 24m³/h H=10m 1,5 CP 400V	1	19,6
057281	DAB Euroswim 200M 28m³/h H=10m 2 CP 230V	1	23
057283	DAB Euroswim 200T 28m³/h H=10m 2 CP 400V	1	21
057381	DAB Euroswim 300M 38m³/h H=10m 3 CP 230V	1	25,4
057383	DAB Euroswim 300T 38m³/h H=10m 3 CP 400V	1	23,9

DAB E.SWIM

PENTRU PISCINE REZIDENȚIALE ȘI PUBLICE

Pompa E.SWIM este cea mai eficientă și mai silențioasă pompă, pentru piscine, având încorporat un prefiltru de mare capacitate.

Pompa E.SWIM combină elemente hidraulice moderne, cu tehnologia variatoarelor de frecvență, și motoare

rele cu magneți permanenți, de mare eficiență (răcire specială cu apă).

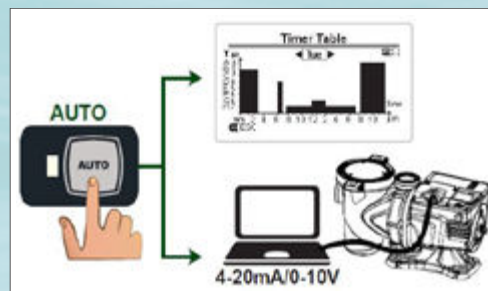
Este o pompă cu funcționare silențioasă și fiabilă, dezvoltată în mod expres pentru recirculare și filtrare, destinată deopotrivă piscinelor publice și private.



- 4 butoane pre-programate, pentru maxim 8 programe
- Butonul Auto oferă posibilitatea funcționării automate, conform temporizării (zilnice -săptămânale)
- Butonul Quick Clean oferă posibilitatea unei funcționări la viteză mare
- Butoane situate în centrul consolei, pentru navigarea în meniu și pentru setări (sistem de navigație secvențial)
- LED indicator de: Atenționare/Alarmă, Cuplare și Funcționare pompă
- Afișaj LCD (2.75" x 1,58"): timp de funcționare, mod de funcționare și stare actuală
- Sistem complet de protecție, inclusiv protecția împotriva înghețului și a funcționării în gol



Porniți unul din cele 4 programe incluse din fabricație, sau în meniul de setări, modificați programul conform cerințelor Dumneavoastră.

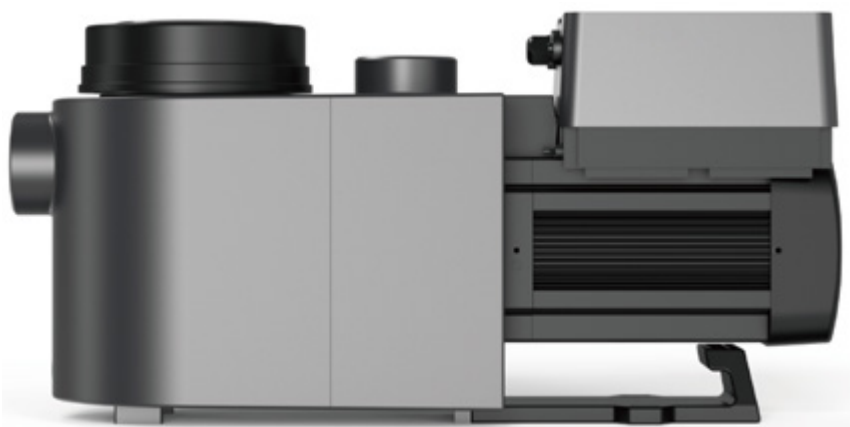


Funcționare în mod AUTOMATIC, diferitele viteze se pot seta temporizările ZILNICE sau SĂPTĂMÂNĂLE. Posibilitatea de comandă a pompei prin TELECOMANDĂ, cu dispozitiv digital sau analogic(4-20mA / 0-10V)

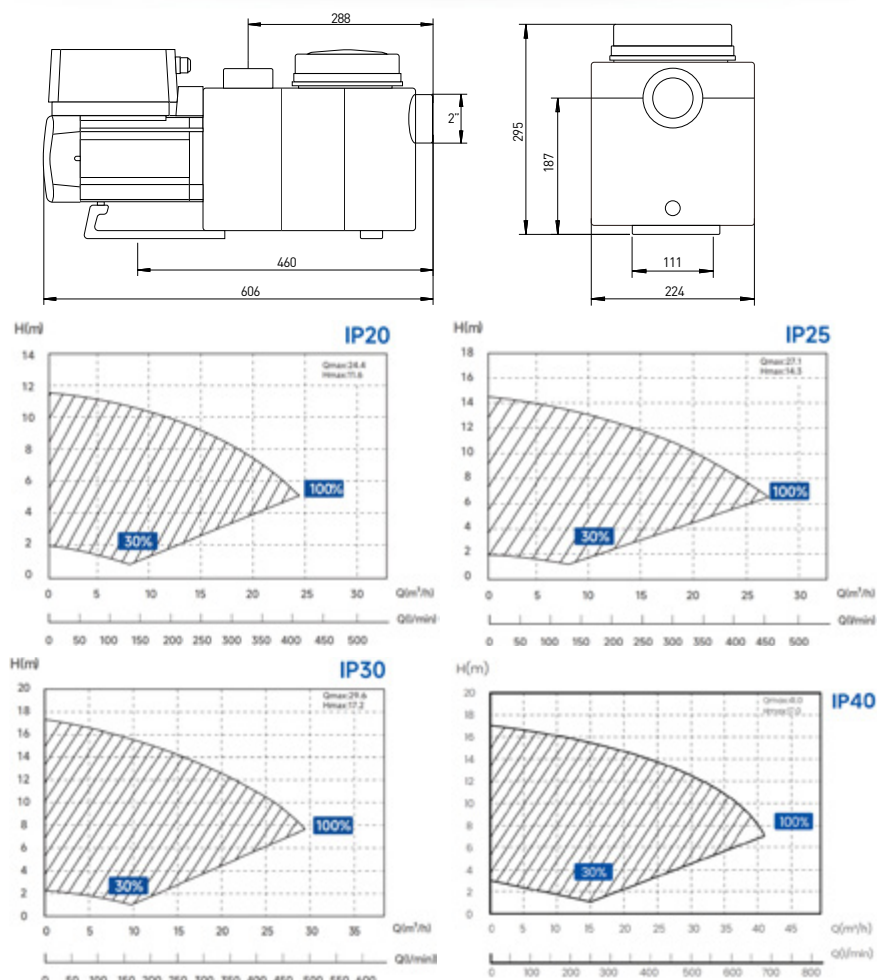
Cod	Descriere	Q		
057105	DAB E-Swim 150	4 - 30 m³/h	1	19
057130	DAB E-Swim 300	5-42,6m³/h	1	21,3

INVER PRO

■ ■ ■ AQUAGEM – POMPĂ FULL INVERTER CU COMANDĂ DE LA DISTANȚĂ



- **2 moduri de funcționare** -Automat și manual
- **Consumul de curent** - Monitorizare și afișare
- **Debit** -Monitorizare și afișare
- **Back wash** -printr-o singură atingere
- **Comandă externă** -prin modbus RS485, intrare semnal digital și analog, ieșire releu
- **Wifi** -Pompa se poate comanda de la distanță
- **Pornire soft** – Protejează rețeaua electrică
- **InverSilence** - tehnologia de avangardă creată pentru realizarea unei pompe silențioase și economice



Mod Inverter automat:



Model	Vol.piscină (m ²)	P1 (kW)	Alimentare (V)	Backwash		Debit MAXIM Filtrare(m ³ /h)	
				Q _{max} (m ³ /h)	H _{max} (m)	8m	10m
IP20	30~50	0,75	220-240 / 50/60 Hz	24,4	11,6	17,9	12,0
IP25	40~70	1,05		27,1	14,3	23,8	20,1
IP30	50~80	1,4		29,6	17,2	28,4	25,9
IP40	70~100	1,8		41,0	17,0	40,0	37,0

Cod	Descriere		
056120	Inverpro Wi-Fi IP20		
056125	Inverpro Wi-Fi IP25		
056130	Inverpro Wi-Fi IP30		
056140	Inverpro Wi-Fi IP40		



POMPĂ FULL INVERTER CU WIFI

InverSilence o tehnologie brevetată de către **AQUAGEM**, ce își propune realizarea celor mai silențioase pompe cu cele mai reduse consumuri de energie.

Motorul DC, fără perii, are ca rezultat un consum extrem de scăzut, o durată de funcționare foarte mare, precum și o funcționare deosebit de silențioasă.

Comandă inteligentă


Pompa InverPro este echipată cu un ecran de comandă tactil modern, asigurând o exploatare deosebit de facilă


Tehnologie Full Inverter

Folosind tehnologia full Inverter, putem controla și regla turația pompei după necesitățile instalației. Are reglare automată, pentru a funcționa cu cel mai mic consum de energie, la un nivel sonor foarte scăzut între 30-100% din capacitate




CONTROLLER TACTIL INTELIGENT

 **Mod automat Inverter** După setarea debitului dorit, pompa detectează automat presiunea din rețea și se reglează automat pentru menținerea parametrilor setați.


 **Mod manual Inverter.** Debitul pompei se reglează manual, în funcție de necesitățile sistemului de filtrare.


 **Consum de energie:** Măsoară și afișează


 **Viteza de filtrare:** Măsoară și afișează

 **Backwash:** cu o singură atingere

CARACTERISTICI

 **Comenzi exterioare:**—Racord modbus RS485, intrare semnal digital, intrare semnal analog, ieșire releu.
Se pot comanda prin acesta alte instalații

 **Wifi WIFI** Controlul și comanda de la distanță.

 **Pornire Soft**—Protecția totală a rețelei electrice. Pompele **AQUAGEM** cu sistemul Full Inverter pornesc de la 0 amperi și își măresc treptat, fără variații, consumul de curent până la valoarea setată. Rețeaua nu este suprasolicitată, la pornirea acestor pompe.

E-WINNER

POMPĂ PENTRU PISCINE REZIDENȚIALE, CU INVERTER



- Pe perioada unei zile se pot seta chiar și patru cicluri cu diferite viteze.
- Pompa E-Winner este o nouă pompă, prevăzută cu variator de frecvență, cu debit variabil, destinat piscinelor rezidențiale.
- Pompa E-Winner funcționează cu ajutorul unui variator de frecvență, pentru o mai mare comoditate și pentru un consum energetic redus.
- Se poate folosi la piscine cu electroliză



Funcțiile și avantajele pompei E-Winner:

80%
Se poate ajunge chiar și la o economie de energie de 80%

Viteză variabilă

Motor cu magnet permanent

Utilizare simplă

Funcționare ecologică

Controlul filtrării

efficiency class
IE5

Comanda Sistemelor de curățare cu vacuum

Protecție împotriva funcționării în gol și a supra-solicitărilor

Avertizări de întreținere

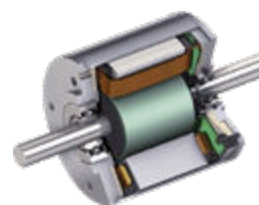
Funcționare silențioasă

Suport perete controller*



*Opțional

Motor cu magnet permanent



Comanda pentru iluminare

Protecție împotriva riscului de îngheț

Comandă pentru filtrare

Comandă Electroliză

Exemplu de funcționare cu viteză redusă:

Model	HP	KW	Debit m³/h	Ore/zi	RPM	KW (P1)	Total KWh	Economie de energie*
E-Winner 300	3	2,2	5	10	860	0,08	0,8	67%

** Economia de energie a fost calculată pentru o piscină de 50m³.

Cod	Descriere		
053300	E-WINNER 300M 6-29m³/h, max.3 CP 230V	1	



1

Pompă deosebit de eficientă, cu viteză variabilă.

- Pe perioada unei zile se pot seta multiple cicluri de funcționare, cu diferite viteze.
- Posibilitatea conectării chiar și 8 pompe E-Magnus, într-un singur sistem.
- În acest caz, pompele vor funcționa sincronizat, alternativ, ca să optimizeze funcționarea, randamentul și timpul de recirculare.
- Noua pompă E-Magnus este echipată cu variator de frecvență, pentru o mai mare comoditate și consum redus de energie.
- Funcționare foarte silențioasă
- Dispune de un prefiltu cu capacitate mare
- Recomandat și pentru apă de mare
- Simering și ix din INOX AISI 316
- Afișaj mare, în mai multe limbi
- Panoul de comandă se poate monta pe perete (opțional)



saci
pumps

05 POMPE

Funcțiile și avantajele pompei E-Magnus:



Economie considerabilă de energie



Viteză variabilă



Motor cu magnet permanent



Utilizare foarte simplă



Funcționare ecologică



Controlul filtrării



Comanda Sistemelor de curățare cu vacuum



Protecție împotriva funcționării în gol și a suprasolicității



Avertizări de întreținere

efficiency class

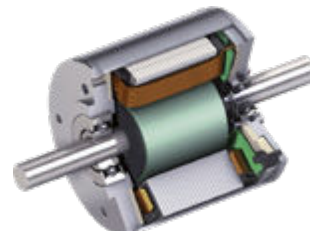
IE5

Suport perete controler*



*Opțional

Motor cu magnet permanent



Model	KW	R.P.M. max.	Coloană de apă (m)									Racorduri		Diametru țeavă admisie D.
			6	8	10	12	14	16	18	20	22	Adm.	Ref.	
			Debit m³/h											
[e] MAGNUS-4 300	2,2	1,450	62	54	43	26	10	-	-	-	-	110	110	125
[e] MAGNUS-4 400	3	1,450	74	66	56	42	29	14	-	-	-	110	110	140
[e] MAGNUS-4 550	4	1,450	123	104	84	57	30	-	-	-	-	110	110	160

Cod

Descriere



054005

E-MAGNUS-4 550 30-123m³/h, max. 5,5 CP 230V/400V

1

KRIPSOL KARPA ȘI KAPRI

■ ■ ■ POMPĂ AUTOAMORSANTĂ, PENTRU ÎNOT CONTRACURRENT, MASAJ ȘI PISCINE

1



Pompă autoamorsantă, fabricată din material termoplastic, destinată sistemelor de înot contracurent, de masaj, etc.

- Racorduri: Olandez D90 mm
- Corpul pompei și turbina; Noryl ranforsat cu fibră de sticlă
- Motorul de 5,5 CP
- Disponibil doar în clasa energetică IE1



2



KRIPSOL KAPRI, cu prefiltu, fabricată din material termoplastic, destinată sistemelor de înot contracurent, de masaj.

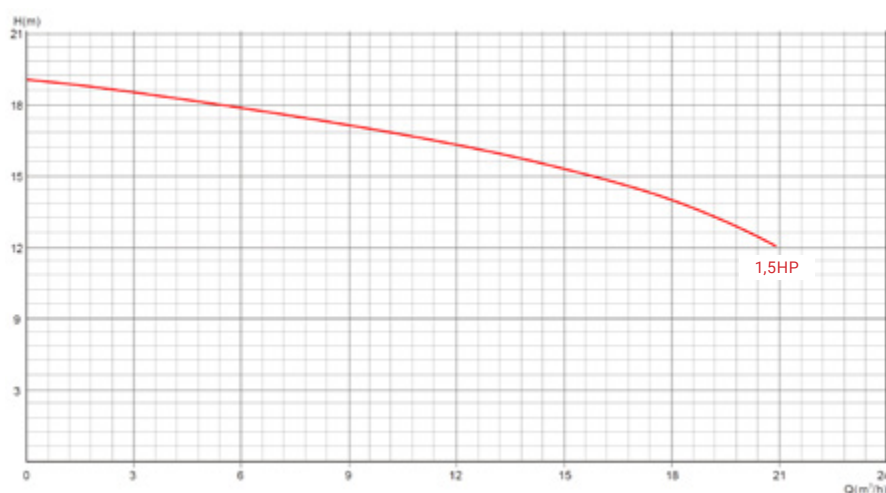
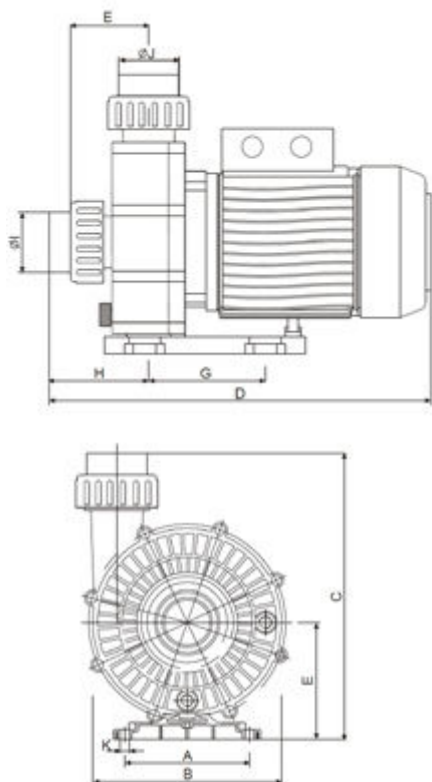
- Racorduri: Olandez D90 mm
- Corpul pompei și turbina; Noryl ranforsat cu fibră de sticlă
- Prefiltu cu volum de 8 litrii
- Motor cu 2850 rpm; Protecție IP55
- Motorul de 5,5 CP disponibil doar în clasa energetică IE1

Model	CP P2	KW P1	Monofazic		Trifazic		dB (*)	Coloană de apă (m)										
								6	8	10	12	14	16	18	20	A (mm)		
			V	A	uF	V		A	Debit (m³/h)									
1	KA250B	2,5	2,30	230	12,4	30	230/400	8,3/4,8	65,2	54	50	44	39	30	-	-	-	581
	KA300B	3,0	2,76	230	14,5	36	230/400	8,8/5,1	65,8	60	54	48	42	37	20	-	-	581
2	KAP250B	2,5	2,30	230	12,4	30	230/400	8,3/4,8	65,2	52	47	41	35	28	-	-	-	760
	KAP300B	3,0	2,76	230	14,5	36	230/400	8,8/5,1	65,8	60	54	48	42	35	26	-	-	760

	Cod	Descriere		
1	058251	Karpa 250M 44m³/h 2,5 CP 230V	1	
	058253	Karpa 300M 48m³/h 3 CP 230V	1	
2	058261	Kapri 250M 41m³/h 2,5 CP 230V	1	
	058263	Kapri 300M 48m³/h 3 CP 230V	1	

Pompa AQUAJET MINI este o pompă cu randament hidraulic deosebit de bun, are dimensiuni reduse, recomandat chiar și pentru sistemele de hidromasaj, cu cămin tehnic de dimensiuni mici.

- Axul : INOX AISI 420
- Motor: 3.000 rpm; protecție: IP55
- Motor echipat cu protecție termică



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	Kg
JET MINI 1.5	124	186	277	380	111	78	120	95	Ø 50	Ø 50	4 - Ø 9	11

Model	CP	kW	V		A		P1(kW)	Q	L/min							
			1-	3-	1-	3-			0	50	100	150	200	250	300	
			50Hz	50Hz	220	380			m³/h	0	3	6	9	12	15	18
JET MINI 1.5	1,5	1,1	220		6,6		1,5	H(m)	18	17,5	17	16	15	14	13	

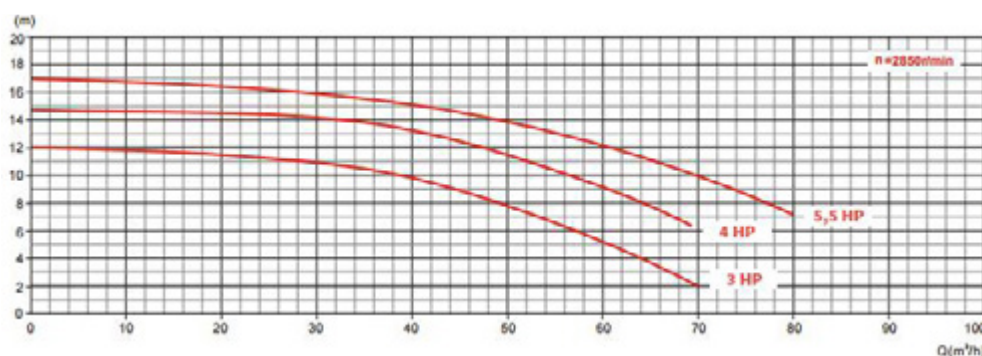
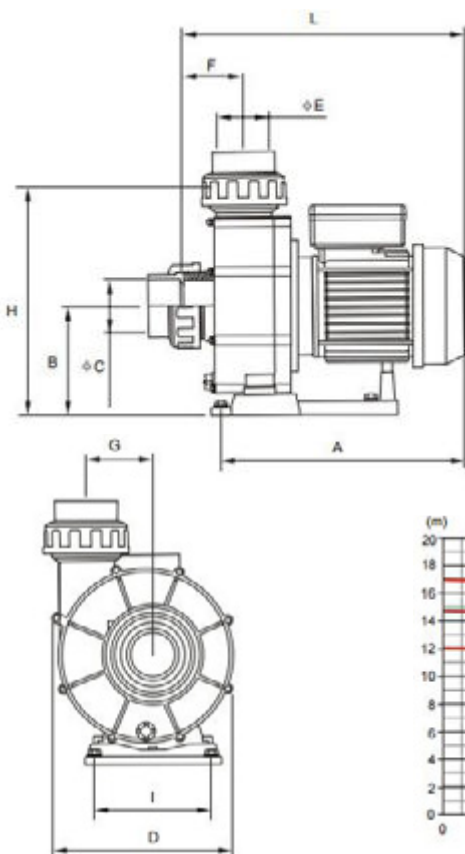
Cod	Descriere		
058150	AQUAJET Mini 21m³/h H-12m 1,5 CP 230V	1	

AQUAJET MASAJ

POMPE PENTRU UZ PUBLIC

Gama de pompe AQUAJET se poate instala ușor, chiar și în spații reduse. Pompă cu debit deosebit de mare, recomandate pentru instalații de înnot contracurent.

- Corpul și turbina pompei din: Noryl GFN3.
- Axul pompei din INOX AISI 316.
- Simering: Silicon - Ceramics.
- Motor: 3000 rpm Protecție: IP55.
- Motoarele monofazice echipate cu protecție termică.



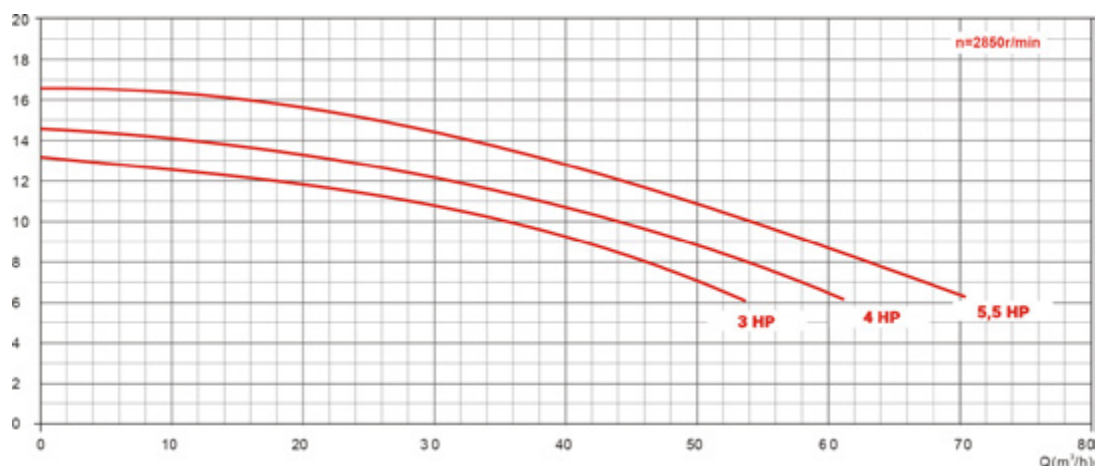
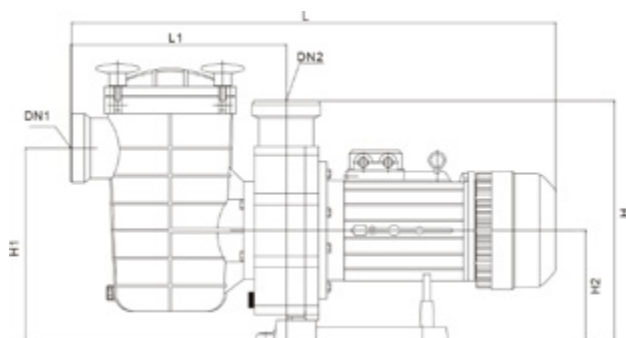
Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	L
JET-3.0	370	156	75	260	75	77	95	319	168/117	420
JET-4.0	410	156	75	260	75	77	95	319	168/117	450
JET-5.5	440	156	75	260	75	77	95	319	168/117	485

Model	CP	kW	V		A		P1(kW)	Q	L/min m³/h	0	333.3 20	500 30	666.7 40	833.3 50	1000 60	1166.7 70	1333.3 80
			1- 50Hz	3- 50Hz	1- 220	3- 380											
JET-3.0	3	2.2	220	380	15	4.9	2.8	H(m)		12	11.7	10.5	9.8	7.9	5.8	2.1	-
JET-4.0	4	3	-	380	-	6.4	3.6			14.5	14.2	14	13.4	11.5	9.5	6.7	-
JET-5.5	5.5	4	-	380	-	8.3	4.7			17	16.2	16	15.3	13.8	12.5	9.5	7.5

Cod	Descriere	KG
058151	AQUAJET 50m³/h H-8m 3 CP 230V	20,5
058153	AQUAJET 50m³/h H-8m 3 CP 230V/400V	20,5
058165	AQUAJET 65m³/h H=8m 4 CP 400V	23,5
058180	AQUAJET 80m³/h H=8m 5,5 CP 400V	23,5

Gama de pompe **AQUAFILT** cu PREFILTRU se pot amplasa ușor chiar în spații restrânse. Aceste pompe cu debit mare, se poate folosii și la piscine publice.

- Corpul pompei, turbina, difuzorul: Noryl GFN3.
- Axul pompei: INOX AISI 316.
- Simering: silicon - ceramică
- Motor: 3,000 rpm protecție: IP55.
- Motoarele monofazice echipate cu protecție termică.



Model	L	L1	H	H1	H2	DN1	DN2
FILT-3.0	683	310	319	286	156	75	75
FILT-4.0	683	310	319	286	156	75	75
FILT-5.5	718	310	319	286	156	75	75

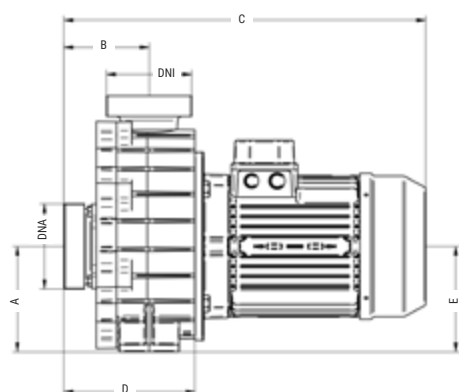
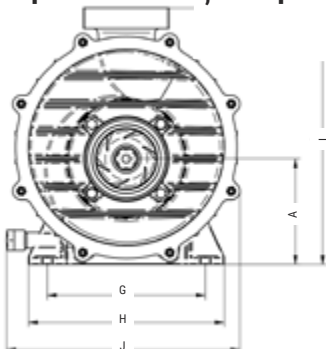
Model	CP	kW	V		A		P1(kW)	Q	L/min m³/h	H(m)							
			1-	3-	1-	3-					0	333.3	500	666.7	833.3	1000	1166.7
			50Hz	50Hz	220	380					0	20	30	40	50	60	70
FILT-3.0	3	2.2	220	380	13	4.9	2.8				13	12	10.6	9.5	7	-	-
FILT-4.0	4	3	-	380	-	6.4	3.6				14.5	13.5	12	10.8	9	6.5	-
FILT-5.5	5.5	4	-	380	-	8.3	4.7				16.5	15.7	14	12.5	10.5	8.5	6.5

Cod	Descriere		KG
058351	AQUAFILT 50m³/h H-8m 3 CP 230V	1	
058353	AQUAFILT 50m³/h H-8m 3 CP 230V/400V	1	
058365	AQUAFILT 65m³/h H=8m 4 CP 400V	1	
058380	AQUAFILT 80m³/h H=8m 5,5 CP 400V	1	

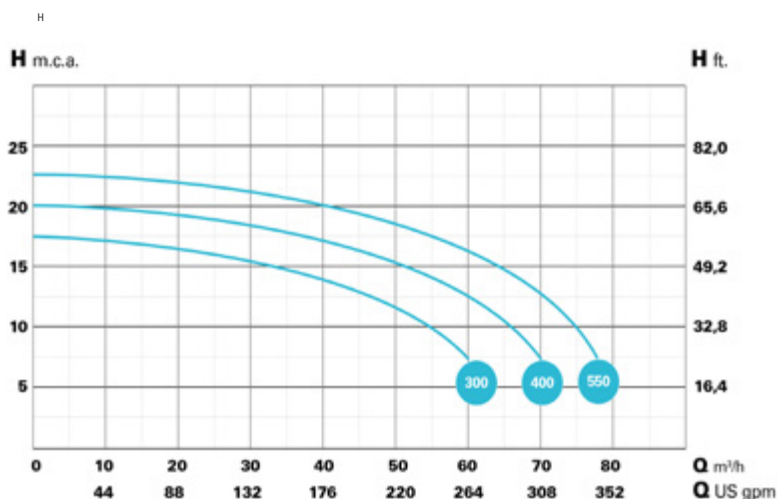
SACI BRAVUS

SACI BRAVUS - o gamă de pompe compactă, cu caracteristici hidraulice deosebit de performante. Recomandat pentru sistemele de înot contracurent, elemente de atracție. Datorită sistemului constructiv, apa din corpul pompei nu este în contact cu componentele motorului.

- Corpul pompei din polipropilenă ranforsată cu fibră de sticlă.
- Difuzorul și turbina din NORYL
- Axul: INOX AISI 316
- Simeringul: Ceramică/ INOX AISI 316
- Motor de 2900 rpm; Protecție : IP55
- Temperatura maximă apă recirculată: 40°C
- Se poate utiliza și la apă sărată



efficiency class
IE3



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	DNA	DNI
BRAVUS 300, 400, BRAVUS 500	140	113	480	174	140	x	210	260	340	310	PVC 90	PVC 90

Model	CP	kW	A		RPM	Coloană de apă (m)								Adm.	Ref.
			III	III		6	8	10	12	14	16	18	20		
			220	400		Debit (m³/h)									
BRAVUS 300	3	2.2	9,4	5,3	2900	62	58	52	44	34	20				
BRAVUS 400	4	3	12,5	6,9	2900	72	68	63	57	50	40	27		PVC90	PVC90
BRAVUS 550	5.5	4	15,3	8,8	2900	80	76	72	67	60	52	41	26		

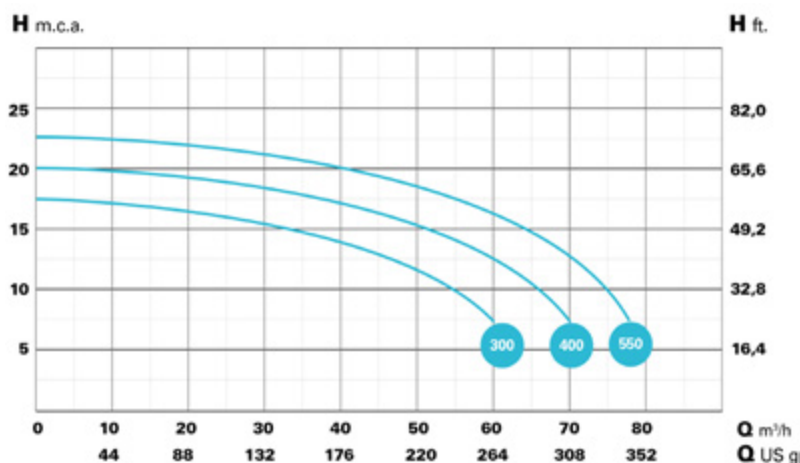
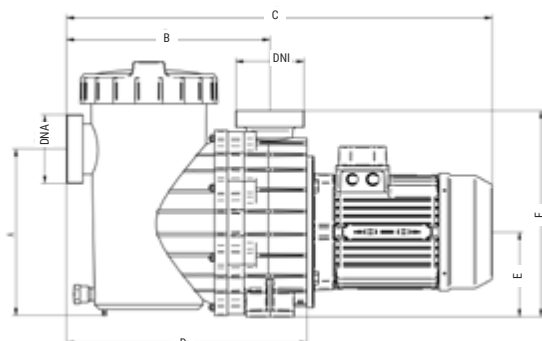
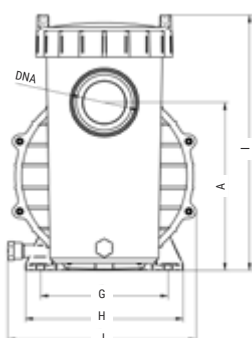
Cod	Descriere		
054023	IE3 Bravus 300 52m³/h H=10m 3,0 CP 230/400V	1	
054024	IE3 Bravus 400 63m³/h H=10m 4,0 CP 230/400V	1	
054025	IE3 Bravus 550 72m³/h H=10m 5,5 CP 230/400V	1	

SACI SUPRA- o gamă de pompe compactă, autoamorsantă, cu prefiltru de dimensiuni mari, caracteristici hidraulice deosebit de performante.

- Corpul pompei din polipropilenă ranforsată cu fibră de sticlă.
- Capacul prefiltru transparent
- Difuzorul și turbina din NORYL
- Axul: INOX AISI 316
- Simeringul: Ceramică/ INOX AISI 316
- Motor de 2900 rpm; Protecție : IP55
- Temperatura maximă apă recirculată: 40°C
- Se poate utiliza și la apă sărată



efficiency class
IE3



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	DNA	DNI
SUPRA 300, 400, SUPRA 500	277	336	704	397	140	340	210	260	420	310	PVC 90	PVC 90

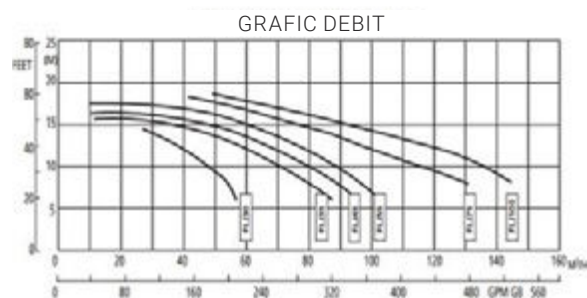
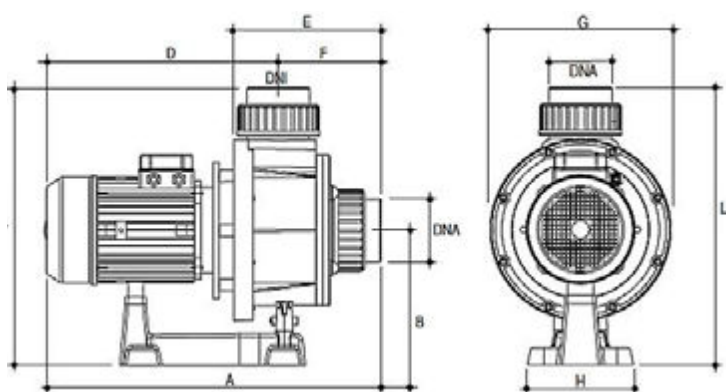
Model	CP	kW	A		RPM	Coloană de apă (m)								Adm.	Ref.
			III	III		6	8	10	12	14	16	18	20		
			220	400		Debit (m³/h)									
SUPRA 300	3	2.2	9,4	5,3	2900	62	58	52	44	34	20				
SUPRA 400	4	3	12,5	6,9	2900	72	68	63	57	50	40	27		PVC90	PVC90
SUPRA 550	5.5	4	15.3	8.8	2900	80	76	72	67	60	52	41	26		

Cod	Descriere		
054033	IE3 Supra 300 52m³/h H=10m 3,0 CP 230/400V	1	
054034	IE3 Supra 400 63m³/h H=10m 4,0 CP 230/400V	1	
054035	IE3 Supra 550 72m³/h H=10m 5,5 CP 230/400V	1	

FLOODER JET

■ ■ ■ POMPĂ AUTOAMORSANTĂ, PENTRU UTILIZARE PUBLICĂ

- Pompă autoamorsantă, fabricată din material termoplastic.
- Construcție robustă, pentru funcționare continuă
- Pentru utilizare publică.
- Racorduri D110.
- Motor: 2850 rot/min - IP55
1450 rot/min - IP55.
- Turbina din material plastic

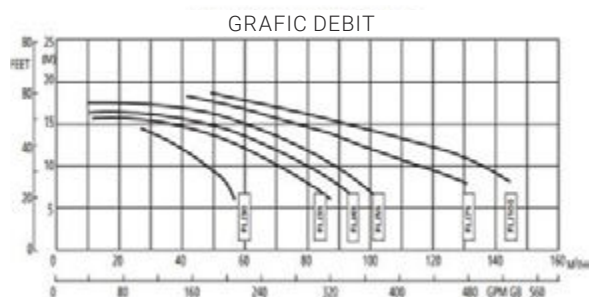
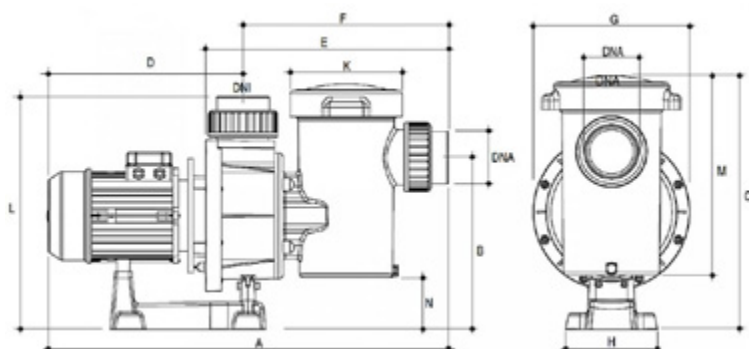


Model	Dimensiuni										Greutate netă (Kg)	Greutate brută (Kg)
	DNA	DNI	A	B	D	E	F	G	H	L		
0111FLJ35	4"	4"	600	268	395	293	205	358	210	550	25,750	27.000
0111FLJ45	4"	4"	640	268	435	293	205	358	210	550	28,650	29.900
0111FLJ55	4"	4"	665	268	460	293	205	358	210	550	36,050	37,300

Model	HP	Curent			Coloană de apă (m)						
		II	III	6	8	10	12	14	16	17-18	
		220 V	230 V	380 V	Debit (m³/h)						
0111FLJ30	3.0	-	10.40	6.00	57.0	51.0	47.0	38.0	24.0	-	-
0111FLJ35	3.5	-	10.40	6.00	86.0	78.0	70.0	60.0	45.0	12.0	-
0111FLJ45	4.5	-	11.70	6.75	94.0	88.0	78.0	68.0	55.0	24.0	-
0111FLJ55	5.5	-	13.80	8.00	102.0	95.0	88.0	78.0	68.0	50.0	28.0

Cod	Descriere		
051351	Flooder JET FLJ 300M 47m³/h H=10m 3 CP 230V	1	26,8
051353	Flooder JET FLJ 300T 47m³/h H=10m 3 CP 230V/400V	1	25,8
051301	Flooder JET FLJ 350M 70m³/h H=10m 3,5 CP 230V	1	28,5
051303	Flooder JET FLJ 350T 70m³/h H=10m 3,5 CP 230V/400V	1	27
051313	Flooder JET FLJ 450T 78m³/h H=10m 4,5 CP 230/400V	1	29
051323	Flooder JET FLJ 550T 88m³/h H=10m 5,5 CP 230/400V	1	37

- Pompă autoamorsantă, fabricată din material termoplastic.
- Cu prefiltru de 20 L, pentru utilizare publică.
- Racorduri D110.
- Axul pompei din INOX AISI 316.
- Motor: 2850 rpm - IP55
1450 rpm - IP55.
- Turbina din material plastic



Model	Dimensiuni													
	DNA	DNI	A	K	B	C	D	E	F	G	H	L	M	N
0111FLO35	4"	4"	880	265	406	580	395	573	485	358	210	550	457	122
0111FLO45	4"	4"	920	265	406	580	435	573	485	358	210	550	457	122
0111FLO55	4"	4"	945	265	406	580	460	573	485	358	210	550	457	122

Model	HP	Curent			Coloană de apă (m)						
		II	III		6	8	10	12	14	16	17-18
		220 V	230 V	380 V	Debit (m³/h)						
0111FLO30	3,0	-	10,40	6,00	57,00	51,00	47,00	38,00	24,00	-	-
0111FLO35	3,5	-	10,40	6,00	86,00	78,00	70,00	60,00	45,00	12,00	-
0111FLO45	4,5	-	11,70	6,75	94,00	88,00	78,00	68,00	55,00	24,00	-
0111FLO55	5,5	-	13,80	8,00	102,00	95,00	88,00	78,00	68,00	50,00	28,00

Cod	Descriere		
051251	Flooder FLO 300M 47m³/h H=10m 3 CP 230V	1	31,8
051253	Flooder FLO 300T 47m³/h H=10m 3 CP 230/400V	1	30,8
051201	Flooder FLO 350M 68m³/h H=10m 3,5 CP 230V	1	31,8
051203	Flooder FLO 350T 68m³/h H=10m 3,5 CP 230/400V	1	30,8
051213	Flooder FLO 450T 78m³/h H=10m 4,5 CP 230/400V	1	33,9
051223	Flooder FLO 550T 88m³/h H=10m 5,5 CP 230/400V	1	40,6

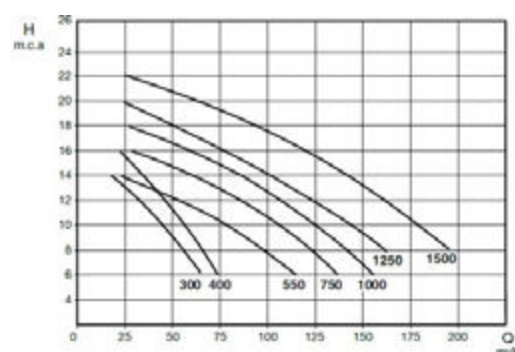
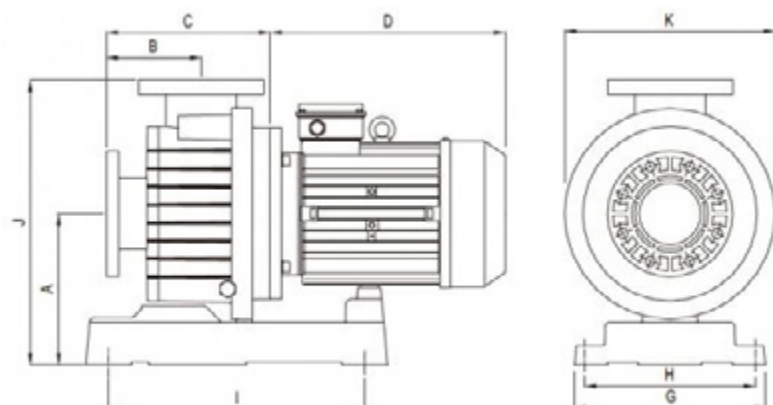
SACI KONTRA

POMPĂ PENTRU PISCINE, FÂNTÂNI ARTEZIENE

KONTRA -Pompă pentru piscine, fântâni arteziene.

- Axul pompei din INOX AISI 316
- Construcție robustă, pentru funcționare continuă
- Corp pompă și turbina din propilenă, ranforsată cu fibră de sticlă.
- Racorduri cu flanșa DN100
(Flanșa nu face parte din accesorii)
- Motor 1450 / 2850 rpm - IP55
- **Recomandat și pentru apă de mare**

efficiency class
IE3



Model	A	B	C	D	G	H	I	J	K
KONTRA-4 300	265	165	255	310	335	300	450	495	370
KONTRA-4 400	265	165	255	310	336	300	450	495	370
KONTRA-4 550	265	165	255	330	335	300	450	495	370
KONTRA-4 750	265	165	255	380	335	300	450	495	370
KONTRA-4 1000	265	165	255	380	335	300	450	495	370
KONTRA-2 1250	265	165	255	380	335	300	450	495	370
KONTRA-2 1500	265	165	255	380	335	300	450	495	370

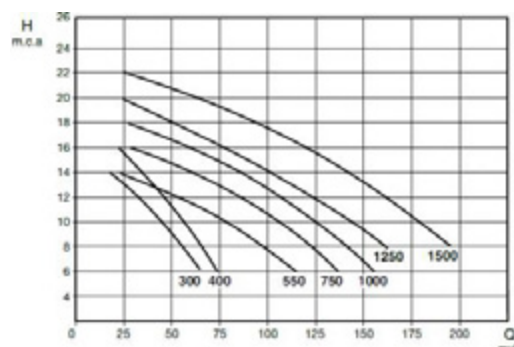
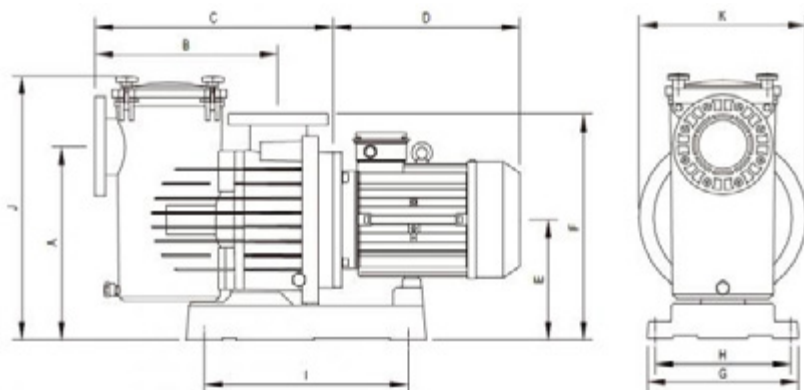
Model	CP	KW	r.p.m.	Coloană de apă (m)									Racord	
				6	8	10	12	14	16	18	20	22	Adm.	Ref.
				Debit (m³/h)										
KONTRA-4 300	3	2.2	1.450	63	55	45	30	17	-	-	-	-	110	110
KONTRA-4 400	4	3	1.450	73	66	58	46	35	23	-	-	-	110	110
KONTRA-4 550	5.5	4	1.450	112	94	77	54	31	-	-	-	-	110	110
KONTRA-4 750	75	5.5	1.450	137	121	105	83	60	28	-	-	-	110	no
KONTRA-4 1000	10	75	1450	158	142	126	107	84	60	27	-	-	110	110
KONTRA-2 1250	12,5	9.2	2.850	-	160	142	120	100	75	40	10	-	110	110
KONTRA-2 1500	15	11	2.850	-	190	180	158	140	119	94	71	25	110	110

Cod	Descriere		KG
055045	KONTRA-4 300 45m³/h H=10m 3 CP 230V/400V	1	37,5
055058	KONTRA-4 400 58m³/h H=10m 4 CP 230V/400V	1	39,5
055077	KONTRA-4 550 77m³/h H=10m 5,5 CP 230V/400V	1	48,5
055105	KONTRA-4 750 105m³/h H=10m 7,5 CP 230V/400V	1	61
055126	KONTRA-4 1000 IE3 126m³/h H=10m 10 CP 230V/400V	1	71
055142	KONTRA-2 1250 IE3 142m³/h H=10m 12,5 CP 230V/400V	1	79,5
055180	KONTRA-2 1500 IE3 180m³/h H=10m 15 CP 230V/400V	1	80,5

Magnus- Pompă cu prefiltru, pentru piscine și fântâni arteziene.

- Axul pompei fabricat din **INOX AISI 316**
- Construcție robustă, pentru funcționare continuă
- Corp pompă și turbina din propilenă, ranforsată cu fibră de sticlă.
- Racorduri cu flanșa DN100
(Flanșa nu face parte din accesorii)
- Motor 1450 / 2850 rpm - IP55
- **Recomandat și pentru apă de mare**

efficiency class
IE3



Model	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
MAGNUS-4 300	420	405	530	310	265	495	335	300	450	590	370
MAGNUS-4 400	420	405	530	310	265	495	335	300	450	590	370
MAGNUS-4 550	420	405	530	335	265	495	335	300	450	590	370
MAGNUS-4 750	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370
MAGNUS-4 1000	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370
MAGNUS-2 1250	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370
MAGNUS-2 1500	420	405	508	380	265	495	335	300	450	590	370

Model	CP	KW	r.p.m.	Coloană de apă (m)									Racord	
				6	8	10	12	14	16	18	20	22	Adm.	Ref.
				Debit (m³/h)										
MAGNUS-4 300	3	2.2	1.450	63	55	45	30	17	-	-	-	-	110	110
MAGNUS-4 400	4	3	1.450	73	66	58	46	35	23	-	-	-	110	110
MAGNUS-4 550	5,5	4	1.450	112	94	77	54	31	-	-	-	-	110	110
MAGNUS-4 750	75	5.5	1.450	137	121	105	83	60	28	-	-	-	110	110
MAGNUS-4 1000	10	75	1.450	158	142	126	107	84	60	27	-	-	110	110
MAGNUS-2 1250	12.5	9,2	2.850		160	142	120	100	75	40	10	-	110	110
MAGNUS-2 1500	15	11	2.850		190	180	158	140	119	94	71	25	110	110

Cod	Descriere		KG
054045	MAGNUS-4 300 45m³/h H=10m 3,0 CP 230V/400V	1	42,5
054058	MAGNUS-4 400 58m³/h H=10m 4,0 CP 230V/400V	1	44,5
054077	MAGNUS-4 550 77m³/h H=10m 5,5 CP 230V/400V	1	53,4
054105	MAGNUS-4 750 105m³/h H=10m 7,5 CP 230V/400V	1	66
054126	MAGNUS-4 1000 IE3 126m³/h H=10m 10 CP 230V/400V	1	76
054142	MAGNUS-2 1250 IE3 142m³/h H=10m 12,5 CP 230V/400V	1	84,5
054180	MAGNUS-2 1500 IE3 180m³/h H=10m 15 CP 230V/400V	1	85,5

SACI CF-2 POMPĂ CENTRIFUGALĂ DIN FONTĂ

■ ■ ■ POMPĂ DE MARE CAPACITATE, PENTRU UTILIZARE PUBLICĂ

Pompă de mare capacitate, pentru utilizare publică.

efficiency class

IE3

- Corp pompă și corp prefiltru din fontă sau bronz
- Turbina din fontă (la solicitare, de bronz)
- Axul motorului și prefiltrul din INOX AISI 316
- Simering: carbon - ceramică (la solicitare, silicon carbid)
- Temperatură de funcționare scăzută
- Protecție motor IP55
- Turație: 2850 rpm
- Motorul poate fi schimbat fără demontarea corpului pompei, datorită configurației axului



Model	CP	KW	230V	400V	Coloană de apă (m)									DNA	DNI
					6	8	10	12	14	16	18	20	22		
					Debit (m³/h)										
CF-2 300	3	2,2	9	5,2	61	54	51	46	35	29	-	-	-	DN80	DN80
CF-2 400	4	3	12	6,9	70	64	59	55	49	42	30	-	-	DN80	DN80
CF-2 550	5,5	4	16,5	9,5	95	90	84	77	65	54	32	-	-	DN125	DN100
CF-2 551	5,5	4	16,5	9,5	128	121	107	90	69	30	-	-	-	DN125	DN100
CF-2 750	7,5	5,5	21,7	12,5	159	152	135	125	109	88	60	-	-	DN125	DN100
CF-2 1000	10	7,5	-	15,5	175	166	158	147	135	119	98	68	-	DN125	DN100
CF-2 1250	12,5	9,2	-	19	195	188	175	163	150	136	105	86	-	DN125	DN100
CF-2 1500	15	11	-	23	200	197	193	183	170	155	132	110	87	DN125	DN100

Cod	Descriere		
CFH20500	IE3 CF-2 300 (2.850 RPM) 230/400 V	1	75
CFH20501	IE3 CF-2 400 (2.850 RPM) 230/400 V	1	79
CFH20502	IE3 CF-2 550 (2.850 RPM) 230/400 V	1	104
CFH20503	IE3 CF-2 551 (2.850 RPM) 230/400 V	1	104
CFH20504	IE3 CF-2 750 (2.850 RPM) 400/690 V	1	121
CFH20505	IE3 CF-2 1000 (2.850 RPM) 400/690 V	1	140
CFH20506	IE3 CF-2 1250 (2.850 RPM) 400/690 V	1	121
CFH20507	IE3 CF-2 1500 (2.850 RPM) 400/690 V	1	140
CFV20500	IE3 VERT CF-2 300 (2.850 RPM) 230/400	1	167
CFV20501	IE3 VERT CF-2 400 (2.850 RPM) 230/400	1	171
CFV20502	IE3 VERT CF-2 550 (2.850 RPM) 230/400	1	200
CFV20503	IE3 VERT CF-2 551 (2.850 RPM) 230/400	1	200
CFV20504	IE3 VERT CF-2 750 (2.850 RPM) 400/690	1	215
CFV20505	IE3 VERT CF-2 1000 (2.850 RPM) 400/690	1	236
CFV20506	IE3 VERT CF-2 1250 (2.850 RPM) 400/690	1	216
CFV20507	IE3 VERT CF-2 1500 (2.850 RPM) 400/690	1	236

SACI CF-4 POMPĂ CENTRIFUGALĂ DIN FONTĂ

POMPĂ DE MARE CAPACITATE, PENTRU UTILIZARE PUBLICĂ ■■■

Pompă de mare capacitate, pentru utilizare publică.

- Corp pompă și corp prefiltru din fontă sau bronz
- Turbina din fontă (la solicitare, de bronz)
- Axul motorului prefiltrul realizate din INOX AISI 316
- Simering: carbon - ceramică (la solicitare, silicon carbid)
- Temperatură de funcționare scăzută
- Protecție motor IP55
- Turație: 1450 rpm., Funcționare mai silențioasă, durată de funcționare mai mare
- Motorul poate fi schimbat fără demontarea corpului pompei, datorită configurației axului

efficiency class
IE3



05 POMPE

Model	CP	KW	Curent (A)		Coloană de apă (m)									DNA	DNI
			230Vv	400V	9	10	12	14	15	16	18	20	21		
Debit (m³/h)															
CF-4 300	3	2,2	9,4	5,3	54	50	44	30	20	-	-	-	-	DN65	DN50
CF-4 400	4	3	12,5	6,9	-	70	67	50	36	20	-	-	-	DN80	DN65
CF-4 550	5,5	4	17	9,2	-	-	84	72	66	54	20	-	-	DN80	DN65
CF-4 552	5,5	4	17	9,2	120	110	78	28	-	-	-	-	-	DN100	DN80
CF-4 750	75	5,5	23	12	-	-	124	104	90	72	-	-	-	DN100	DN80
CF-4 1000	10	7,5	-	15,5	-	210	175	130	90	60	-	-	-	DN125	DN100
CF-4 1500	15	11	-	21,8	-	-	215	200	190	180	150	120	60	DN125	DN100
CF-4 2000	20	15	-	32	-	-	320	300	275	260	210	102	-	DN150	DN125
CF-4 2500	25	18,5	-	39	-	-	-	360	340	310	280	220	190	DN150	DN125

Cod	Descriere		KG
CFH40500	IE3 CF-4 300 (1.450 RPM) 230/400 V	1	94
CFH40501	IE3 CF-4 400 (1.450 RPM) 230/400 V	1	105
CFH40502	IE3 CF-4 550 (1.450 RPM) 230/400 V	1	110
CFH40503	IE3 CF-4 552 (1.450 RPM) 230/400 V	1	140
CFH40504	IE3 CF-4 750 (1.450 RPM) 400/690 V	1	155
CFH40505	IE3 CF-4 1000 (1.450 RPM) 400/690 V	1	176
CFH40506	IE3 CF-4 1500 (1.450 RPM) 400/690 V	1	272
CFH40507	IE3 CF-4 2000 (1.450 RPM) 400/690 V	1	355
CFH40508	IE3 CF-4 2500 (1.450 RPM) 400/690 V	1	385
CFV40500	IE3 VERT CF-4 300 (1.450 RPM) 230/400	1	194
CFV40501	IE3 VERT CF-4 400 (1.450 RPM) 230/400	1	205
CFV40502	IE3 VERT CF-4 550 (1.450 RPM) 230/400	1	210
CFV40503	IE3 VERT CF-4 552 (1.450 RPM) 230/400	1	240
CFV40504	IE3 VERT CF-4 750 (1.450 RPM) 400/690	1	255
CFV40505	IE3 VERT CF-4 1000 (1.450 RPM) 400/690	1	276
CFV40506	IE3 VERT CF-4 1500 (1.450 RPM) 400/690	1	372
CFV40507	IE3 VERT CF-4 2000 (1.450 RPM) 400/690	1	455
CFV40508	IE3 VERT CF-4 2500 (1.450 RPM) 400/690	1	485



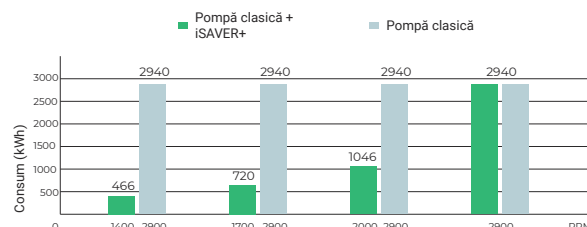
iSAVER⁺

Primul
VARIATOR DE FRECVENȚĂ
cu ecran tactil

80%

ECONOMIE DE ENERGIE

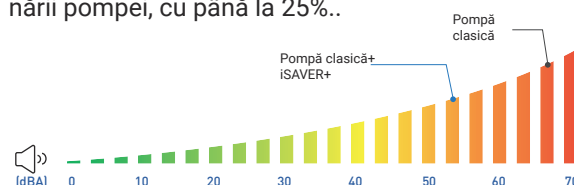
Utilizând iSAVER+ se poate regla turația pompei, pentru diferite debite necesare în funcționarea sistemului de filtrare, reducându-se astfel costurile de exploatare al sistemului.



MAI SILENȚIOS CU

25%

Utilizarea pompelor la o turație redusă, are ca rezultat o funcționare mai silențioasă pe timpul funcționării pompei, cu până la 25%..



CE ESTE

VARIATORUL DE FRECVENȚĂ?

Variatorul de frecvență sau altfel inverterul, este un controler, ce acționează un motor electric, prin modificarea frecvenței și a tensiunii furnizate motorului, obținându-se diferite viteze și debite la pompele echipate cu aceste variatoare.

Majoritatea pompelor la sistemele de filtrare sunt destul de puternice pentru a satisface debitele mari de apă, ca de exemplu backwash -ul. Însă sistemul în regim de funcționare normală, nu necesită aceste debite deosebit de mari, reducerea debitului și a puterii pompei se poate realiza cu variatoarele de frecvență.

Model	iSAVER+ 1100	iSAVER+ 2200	iSAVER+ 1100C	iSAVER+ 2200C
Interval de funcționare	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C	-10 ~ 40°C
Alimentare	220V~240V	220V~240V	220V~240V, 3f	220V~240V, 3f
Frecvența de alimentare	50 Hz	50 Hz	50 Hz	50 Hz
Tensiunea de ieșire	0~240V	0~240V	0~240V, 3f	0~240V, 3f
Puterea de ieșire	Max 1,1kW	Max 2,2kW	Max 1,1kW	Max 2,2kW
Curentul de ieșire	Max 6A	Max 12A	Max 4,5A	Max 8A
Tip pompă	Monofazic	Monofazic	Trifazic	Trifazic
Interval turație	1200~2900rpm			

Cod	Descriere		
059601	Variator de turație iSAVER+1100 - 230V		
059602	Variator de turație iSAVER+1100C - 400V		
059603	Variator de turație iSAVER+2200 - 230V		
059604	Variator de turație iSAVER+2200C - 400V		



Dacă se folosesc mai multe pompe în același sistem, variatoarele de turație comunică între ele, astfel încât toate pompele să funcționeze același număr de ore.

Programul controlerului este special, s-a conceput pentru automatizarea pompelor. Programarea instalației se realizează în câțiva pași, după care sistemul este funcțional

Folosind un senzor de presiune și un panou auxiliar (opțional) controlerul se poate utiliza la executarea procesului de backwash, dacă sistemul este echipat cu vană multiport automată.



Parametrii principali

- Economie însemnată de energie, deoarece modifică debitul/ viteza de funcționare la nevoile sistemului de filtrare
- Diferite viteze de funcționare pe baza unor programe prestabilite
- Comunicare între pompele din sistem
- Funcționare programată
- Backwash în regim automat (opțional)
- Protecție la supracurent
- Sistem inteligent, monitorizează o serie de parametri, pentru a preveni funcționarea fără apă al pompei
- Funcționare silențioasă
- Poate fi utilizat la toate tipurile de pompe (centrifugale, verticale, pompe submersibile, la cele echipate cu motoare cu inducție și motoare PM)
- Afișaj LCD
- Consum redus de energie
- Funcționare în sistem, max. 8 unități (e)Pool
- Posibilitate de fixare pe perete (opțional)



Suportul de perete inclus

produs
NOU



Soluție ideală pentru locații publice. Se poate monta, integra chiar și ulterior la sistemele deja funcționale, realizându-se economii însemnate de costuri în exploatare.

E-POOL TT3-11A, 400 V

- Trifazic
- Alimentare: 400V
- Putere: 4kW (5,5 CP)

E-POOL TT3-30A, 400 V

- Trifazic
- Alimentare: 400V
- Putere: 5-15kW (7,5-20 CP)
- Greutate: 4,6kg

Cod	Descriere		
059611	Variator de turație E-Pool TT3-11A, 400V, max. 4 kW (5,5 HP)		
059613	Variator de turație E-Pool TT3-30A, 400V, 5,5 - 15 kW (20 HP)		



PREFILTRE POMPE

■ ■ ■ PREFILTRE DIN POLIPROPILENĂ ȘI FONTĂ



Polipropilenă ranforsată cu fibră de sticlă.

Volumul recipientului de prefiltrare este de 20 L.

Coș de filtrare din PP.

Capac din polycarbonat transparent.

Racorduri:

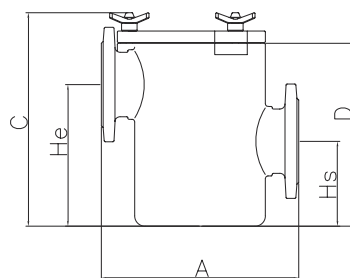
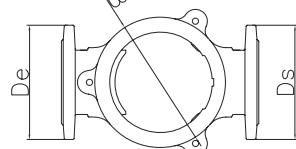
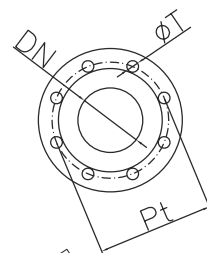
aspirație și refulare de 4" (D110 prin lipire) sau de 5".



Prefiltru din fontă, pentru filtrarea materialelor solide.

Capacul recipientului se poate demonta ușor, reducând timpul necesar curățării coșului.

Coș prefiltru: INOX AISI 316



Model	DN	Pt	A	B	C	D	De	He	Ds	Hs	Ø T	Nº T	Greutate Kg.	Volum (L)
F 65/65	65	145	380	260	415	360	185	250	185	120	18	4	20	18
F 80/80	80	160	380	260	415	360	200	250	200	120	18	8	32	18
F 100/100	100	180	380	260	415	360	222	270	220	155	18	8	36	18
F 125/125	125	210	380	260	415	360	250	270	250	155	18	8	36	18
F 150/150	150	240	460	340	555	500	285	380	285	190	22	8	71	42
F 200/200	200	295	460	340	555	500	340	380	340	190	22	8	72	42

	Cod	Descriere		KG
1	051511	Prefiltru pompă Flooder PP D110 20L	1	9,7
	051525	Prefiltru pompă PP D125 20L	1	25,7
2	058440	Prefiltru pompă Giant PP DN 150/150 40L	1	22,2
3	059500	Prefiltru fontă pompă DN 65/65 18L		
	059502	Prefiltru fontă pompă DN 80/80 18L		
	059505	Prefiltru fontă pompă DN 100/100 18L		
	059507	Prefiltru fontă pompă DN 125/125 11L		
	059509	Prefiltru fontă pompă DN 150/150 42L		
	059511	Prefiltru fontă pompă DN 200/200 42LL		

SUFLANTĂ CU FUNCȚIONARE INTERMITENTĂ



FUNCȚIONARE STABILĂ, SILENȚIOASĂ ■■■



Suflantă cu funcționare silențioasă.

- Canalul de aspirație este proiectat în așa fel încât să prevină intrarea obiectelor mici și a deșeurilor în suflantă, evitându-se deteriorarea turbinei
- Suport motor special din cauciuc, absoarbe zgomotul și vibrațiile.
- Funcționare intermitentă, pentru uz rezidențial

Model	H max.
Ultra 9000 1,0HP	1,14 m
Ultra 9000 1,5HP	1,40 m
Ultra 9000 2,0HP	1,65 m

	Cod	Descriere		
1	108010	Suflantă aer Ultra 9000 1,0HP, Qmax=110m³/h, Hmax=1,14 m	1	2,7
2	108015	Suflantă aer Ultra 9000 1,5HP, Qmax=108m³/h, Hmax=1,40 m	1	3,2
3	108020	Suflantă aer Ultra 9000 2,0HP, Qmax=112m³/h, Hmax=1,65 m	1	3,2
4	089998	Adaptor metric IMP 1½" - D50mm	1	



SUFLANTĂ CU AJUTAJ LATERAL FUNCȚIONARE CONTINUĂ

■ ■ ■ CONSTRUCȚIE ROBUSTĂ, FIABIL, SILENȚIOS

1



- Debit de aer constant, fără ulei și alte reziduuri
- Fiabil
- Construcție robustă, greutate redusă
- Exploatare facilă, de lungă durată
- Disponibil într-o gamă largă de putere
- Funcționare silențioasă

Suflantă

Filtru de aer



Amortizor

Cod produs	Model	Frecvența (Hz)	Putere (kW)	Alim. (V)	Curent (A)	Greutate (Kg)	Presiune sonoră dB (A)	Debit max. (m³/h)	Vacuum max. (mbar)	Presiune max. (mbar)
108031	310M	50	0.7	230	4.8	14	55	100	-150	150
108032	310T	50	0.7	400	3.8 Δ /2.2Y	12	55	100	-150	150
108042	410M	50	1.1	230	7.3	16	63	145	-150	190
108045	430T	50	1.3	400	6.6 Δ /3.8Y	18	64	180	-180	180
108053	510M	50	1.5	230	10.4	24	64	210	-190	200
108051	510T	50	1.6	400	7.5 Δ /4.3Y	23	64	210	-200	190
108052	510T	50	2.2	400	9.7 Δ /5.6Y	25	64	210	-220	270
108060	530M	50	2.2	230	9.7 Δ /5.6Y	26	65	270	-220	230
108062	710T	50	3	400	12.5 Δ /7.2Y	36	69	318	-260	270
108063	710T	50	4	400	9.0 Δ /5.2Y	40	73	318	-290	360
108065	630T	50	3	400	12.5 Δ /7.2Y	35	70	345	-240	220
108067	720T	50	5.5	400	13.3 Δ /7.7Y	66	73	320	-440	500
108071	810T	50	5.5	400	12.9 Δ /7.4Y	63	70	530	-300	300
108072	810T	50	7.5	400	16.7 Δ /9.6Y	66	70	530	-320	430



SUFLANTĂ CU AJUTAJ LATERAL FUNCȚIONARE CONTINUĂ

CONSTRUCȚIE ROBUSTĂ, FIABIL, SILENȚIOS ■■■

Suflantele de aer din seria G au montate turbina sau turbinele direct pe axul motorului. Astfel este garantată o funcționare stabilă chiar și în cazul diferențelor mari de presiune.

Suflante de aer cu ajutorul lateral din seria G, sunt montate cu motoare IP55 clasa S. Dispun de certificate de conformitate UL și CE. Având aceste certificate internaționale pot fi utilizate fără testări și modificări speciale în locațiile publice. Sunt o soluție ideală și fiabilă pentru o funcționare stabilă.



	Cod	Descriere		
1	108031	Suflantă de aer cu funcționare continuă 310M 0,7kW/230V, 100m³/h 150mbar		
	108032	Suflantă de aer cu funcționare continuă 310T 0,7kW/400V, 100m³/h 150mbar		
	108042	Suflantă de aer cu funcționare continuă 410M 1,1kW/230V, 145m³/h 190mbar		
	108045	Suflantă de aer cu funcționare continuă 430T 1,3kW/400V, 180m³/h 180mbar		
	108053	Suflantă de aer cu funcționare continuă 510M 1,5kW/230V, 210m³/h 200mbar		
	108051	Suflantă de aer cu funcționare continuă 510T 1,6kW/400V, 210m³/h 190mbar		
	108052	Suflantă de aer cu funcționare continuă 510T 2,2kW/400V, 210m³/h 270mbar		
	108060	Suflantă de aer cu funcționare continuă 530T 2,2kW/230V, 270m³/h 230mbar		
	108062	Suflantă de aer cu funcționare continuă 710T 3,0kW/400V, 318m³/h 270mbar		
	108063	Suflantă de aer cu funcționare continuă 710T 4,0kW/400V, 318m³/h 360mbar		
	108065	Suflantă de aer cu funcționare continuă 630T 3,0kW/400V, 345m³/h 220mbar		
	108067	Suflantă de aer cu funcționare continuă 720T 5,5kW/400V, 320m³/h 500mbar		
2	108071	Suflantă de aer cu funcționare continuă 740T 5,5kW/400V, 530m³/h 300mbar		
	108072	Suflantă de aer cu funcționare continuă 810T 7,5kW/400V, 530m³/h 430mbar		
	108110	Filtru aer MF-10, 310		
	108112	Filtru aer MF-12, 410, 430		
3	108116	Filtru aer MF-16, 510, 530, 630, 710, 720, 740		
	108120	Filtru aer MF-20, 810		
	108150	Amortizor SL-10, 310		
	108152	Amortizor SL-12, 410, 430		
	108156	Amortizor SL-16, 510, 530, 630, 710, 720, 740		
	108160	Amortizor SL-20, 810		