



## LIFE

ΑΝΤΛΙΑ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ  
SELF-PRIMING PUMP

ACQUA SOURCE™



efficiency class

IE3

MAX  
69dB2  
YEARS  
GUARANTEEΜεγάλο όγκου  
καλαθάκι  
προφίλτρου.  
Large volume  
prefilter sieve.

## ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ηλεκτρική αντλία για πισίνες με μεγάλο προφίλτρο, το οποίο μαζί με την εξαιρετική υδραυλική απόδοσή του, προσφέρει ισχυρή φίλτραση. Το φίλτρο με ένα διάφανο καπάκι από polycarbonate, επιτρέπει επιθεώρηση του εσωτερικού του καλαθιού του προφίλτρου. Δεν υπάρχει καμία πιθανή ηλεκτρική επικοινωνία με το νερό καθώς κανένα τμήμα του μοτέρ δεν έρχεται σε επαφή με το νερό. Μεγάλο όγκου καλαθάκι προφίλτρου, για να είναι σε θέση να προσφέρει φιλτράρισμα υψηλής ποιότητας, χωρίς να απαιτείται ο συνεχής καθαρισμός του, όταν η πισίνα είναι ιδιαίτερα βρώμικη. Με κλειδί στο καπάκι που παρέχεται στάνταρ με κάθε αντλία και επιτρέπει το εύκολο άνοιγμα και μεγάλη άνεση, καθώς μπορεί να κρατηθεί και με τα δύο χέρια.

- ▶ Σώμα αντλίας, καπάκι, βάση, ντιφιούζερ και κλειδί, κατασκευασμένα από πολυπροπυλένιο, ανθεκτικά στα χημικά προϊόντα και ενισχυμένα με γυάλινες ίνες, εγγυώνται εξαιρετική διάρκεια.
- ▶ Impeller κατασκευασμένο από polyI και βάση από αλουμίνιο.
- ▶ Άξονας από ανοξείδωτο χάλυβα AISI-316.
- ▶ Ανοξείδωτες βίδες AISI-304.
- ▶ Δύο επιλογές για συνδέσεις: Σπείρωμα θηλυκό 2" ή σύνδεση σωλήνα PVC, Ø 63mm κολλητό.
- ▶ Standard ασύγχρονο μοτέρ, κλειστό με εξωτερικό εξαερισμό.
- ▶ Στεγανά μοτέρ επιλεγμένα για να εξασφαλίσουν μακρά διάρκεια ζωής και αθόρυβη λειτουργία.

## DESCRIPTION

Electrical self-priming pump for pools with large prefilter, which, together with its excellent hydraulic performance, provides a very high filtering capacity. A filter with a transparent, polycarbonate lid that easily allows inspection of the interior of the prefilter sieve. No possible electrical contact with the water as no part of the motor is exposed to it. Large

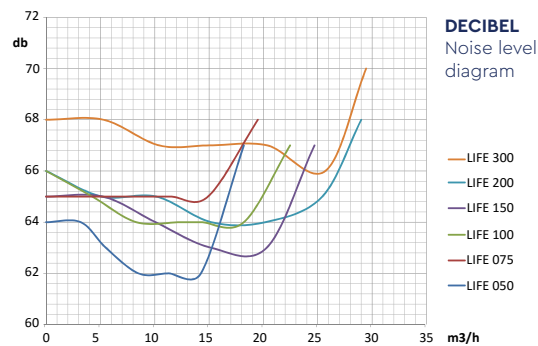
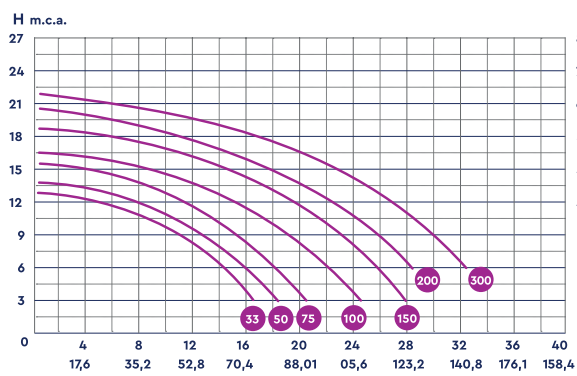
ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ  
TECHNICAL SPECIFICATIONS

ΙΣΧΥΣ POWER	0,5 – 3 HP
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΣΤΥΠΙΟΘΛΙΠΤΗΣ MECHANICAL SEAL	AISI-316 (Συμβατός με θαλασσινό νερό) (Salt treatment compatible)
ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ OPERATING SPEED	2.900 rpm
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΙΝΗΤΗΡΑ MOTOR-DRIVE SPECIFICATIONS	Class F, IP55, 50Hz
MAX ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ MAX WATER TEMPERATURE	+40°C

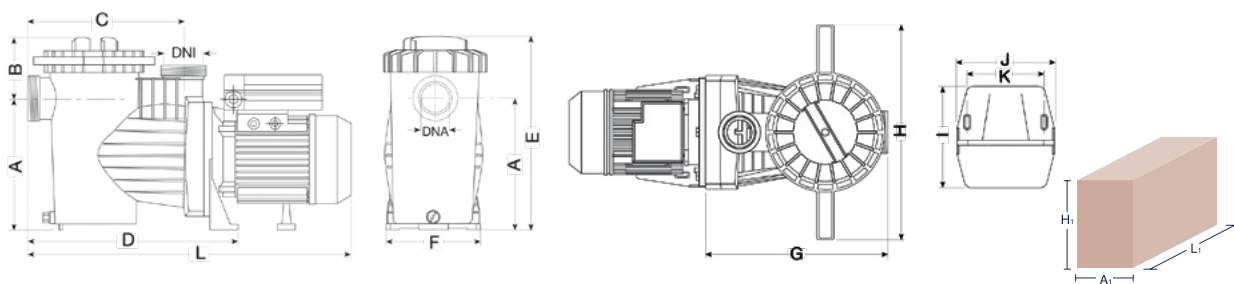
volume filter sieve offers high quality filtering without requiring constant cleaning even when pool is excessively dirty. Prefilter lid key supplied standard with each pump, which allows effortless lid opening and great comfort as it can be held with both hands.

- ▶ Pump body and diffuser in polypropylene, resistant to the chemical products and reinforced with fiberglass, guaranteeing excellent durability.
- ▶ AISI-316 stainless steel shaft.
- ▶ Bolts in AISI-304 Stainless Steel.
- ▶ Two possible connections: Female thread of 2" or connection for PVC pipe Ø 63mm to glue.
- ▶ Electrical asynchronous motor, sealed with external ventilation.
- ▶ Motor bearings greased for life and selected to ensure long life and silent operation.

	Κωδικός Code	HP	kW	Cond. μF	A			Μανομετρικό Manometric head w.c.m								Διάμετρος Diameter		
					II	III	III	4	6	8	10	12	14	16	18	20	∅ DNA	∅ DNI
					230	230	400	Παροχή / Flow rate (m³/h)										
1-ΦΑΣΗ 1-PHASE	LIFE-033	0,33	0,25	20	3,7	-	-	16	14,2	12	9	5	-	-	-	-	2" & ∅ 63 PVC	
	LIFE-050	0,5	0,37	20	4,2	-	-	17,7	16	14	11,5	7,7	-	-	-			
	LIFE-075	0,75	0,55	20	5	-	-	20	18,2	16,5	14	11	6	-	-			
	LIFE-100	1	0,75	25	5,5	-	-	24	22	20	18	15	11	5	-			
	LIFE-150	1,5	1,1	30	7,3	-	-	27,5	25,5	23,5	21,5	19	16	12	6			
	LIFE-200	2	1,5	40	9,2	-	-	-	28,2	26,5	24,3	22	19	15,2	10	3		
LIFE-300	3	2,2	40	12,2	-	-	-	32,5	31	29	26	23	19,5	15,2	9,8			
3-ΦΑΣΕΙΣ 3-PHASE	LIFE-034	0,33	0,25	-	-	2,6	1,5	16	14,2	12	9	5	-	-	-	2" & ∅ 63 PVC		
	LIFE-051	0,5	0,37	-	-	3	1,7	17,7	16	14	11,5	7,7	-	-	-			
	LIFE-076	0,75	0,55	-	-	3,5	2	20	18,2	16,5	14	11	6	-	-			
	LIFE-101	1	0,75	-	-	3,8	2,2	24	22	20	18	15	11	5	-			
	LIFE-151	1,5	1,1	-	-	5	2,9	27,5	25,5	23,5	21,5	19	16	12	6			
	LIFE-201	2	1,5	-	-	6	3,5	-	28,2	26,5	24,3	22	19	15,2	10			3
	LIFE-301	3	2,2	-	-	8,6	5	-	32,5	31	29	26	23	19,5	15,2			9,8



ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΤΙΑΣ & ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ  
PUMP DIMENSIONS & PACKAGING DATA



Κωδικός Code	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	L1 (mm)	A1 (mm)	H1 (mm)
LIFE-033 LIFE-034	216	109	277	370	325	206	325	400	220	205	160	550	600	225	345
LIFE-050 LIFE-051	216	109	277	370	325	206	325	400	220	205	160	550	600	225	345
LIFE-075 LIFE-076	216	109	277	370	325	206	325	400	220	205	160	550	600	225	345
LIFE-100 LIFE-101	216	109	277	370	325	206	325	400	220	205	160	550	600	225	345
LIFE-150 LIFE-151	216	109	277	370	325	206	325	400	220	205	160	580	600	225	345
LIFE-200 LIFE-201	216	109	277	370	325	206	325	400	220	205	160	580	600	225	345
LIFE-300 LIFE-301	216	109	277	370	325	206	325	400	220	205	160	580	600	225	345