

# ISCHIA



## GENERALITÀ / FEATURES

Elettropompe autoadescanti centrifughe per piscina. All'interno si trova il cestino prefiltro in propilene facilmente estraibile e con un'ampia superficie di filtraggio. Attacchi Gas 2"-2"1/2 filettati.

*Self priming centrifugal pumps for swimming pool. Suitable for swimming pools, filtering plants. The polypropylene pre filter housed inside has a wide filtering surface and it's easy changeable. 2"-2"1/2 Gas threaded bores.*

## MATERIALI / MATERIALS

- Corpo pompa: polipropilene al 30% di fibra di vetro
- Giranti: Noryl® al 30% di fibra di vetro
- Tenuta meccanica: ceramica grafite
- Albero motore: AISI 420

- *Pump body: polypropylene 30% fiberglass*
- *Impellers: Noryl® 30% fiberglass*
- *Mechanical seal: ceramic graphite*
- *Stainless steel AISI 420 shaft*

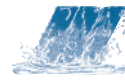
## MOTORE / MOTOR

- Motore chiuso autoventilato
- Grado di protezione: IP55
- Isolamento classe F
- Alimentazione monofase 230V-50Hz con protezione termica
- Alimentazione trifase 230/400V-50Hz

- *Motor: closed self-ventilated*
- *Protection: IP55*
- *Insulation class F*
- *Single-phase feeding 230V 50 Hz with motor protection*
- *Three-phase feeding 230/400V 50 Hz*

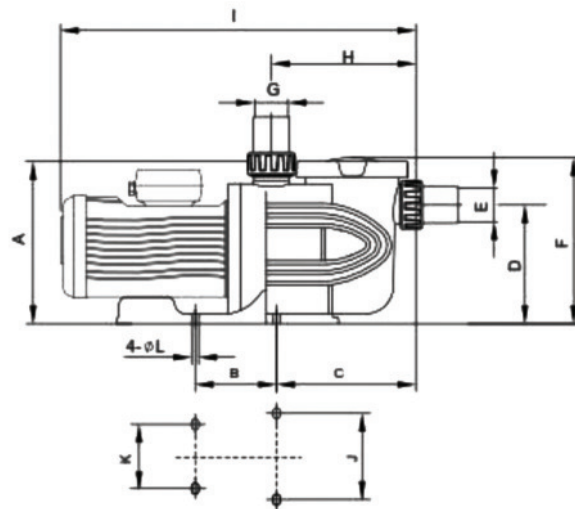
## LIMITI DI IMPIEGO / OPERATING CONDITIONS

- Temperatura liquido pompato fino a 40°C
- *Pumped liquid temperature: 40°C max*



CARATTERISTICHE TECNICHE A 2900 GIRI / TECHNICAL PERFORMANCE AT 2900 RPM

★Modello Model		P2		A		Portata - Capacity								
1~	3~	HP	kW	1x230V	1x400V	m³/h 0	6	12	18	24	30	39	48	60
						l/min 0	100	200	300	400	500	650	800	1000
						Prevalenza m Head m								
ISCHIA 50	ISCHIA 50T	0,5	0,37	3,1	1,2	11	9,5	7	3,5					
ISCHIA 75	ISCHIA 75T	0,75	0,5	4,2	1,6	14	13	11	6	3				
ISCHIA 100	ISCHIA 100T	1	0,75	5,3	2,0	15	14	12	7	4				
ISCHIA 150	ISCHIA 150T	1,5	1,1	7,2	3,0	17	16	14	10	6	2			
ISCHIA 200	ISCHIA 200T	2	1,5	9,4	3,7	18	17	15	12	9	6			
ISCHIA 300	ISCHIA 300T	3	2,2	13,0	4,8	20	19	118	17	14	11	4		
ISCHIA 300HH	ISCHIA 300HHT	3	2,2	12,5	3,0	24	23	22	20	17	15	8		
	ISCHIA 400HHT	4	3	-	6,4	27	26	25	23	21	19	15		
	ISCHIA 400HQT	4	3	-	6,4	30	19,5	19	18,5	17,5	16,5	13	11	6



MODELLO POMPA PUMP'S MODEL	DIMENSIONI POMPA mm PUMP'S DIMENSIONS mm											
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L
ISCHIA 50	266	134	229	195	2" G-Ø63	273	2" G-Ø63	238	595	190	154	11,5
ISCHIA 75	266	134	229	195	2" G-Ø63	273	2" G-Ø63	238	595	190	154	11,5
ISCHIA 100	266	134	229	195	2" G-Ø63	273	2" G-Ø63	238	605	190	154	11,5
ISCHIA 150	266	134	229	195	2" G-Ø63	273	2" G-Ø63	238	605	190	154	11,5
ISCHIA 200	266	134	229	195	2" G-Ø63	273	2" G-Ø63	238	640	190	154	11,5
ISCHIA 300	266	134	229	195	2" G-Ø63	273	2" G-Ø63	238	640	190	154	11,5
ISCHIA 300HH	358	267	348	232	2" 1/2 G-Ø90	358	2" 1/2 G-Ø90	379	656	168	166	11,5
ISCHIA 400HH	358	267	348	232	2" 1/2 G-Ø90	358	2" 1/2 G-Ø90	379	686	168	166	11,5
ISCHIA 400HQ	358	267	348	232	2" 1/2 G-Ø90	358	2" 1/2 G-Ø90	379	708	168	166	11,5