

POMPE

AQUABLUE ONE

Elettropompe centrifughe autoadescanti per ricircolo e filtraggio di acqua in piccole e medie piscine con prefiltro incorporato. Possibilità di lavoro con concentrazione salina da 0,4% - 4 g/l.



Materiali

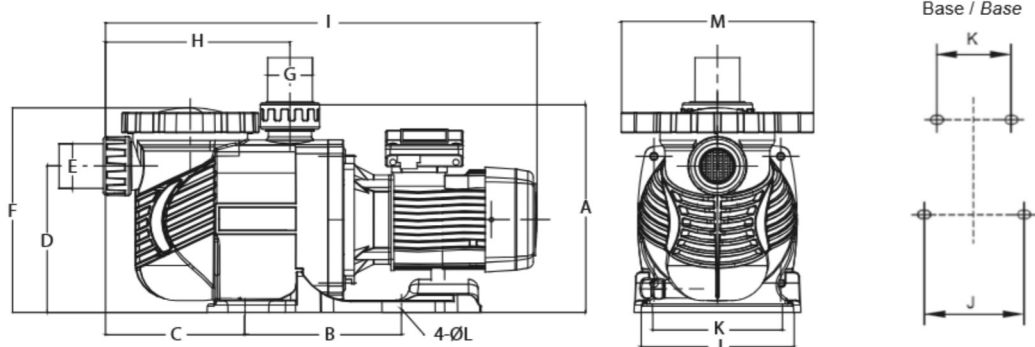
- Corpo pompa: **PPGF30**
- Coperchio pompa: **PPOGF30**
- Girante: **PPOGF20**
- Guarnizioni: **NBR**
- Albero motore: **AISI 316L**
- Tenuta meccanica: **ceramica e grafite BT-Burgmann AISI 316**
- Carcasa motore: **alluminio L-2521**

Caratteristiche tecniche

- Motore: **asincrono a 2 poli TEFC**
- Classe isolamento: **F**
- Grado di protezione: **IP55**
- Funzionamento: **continuo S1**
- Alimentazione:
monofase a 230 V - 50 Hz con protezione termica
trifase a 230 V / 400 V - 50 Hz

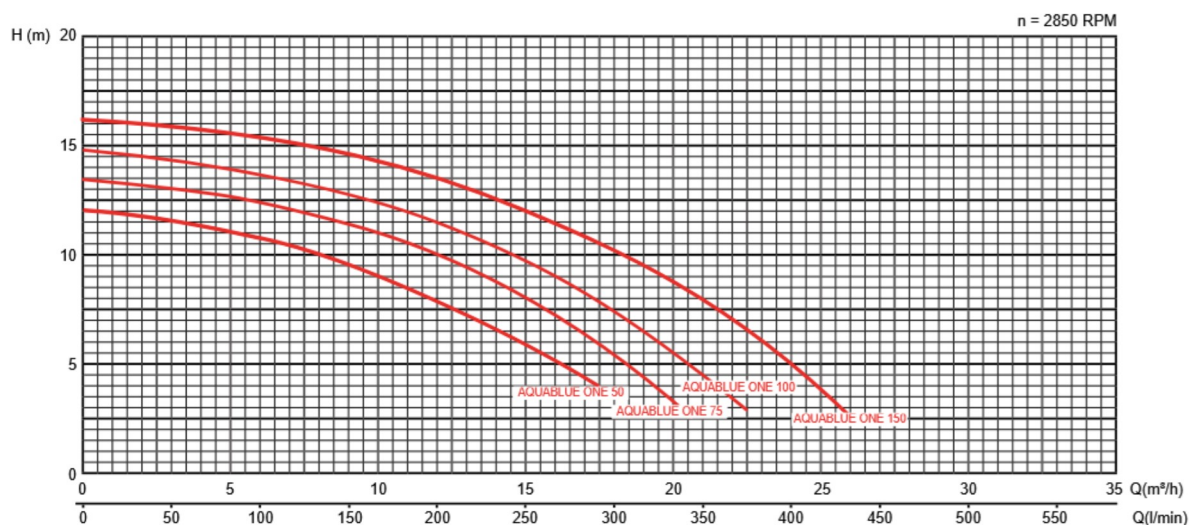
Limiti di utilizzo

- Temperatura massima di esercizio: **40 °C**
- Temperatura massima liquido: **40 °C**
- Aspirazione massima: **3 m**
- Massima pressione di esercizio: **3 bar**
- Liquido pompato: **pulito, libero da corpi solidi o sostanze abrasive, non aggressivo, non viscoso e chimicamente neutro**



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
Aquablue One 50 M	266	134	229	195	ø50	273	ø50	238	595	190	154	11,5	256
Aquablue One 75 M/T	266	134	229	195	ø50	273	ø50	238	595	190	154	11,5	256
Aquablue One 100 M/T	266	134	229	195	ø50	273	ø50	238	595	190	154	11,5	256
Aquablue One 150 M/T	266	134	229	195	ø50	273	ø50	238	605	190	154	11,5	256

CURVE DI PRESTAZIONE



ref.	Q = portata												
	m³/h	0	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30	33
	Prevalenza manometrica totale in m colonna acqua												
Aquablue One 50 M	H (m)	12	11,6	10,7	9,5	7,8	5,8	3,5					
Aquablue One 75 M/T		13,5	13	12,4	11,5	10,2	8	5,5					
Aquablue One 100 M/T		14,8	14,2	13,6	12,6	11,5	9,5	7,5	5				
Aquablue One 150 M/T		16,2	15,8	15,3	14,5	13,2	12	10	8	5			

codice	P1	P2		ampere		prevalenza	portata	attacchi
	kW	kW	hp	230 V	400 V	m	m³/h	ø

MONOFASE

0509974	0,75	0,37	0,5	3,1		10	8	50 F
0509975	0,95	0,55	0,75	4,2		11	10	50 F
0551575	1,25	0,75	1	5,3		11,5	12	50 F
0509977	1,6	1,1	1,5	6,2		12	15	50 F

TRIFASE

0509976	0,95	0,55	0,75	2,8	1,6	11	10	50 F
0551576	1,25	0,75	1	3,4	2	11,5	12	50 F
0509978	1,6	1,1	1,5	5,2	3	12	15	50 F