

APPLICAZIONI

Elettropompe autoadescanti Jet garantiscono un'ottima resa idraulica e una notevole capacità di portata. Possono aspirare fino a 8 mt. di profondità e sono in grado di funzionare perfettamente anche in presenza di acque miscelate a gas. Adatte per il sollevamento e la distribuzione negli impianti di depurazione delle piscine.

APPLICATION

Selfpriming jet water pumps with a very high hydraulic performance and a considerable capacity.

Able to pump up to mt. 8 depth and work perfectly even in gas mixed water.

Suitable for water lifting and distribution in purification systems for swimming pools.



FILETTO SOLO ESTERNO
EXTERNAL THREAD ONLY



FILTRO - FILTER



COMPLETE DI RACCORDI
COMPLETE WITH FITTINGS



GIRANTE - IMPELLER

LIMITI D'IMPIEGO

- Temperatura liquido fino a 35°C
(per un uso domestico secondo EN 60335-2-41)
Temperatura max. liquido: 35°C (per altri impieghi)
- Temperatura ambiente fino a 40°C
- Servizio continuo

MOTORE

- Trifase 230/400V-50Hz
- Motore elettrico ad induzione a 2 poli (n = 2850 min-1)
- Isolamento Classe F
- Protezione IP 55

MATERIALI

- | | |
|---------------------|---------------------|
| - Corpo pompa | Polipropilene |
| - Supporto motore | Alluminio |
| - Girante | Noryl |
| - Filtro cestello | Polipropilene |
| - Tenute meccaniche | Silicio/Grafite/NBR |

OPERATING CONDITIONS

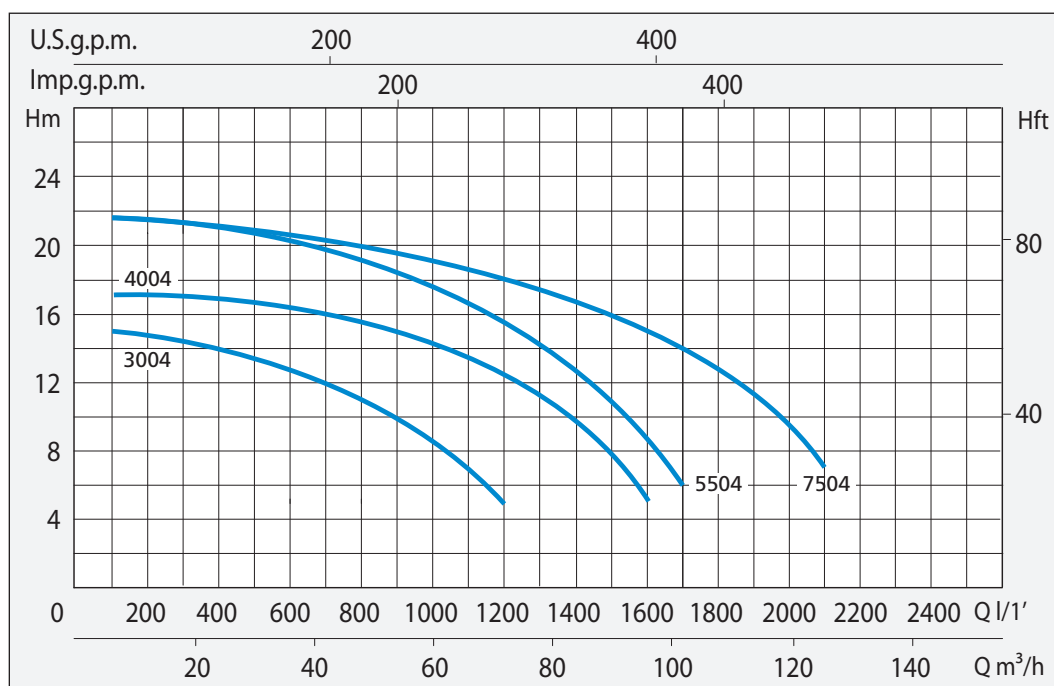
- Liquid temperature up to 35°C
(for home use according to EN 60335-2-41)
Max. liquid temperature: 35°C (for other uses)
- Ambient temperature up to 40°C
- Continuous duty

MOTOR

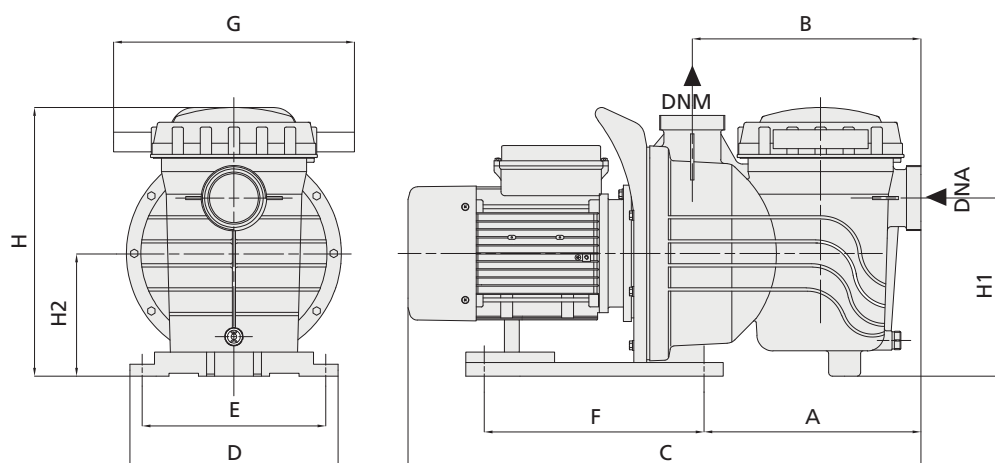
- Three-phase 230/400V-50Hz
- Two-Pole induction motor (n = 2850 min-1)
- Insulation Class F
- Protection IP 55

MATERIALS

- | | |
|-------------------|----------------------|
| - Pump body | Moplen |
| - Motor Support | Aluminium |
| - Impeller | Noryl |
| - Filter basket | Moplen |
| - Mechanical seal | Silicon/Graphite/NBR |



TIPO - TYPE	POTENZA NOMINALE NOMINAL POWER		POTENZA ASSORBITA INPUT POWER	AMPERE	Q = PORTATA - CAPACITY														
Trifase Three-phase	P2		P1	Trifase Three-phase	m³/h	0	18	30	42	54	72	84	96	102	114	126			
	HP	kW	kW		l/min	0	300	500	700	900	1200	1400	1600	1700	1900	2100			
					Prevalenza manometrica totale in m.C.A. - Total head in meters w.c.														
					H (m)	15	14,4	14	12,5	10	5								
SWIMM 3004 T	3	2,2	3	5,2		17	16,5	16,5	15,8	14,5	11,5	8,5	5						
SWIMM 4004 T	4	3	4	7,5		21,5	21	21	20	18,5	15,5	12	8	6					
SWIMM 5504 T	5,5	4	5,5	9,6		21,5	21	21	20,5	19,5	18	16	14	13	10,5	7			
SWIMM 7504 T	7,5	5,5	7	11,5															



Mod.	Raccordo Fitting
3004	DN 110
4004	DN 110
5504	DN 110
7504	DN 110

TIPO - TYPE	DIMENSIONI mm - DIMENSIONS mm										DIMENSIONI DIMENSIONS mm			PESO WEIGHT
Trifase Three-phase	A	B	C	D	E	F	G	H	H1	H2	P	L	H	kg
SWIMM 3004 T	313	385	800	320	280	430	360	456	310	190	395	840	600	47
SWIMM 4004 T	313	385	857	320	280	430	360	456	310	190	395	930	600	54,5
SWIMM 5504 T	313	385	857	320	280	430	360	456	310	190	395	930	600	60,3
SWIMM 7504 T	313	385	887	320	280	430	360	456	310	190	395	930	600	64,5