



POWER TO WELLNESS



POWER TO WELLNESS

## ELETTROPOMPE

per vasche idromassaggio

---

## ELETTROPOMPE

per piscine e minipiscine

---

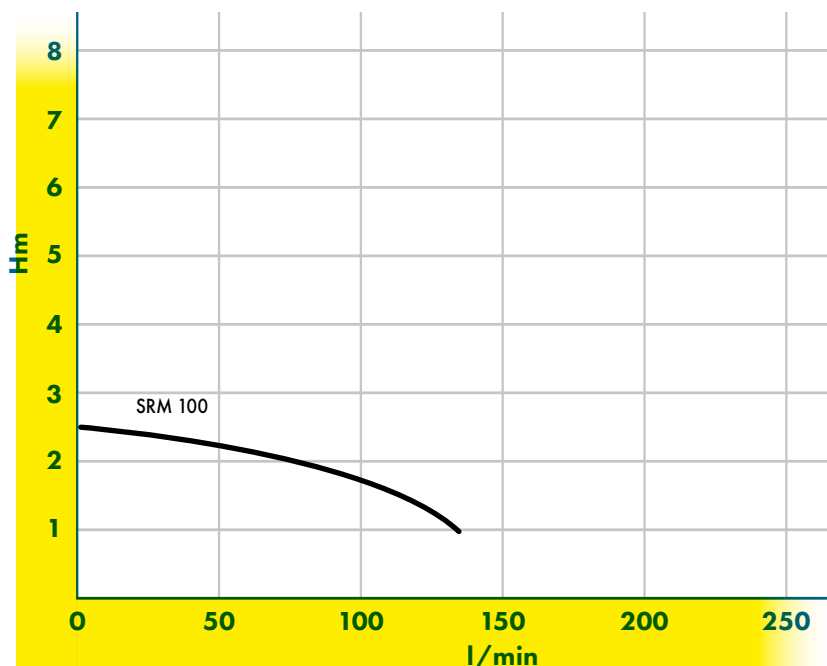
## BLOWER

per sistemi idromassaggio

---

# SRM 100

DATI DI TARGA	
SRM 100-4P	
max. Hm	2,5
max. l/min	130
max. m <sup>3</sup> /h	7,8
Volt/Hz~I Amp.	230/50/0,58
HP	0,16
kW	0,12
Peso Kg	4,3

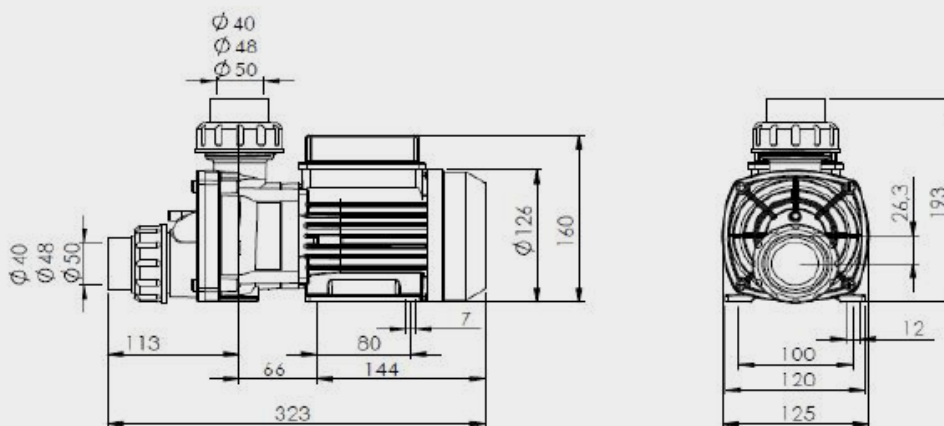


#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** di ricircolo estremamente silenziosa per minipiscine o simile, adatta per controllo elettronico multifunzionale o pneumatico;
- \* **RACCORDI** in PVC disponibili con diametri interni, a scelta del cliente, da 40 / 48 e 50mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** extremely silent recirculation system for hot tubs or similar, suitable for multifunctional electronic or pneumatic control;
- \* **UNIONS** made of PVC available with internal diameters, chosen by the customer, from 40 / 48 and 50mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

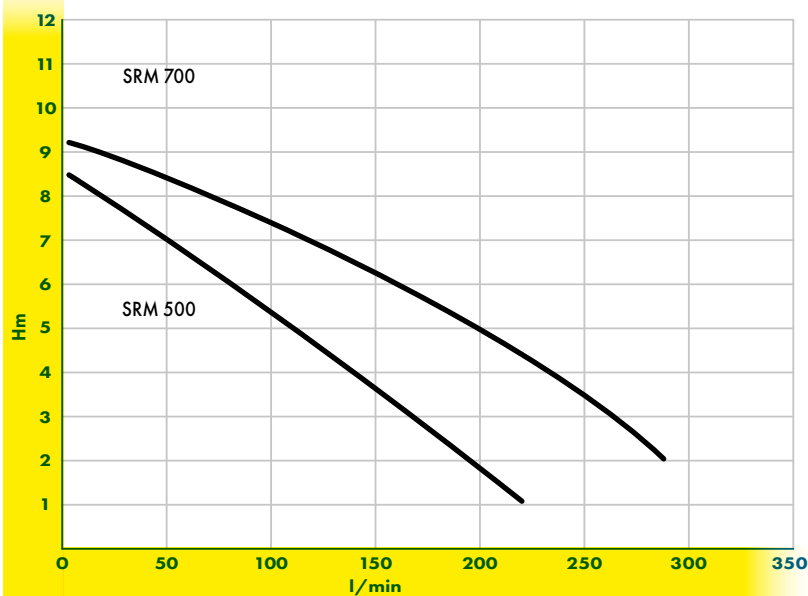


	A	B	C	D	E	F	G	H
SRM100-4P	323	66	144	80	126	160	120	100

**Elettropompa idromassaggio autodrenante per ingombri ridotti**  
 Self-draining hydromassage electric pump for reduced dimensions

# SRM 500/700

DATI DI TARGA		
	SRM 500	SRM 700
max. Hm	8,5	9,2
max. l/min	230	285
max. m <sup>3</sup> /h	13,8	17,1
Volt/Hz~1 Amp.	230/50 - 1,7	230/50 - 2,9
HP	0,50	0,77
kW	0,38	0,58
Peso Kg	4,30	5,8

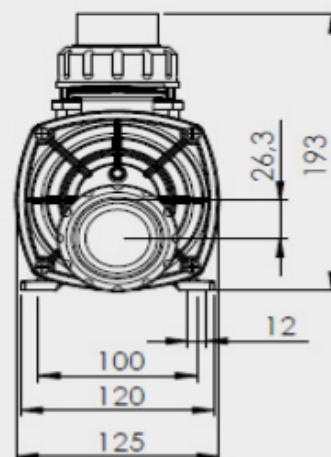
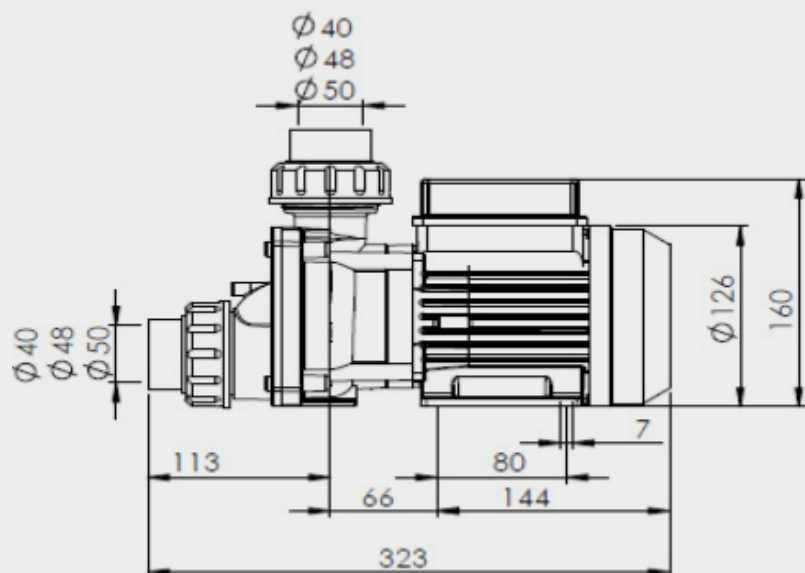


#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **Pompa** per idromassaggio con sistemi a comando elettronico multifunzionale.
- \* **CON RACCORDI:** dritto per l'aspirazione e 'T' per la mandata;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5;**
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **Pump** for hydro massage systems with multifunctional electronic controls.
- \* **WITH UNIONS:** straight for the suction and 'T' for the delivery;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5;**
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS:** NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic



**Elettropompa alte prestazione per idromassaggio e mini piscine**  
 Electric motor pump for hydro massage and spa pools

# SRM 900

DATI DI TARGA	
	<b>SRM 900</b>
max. Hm	9,8
max. l/min	300
max. m <sup>3</sup> /h	18
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/3,3
HP	0,92
kW	0,69
Peso Kg	5,9

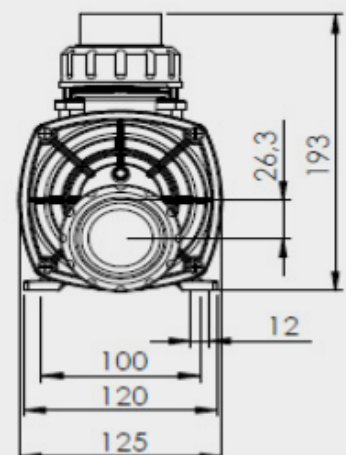
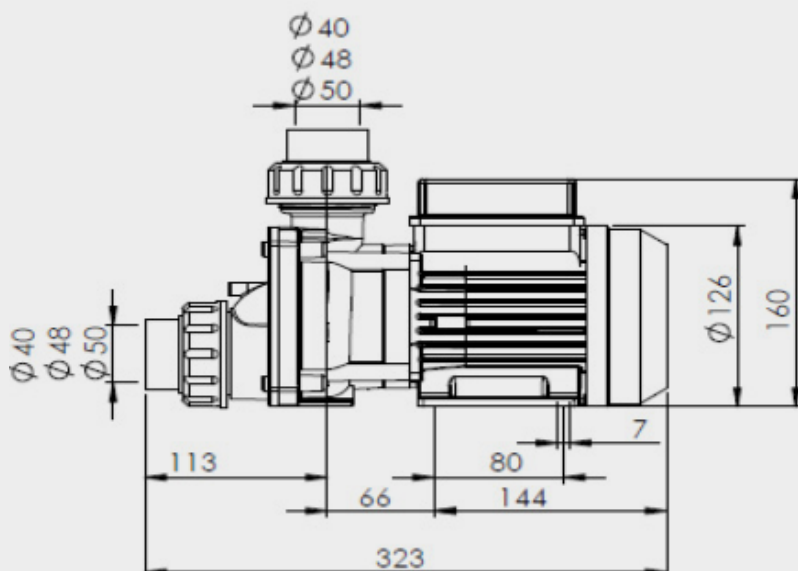


#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **Pompa** per idromassaggio con sistemi a comando elettronico multifunzionale.
- \* **CON RACCORDI:** dritto per l'aspirazione e 'T' per la mandata;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5;**
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

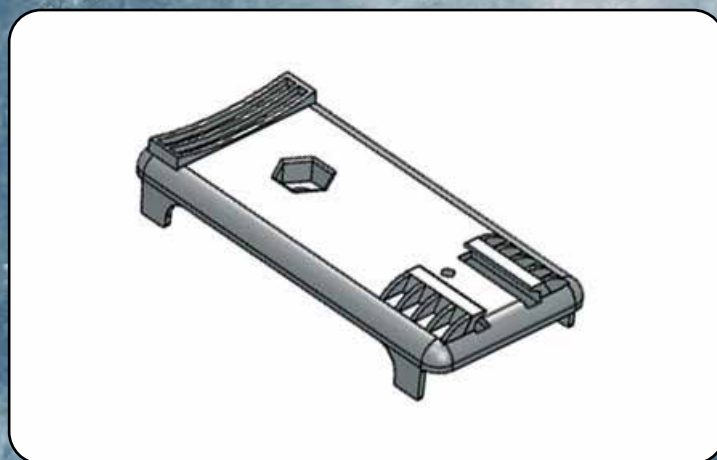
#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **Pump** for hydro massage systems with multifunctional electronic controls.
- \* **WITH UNIONS:** straight for the suction and 'T' for the delivery;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5;**
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS:** NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic



3 Nuove Pompe - 3 Nuovi Modelli  
3 New Pumps - 3 New Models

# SRM 100/500 700/900



## MONTAGGIO

Grazie a questa staffa di montaggio, disponibile come accessorio, assieme ad una barra filettata M10 ed alcuni dadi.. lo garantiscono!

Antivibranti non sono necessari!

Inserire semplicemente la piastra sotto il corpo pompa, fissare con la vite fornita e collegare la pompa al sistema!

## Importante

Pompe SRM standard vengono fornite: con raccordi da incollaggio e ghiera di fissaggio.

Il diametro dei raccordi devono essere indicate sull'ordine d'acquisto come segue:

- per l'aspirazione diametro 40, 48 o 50mm,
- per la mandata T con diametro 25 o 32mm.

La staffa di montaggio SRM viene fornita solamente in caso di ordine specifico.

Come tutte le pompe JTC, anche queste nuove pompe SRM possono essere fornite con i seguenti ACCESSORI:

- attuatore pneumatico incorporato
- SENSORE DI LIVELLO capacitivo per controllo pneumatico
- pulsante pneumatico cromato
- SENSORE DI LIVELLO capacitivo per controllo digitale
- tastiera digitale cromata
- con lunghezza cavo di alimentazione secondo la richiesta del cliente.

**Veloce & facile montaggio**

## ASSEMBLY

Thanks to this mounting bracket, available as an accessory, together with an M10 threaded rod and some nuts.. they guarantee it!

Vibration dampers are not required!

Simply insert the plate under the pump body, secure with the screw provided and connect the pump to the system!

## Important

Standard SRM pumps are supplied: with glue fittings and locknuts.

The diameter of the fittings must be indicated on the purchase order as follows:

- for suction diameter 40, 48 or 50mm,
- for delivery T with diameter 25 or 32mm.

The SRM mounting bracket is only supplied on a specific order.

Like all JTC pumps, these new SRM pumps can also be supplied with the following ACCESSORIES:

- incorporated pneumatic actuator
- Capacitive LEVEL SENSOR for pneumatic control
- chromed pneumatic button
- Capacitive LEVEL SENSOR for digital control
- chromed digital keyboard
- with power cable length according to customer request.

**Quick & easy assembly**

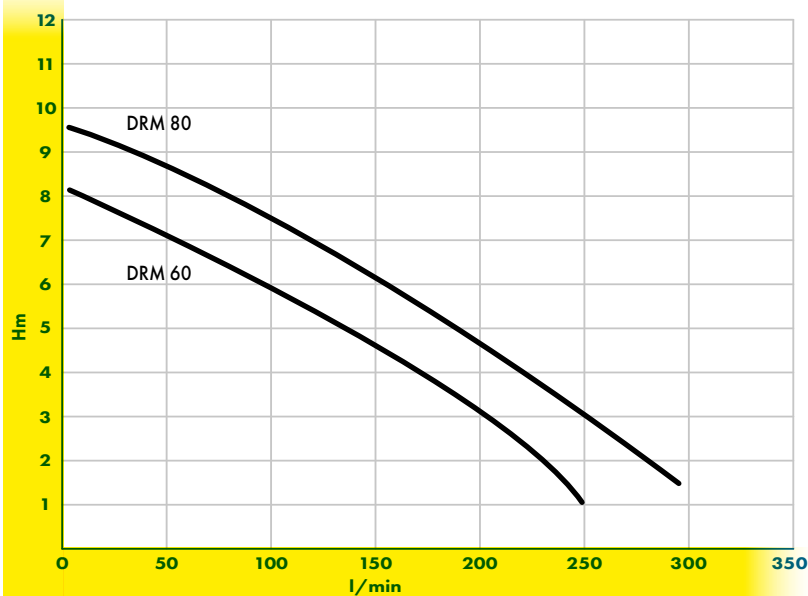


Elettropompa auto drenanti per idromassaggio  
Self-draining electric pump for hydromassage

# DRM 60/80

## DATI DI TARGA

	DRM 60	DRM 80
max. Hm	8,1	9,5
max. l/min	250	295
max. m <sup>3</sup> /h	15	17,7
Volt/Hz~1 Amp.	230/50 - 2,5	230/50 - 3,7
HP	0,71	1,1
kW	0,53	0,81
Peso Kg	5,5	6,5



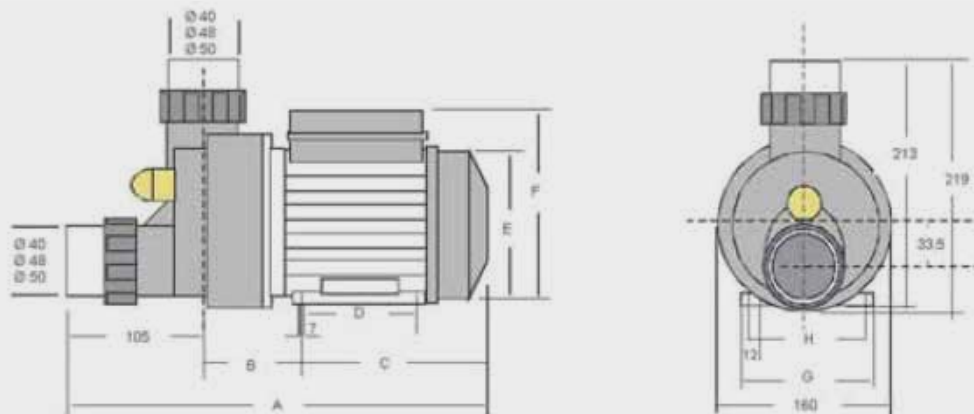
### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio con sistemi a comando elettronico multifunzionale;
- \* **RACCORDI** dritto per l'aspirazione e 'T' per la mandata;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for hydro massage systems with multifunctional electronic controls;
- \* **UNIONS** traight for the suction and 'T' for the delivery;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI

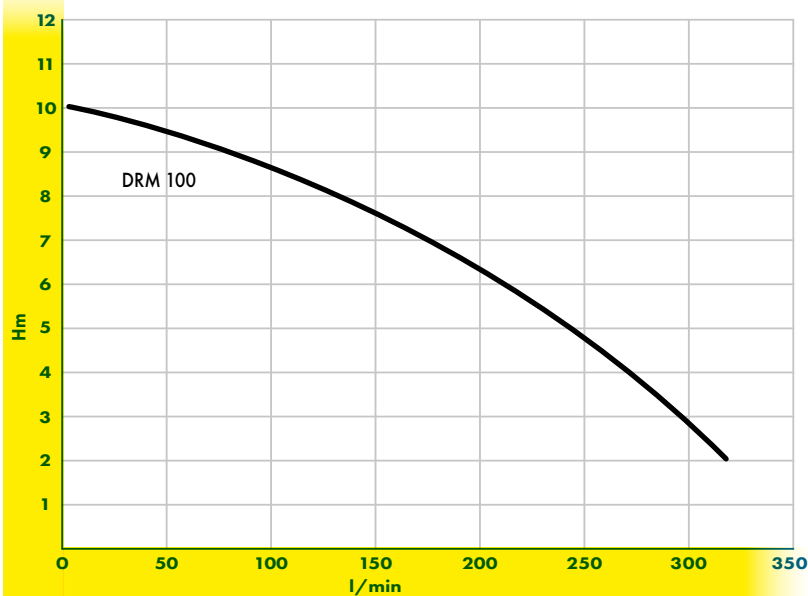


	A	B	C	D	E	F	G	H
DRM 60	352	79	150	85	126	160	120	100
DRM 80	352	79	150	85	126	160	120	100
DRM 60L	319	79	150	85	126	160	120	100
DRM 80L	319	79	150	85	126	160	120	100

Elettropompa auto drenanti per idromassaggio  
Self-draining electric pump for hydromassage

# DRM 100

DATI DI TARGA	
	DRM 100
max. Hm	10
max. l/min	320
max. m <sup>3</sup> /h	19,2
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/4,3
HP	1,25
kW	0,93
Peso Kg	8,7



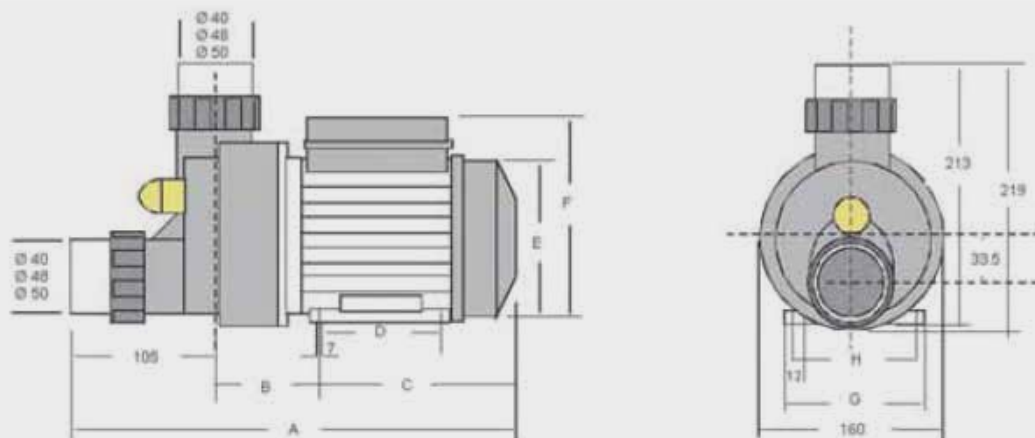
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio con sistemi a comando elettronico multifunzionale;
- \* **RACCORDI** dritto per l'aspirazione e 'T' per la mandata;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for hydro massage systems with multifunctional electronic controls;
- \* **UNIONS** traight for the suction and 'T' for the delivery;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI

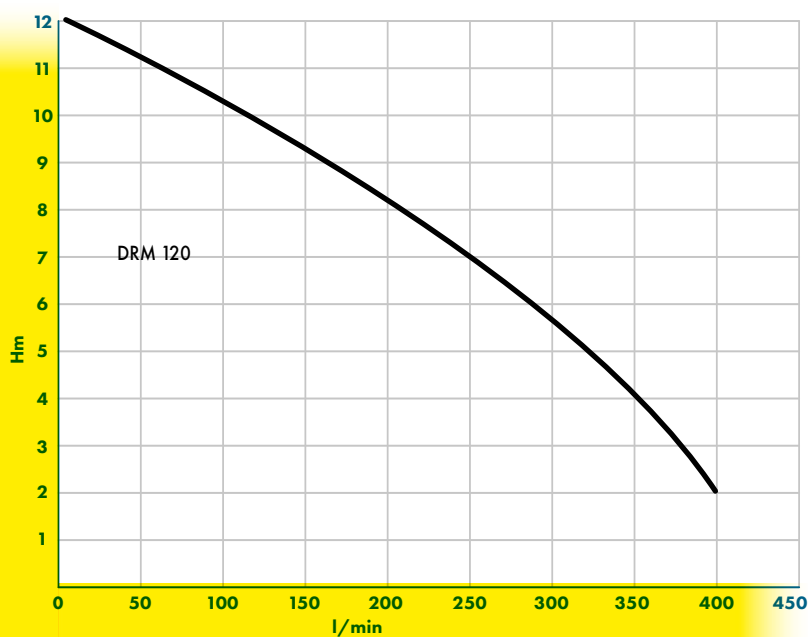


	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>DRM 100</b>	370	94	173	90	135	178	136	111
<b>DRM 100L</b>	334	94	173	90	135	178	136	111

Elettropompa auto drenanti per idromassaggio  
Self-draining electric pump for hydromassage

# DRM 120

DATI DI TARGA	
	DRM 120
max. Hm	12
max. l/min	420
max. m <sup>3</sup> /h	25,2
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/5,6
HP	1,5
kW	1,2
Peso Kg	8,7



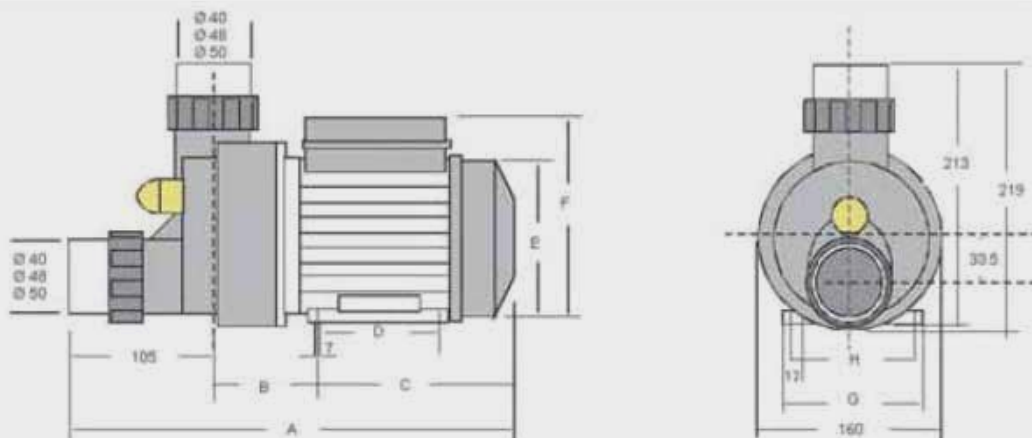
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio con sistemi a comando elettronico multifunzionale;
- \* **RACCORDI** dritto per l'aspirazione e 'T' per la mandata;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5;**
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for hydro massage systems with multifunctional electronic controls;
- \* **UNIONS** traight for the suction and 'T' for the delivery;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5;**
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS:** NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI



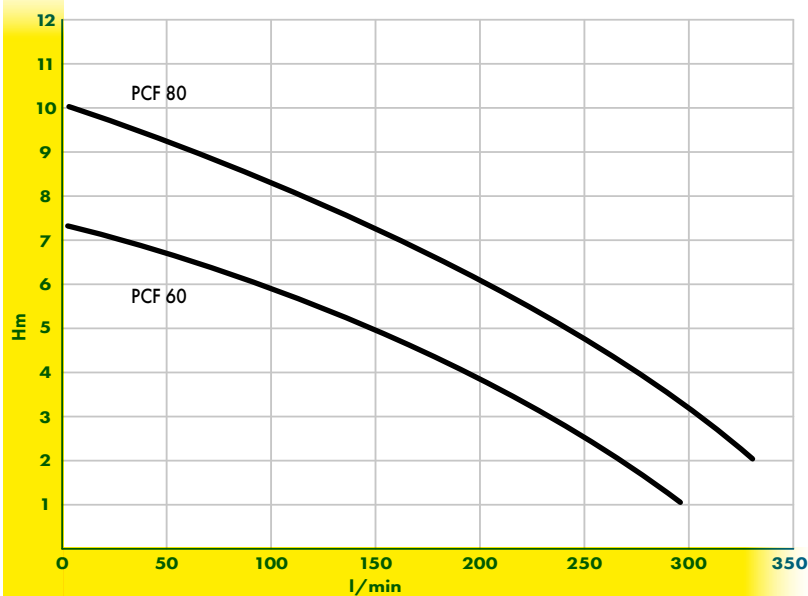
	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>DRM 120</b>	395	100	179	90	135	178	136	111



Elettropompa per idromassaggio e ricircolo  
Electric motor pumps for hydro massage and circulation

# PCF 60/80

DATI DI TARGA		
	PCF 60	PCF 80
max. Hm	7,2	10
max. l/min	300	350
max. m <sup>3</sup> /h	18	21
Volt/Hz~1 Amp.	230/50 - 2,5	230/50 - 3,7
HP	0,74	1,15
kW	0,53	0,81
Peso Kg	5,5	6,5



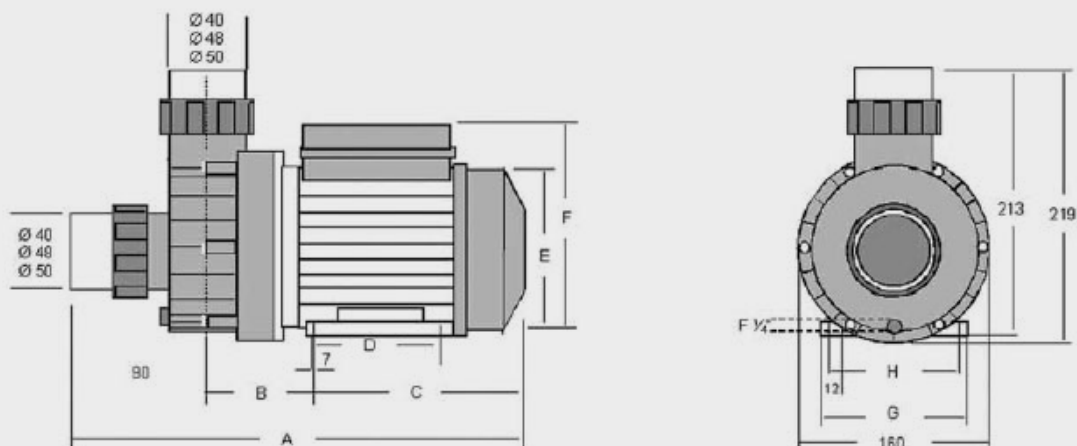
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** con aspirazione assiale ad alte prestazioni.
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5;**
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** High performance Pump with axial suction;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5;**
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS:** NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

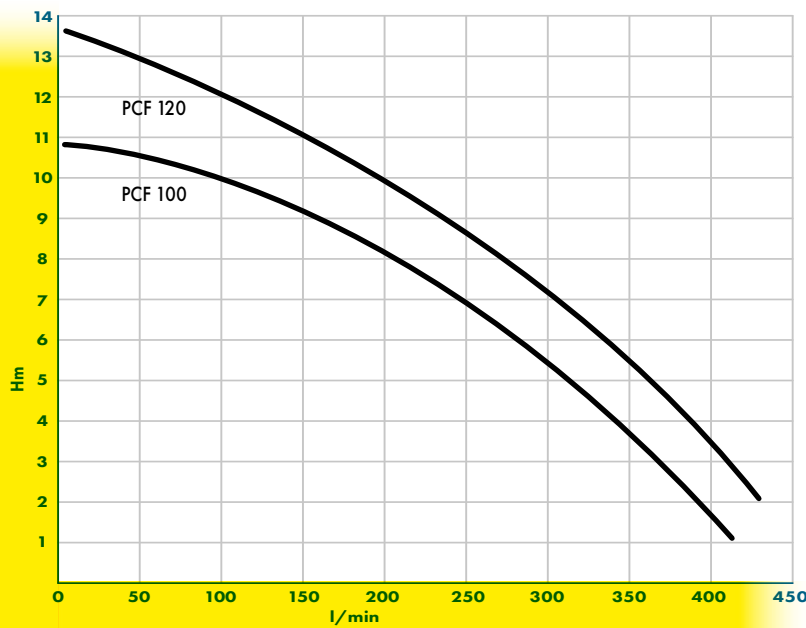
## DIMENSIONI



	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>PCF 60</b>	345	104	150	85	126	160	120	100
<b>PCF 80</b>	345	104	150	85	126	160	120	100

# PCF 100/120

DATI DI TARGA		
	PCF 100	PCF 120
max. Hm	10,8	13,5
max. l/min	420	440
max. m <sup>3</sup> /h	25,2	26,4
Volt/Hz~1 Amp.	230/50 - 4,8	230/50 - 5,6
HP	1,25	1,5
kW	1,1	1,2
Peso Kg	8,7	8,7



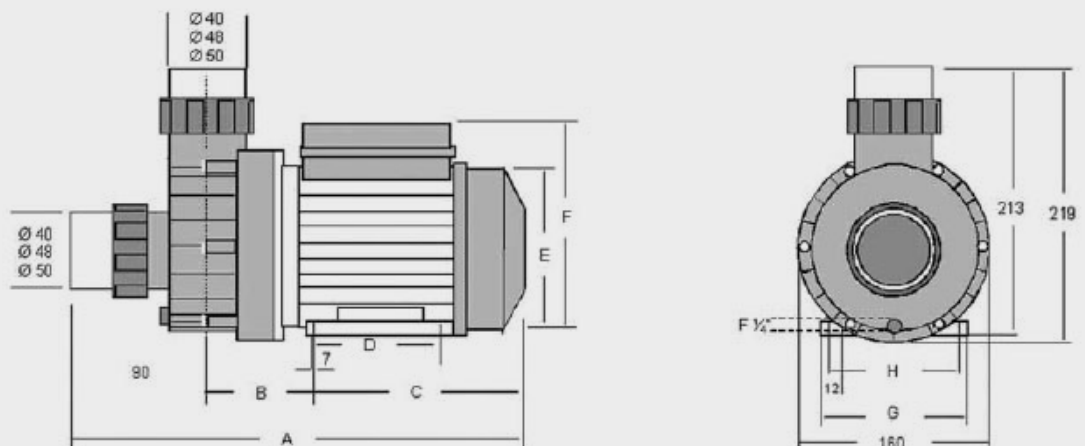
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** con aspirazione assiale ad alte prestazioni.
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5;**
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** High performance Pump with axial suction;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5;**
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS:** NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

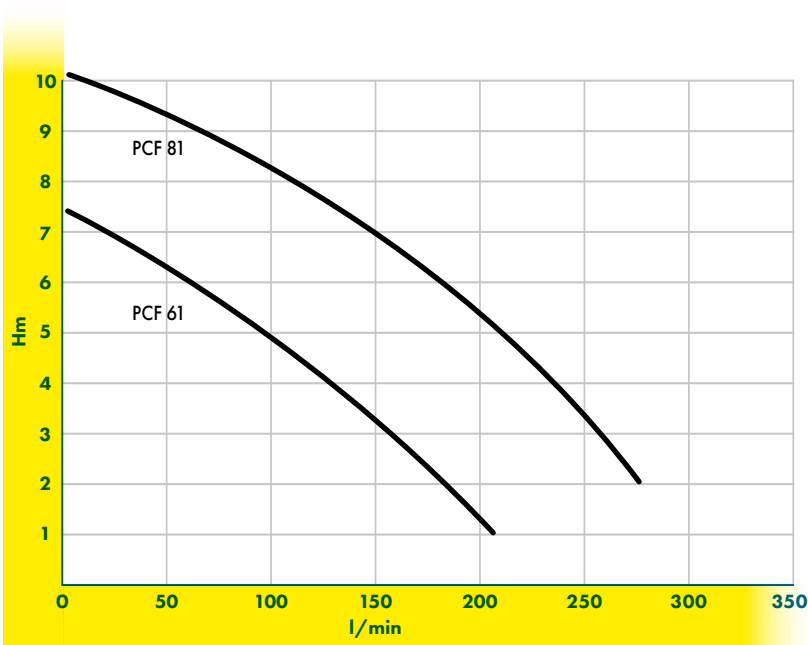
## DIMENSIONI



	A	B	C	D	E	F	G	H
PCF 100	364	117	173	90	135	178	136	111
PCF 120	364	117	173	90	135	178	136	111

# PCF 61/81

DATI DI TARGA		
	PCF 61	PCF 81
max. Hm	7,3	10,1
max. l/min	212	267
max. m <sup>3</sup> /h	12,7	16
Volt/Hz~1 Amp.	230/50 - 2,4	230/50 - 4,0
HP	0,71	1,15
kW	0,52	0,85
Peso Kg	6,7	7,7



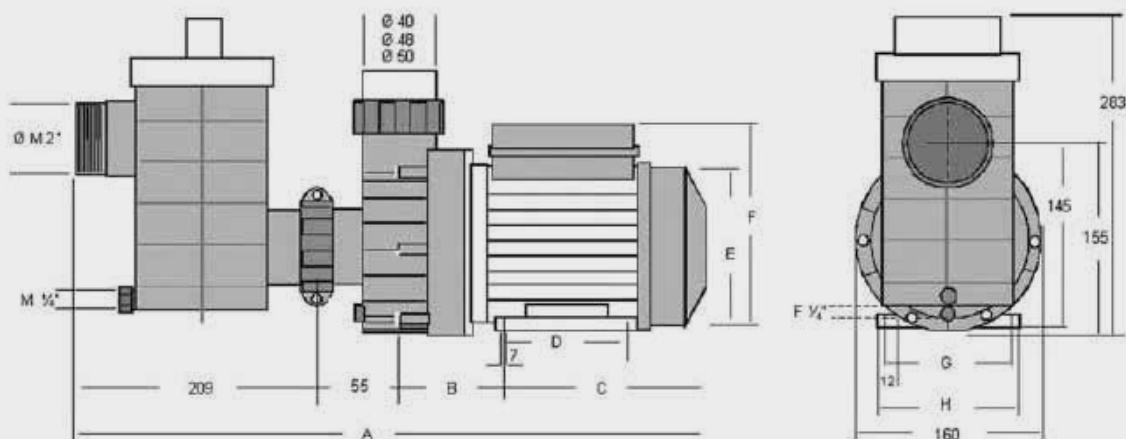
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** ad alte prestazioni con filtro per ricircolo;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** high performance with recirculation filter;
- \* **UNIONS** made of PVC with diametres 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI

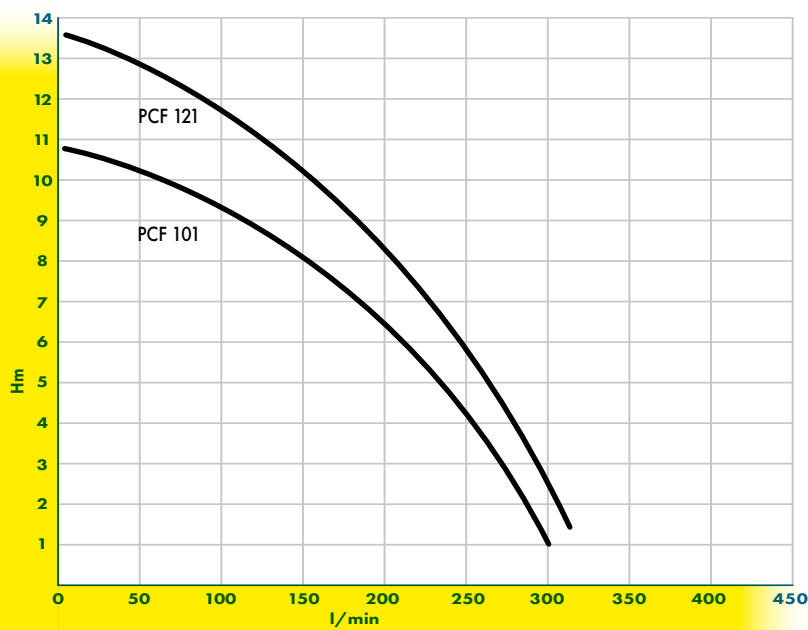


	A	B	C	D	E	F	G	H
<b>PCF 61</b>	517	104	150	85	126	160	120	100
<b>PCF 81</b>	517	104	150	85	126	160	120	100

Elettropompe per filtraggio piscine  
Electric pumps for filtering swimming pools

# PCF 101/121

DATI DI TARGA		
	PCF 101	PCF 121
max. Hm	10,8	13,5
max. l/min	301	315
max. m <sup>3</sup> /h	18	18,9
Volt/Hz~1 Amp.	230/50 - 4,6	230/50 - 5
HP	1,35	1,5
kW	0,99	1,1
Peso Kg	9,9	9,9



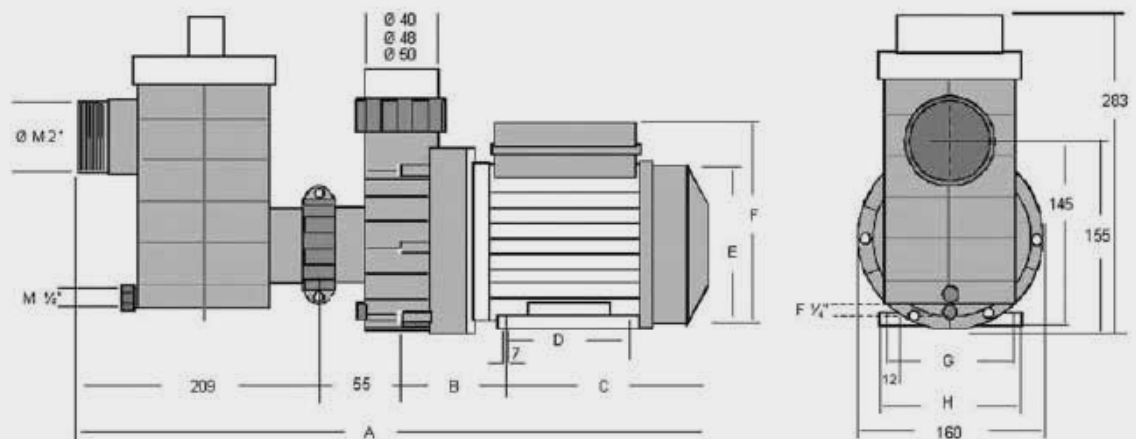
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** ad alte prestazioni con filtro per ricircolo;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5;**
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** high performance with recirculation filter;
- \* **UNIONS** made of PVC with diameters 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5;**
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS:** NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI

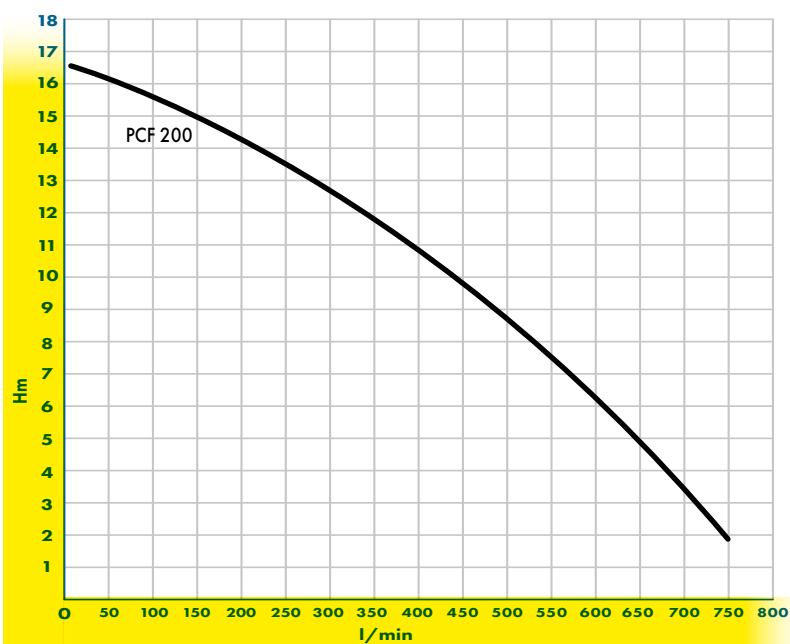


	A	B	C	D	E	F	G	H
PCF 101	535	117	173	90	135	178	136	111
PCF 121	535	117	173	90	135	178	136	111

Elettropompa alte prestazione per piscine  
Electric motor pump for pools

# PCF 200

DATI DI TARGA		
	PCF 200 M	PCF 200 T
max. Hm	16,5	16,5
max. l/min	770	770
max. m <sup>3</sup> /h	46,2	46,2
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/10,5	
Volt/Hz~3 Amp.	230/400/9,8-3,5	
HP	2,96	2,96
kW	2,2	2,2
Peso Kg	13,5	13,5



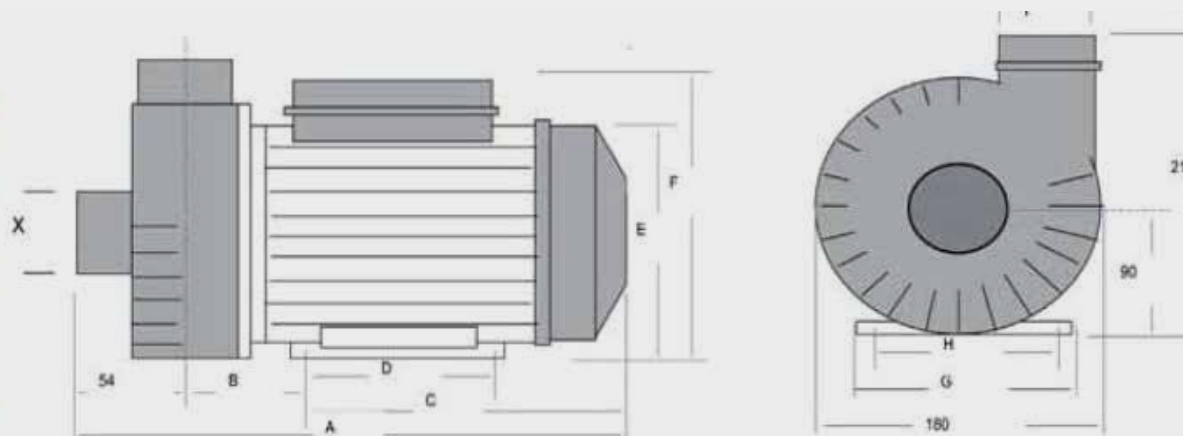
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio o impianti di nuoto controcorrente in piscina;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for whirlpools or counter-current swimming systems in swimming pools;
- \* **UNIONS** made of PVC with diametres 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

#### DIMENSIONI

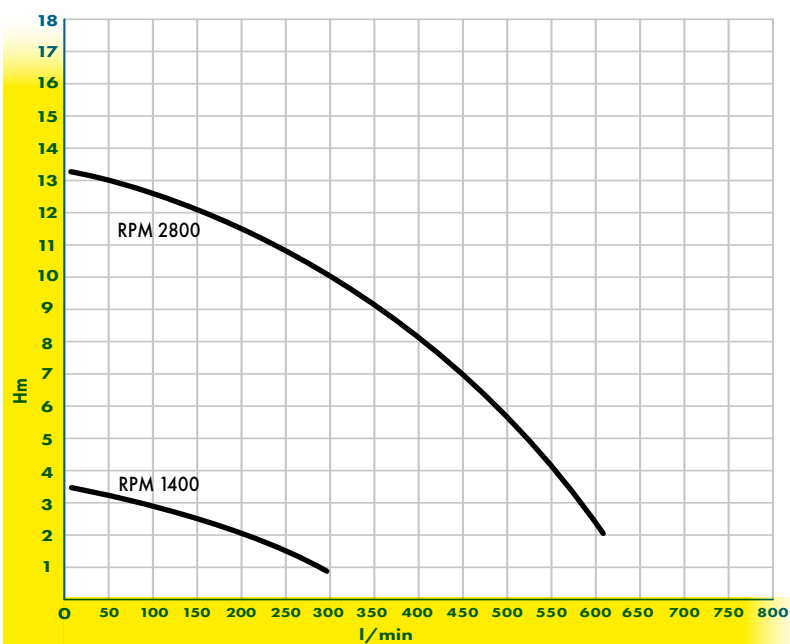


	A	B	C	D	E	F	G	H	X	Y
PCF 200	375	110	190	100	150	215	150	125	M 2"	M 2"

Elettropompa alte prestazione per piscine  
Electric motor pump for pools

# PCF 200 TS

DATI DI TARGA		
	PCF 200 TS 4P	PCF 200 TS 2P
max. Hm	3,5	13,3
max. l/min	300	620
max. m <sup>3</sup> /h	18	37,2
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/2	230/50/8,3
HP	0,51	2,4
kW	0,38	1,8
Peso Kg	13,5	13,5



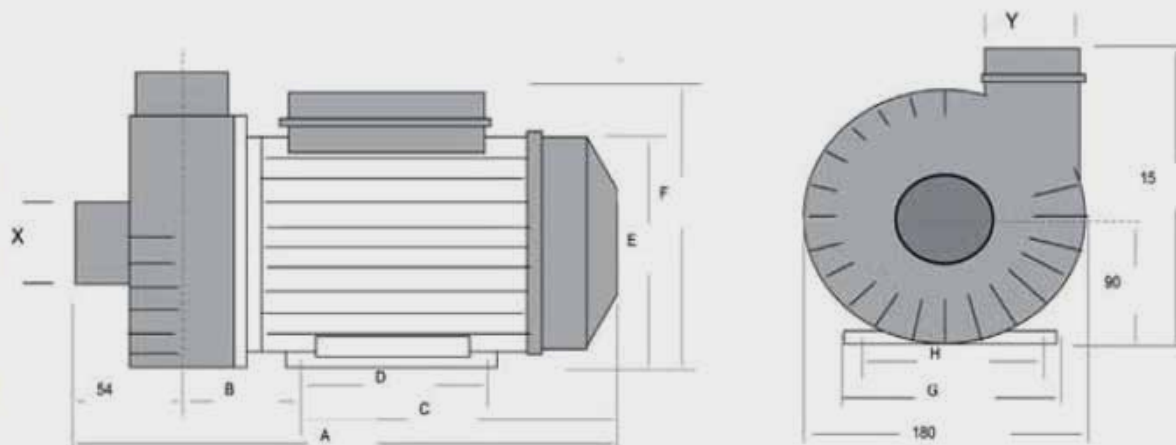
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio o impianti di nuoto controcorrente in piscina;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5;**
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for whirlpools or counter-current swimming systems in swimming pools;
- \* **UNIONS** made of PVC with diameters 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5;**
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS:** NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI



	A	B	C	D	E	F	G	H	X	Y
<b>PCF 200 TS</b>	375	110	190	100	150	215	150	125	M 2"	M 2"

**Elettropompa alte prestazione per idromassaggio e mini piscine**  
 Electric motor pump for hydro massage and spa pools

# PCF 210

DATI DI TARGA		
	PCF 210 M	PCF 210 T
max. Hm	17,5	17,5
max. l/min	830	830
max. m <sup>3</sup> /h	49,8	49,8
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/10,2	
Volt/Hz~3 Amp.	230/400/9,7-3,4	
HP	2,9	2,9
kW	2,18	2,18
Peso Kg	14,2	14,2



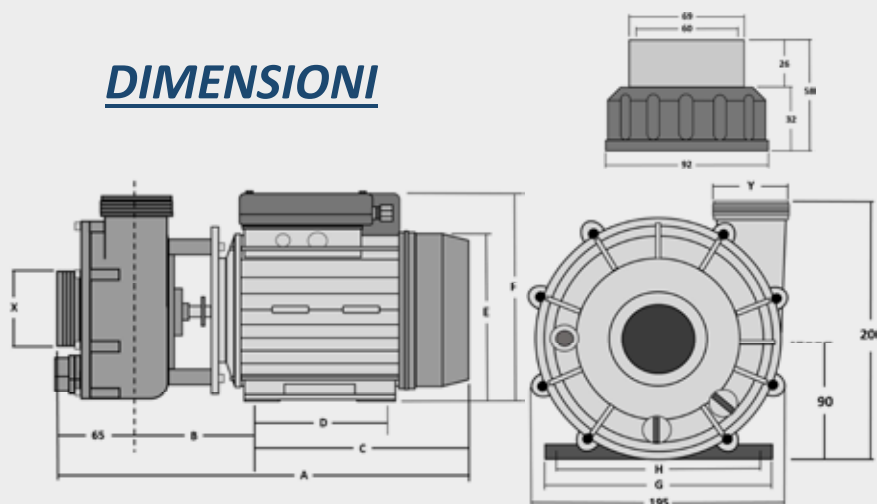
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio e ricircolo con comando elettronico multifunzionale;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for hydro massage systems and recirculation with multi functional electronic control ;
- \* **UNIONS** made of PVC with diametres 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI

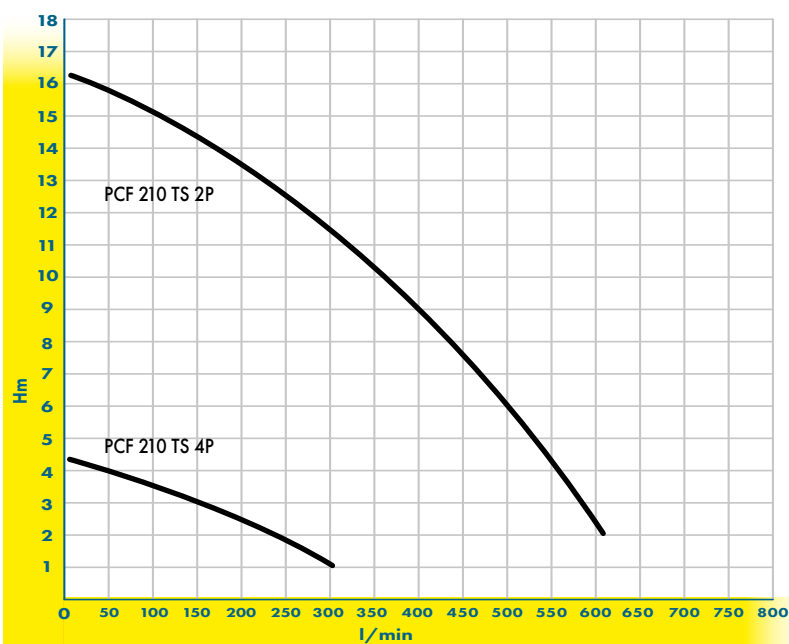


	A	B	C	D	E	F	G	H	X	Y
PCF 210	370	115	190	100	150	215	150	125	79	79

**Elettropompa alte prestazione per idromassaggio e mini piscine**  
 Electric motor pump for hydro massage and spa pools

# PCF 210 TS

DATI DI TARGA		
	PCF 210 TS 4P	PCF 210 TS 2P
max. Hm	4,3	16,2
max. l/min	330	620
max. m <sup>3</sup> /h	19,8	37,2
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/2,2	230/50/8,4
HP	0,56	2,45
kW	0,42	1,83
Peso Kg	14,5	14,5



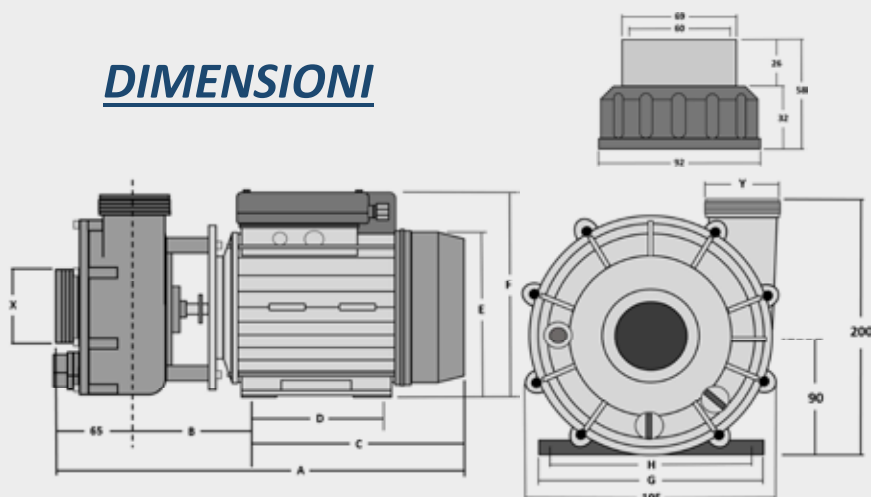
## DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio e ricircolo con comando elettronico multifunzionale;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

## PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for hydro massage systems and recirculation with multi functional electronic control ;
- \* **UNIONS** made of PVC with diameters 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI



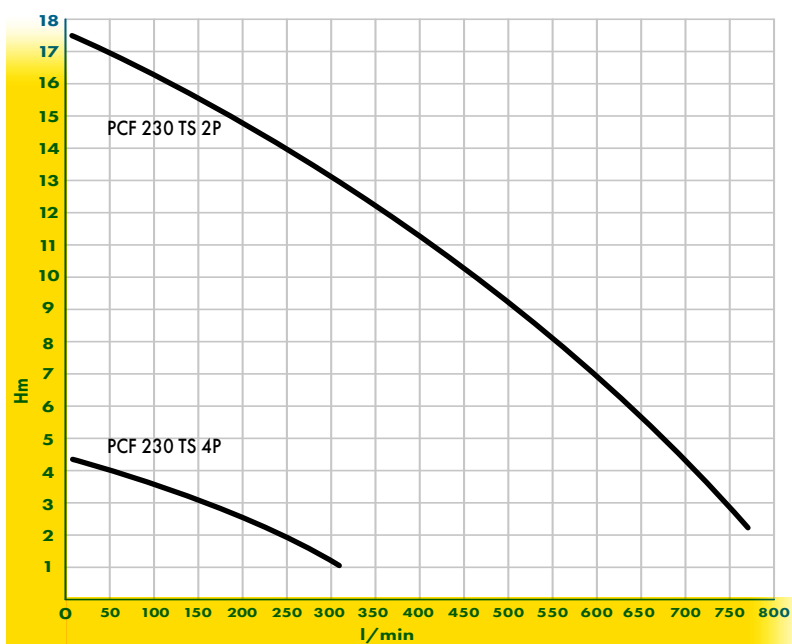
	A	B	C	D	E	F	G	H	X	Y
PCF 210	370	115	190	100	150	215	150	125	79	79



**Elettropompa alte prestazione per idromassaggio e mini piscine**  
 Electric motor pump for hydro massage and spa pools

# PCF 230 TS

DATI DI TARGA		
	PCF 230 TS 4P	PCF 230 TS 2P
max. Hm	4,6	17,5
max. l/min	330	830
max. m <sup>3</sup> /h	19,8	49,8
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/2,2	230/50/10,4
HP	0,53	2,96
kW	0,4	2,2
Peso Kg	16,5	16,5



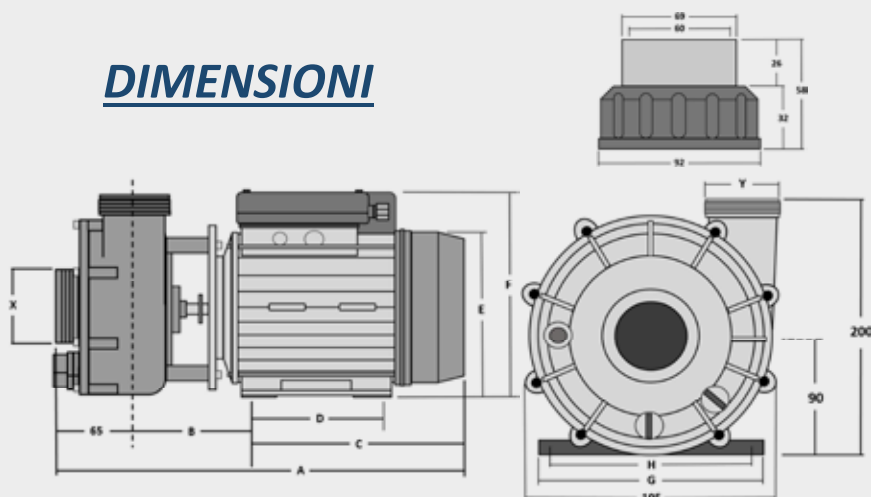
## DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio e ricircolo con comando elettronico multifunzionale;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

## PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for hydro massage systems and recirculation with multi functional electronic control ;
- \* **UNIONS** made of PVC with diametres 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI

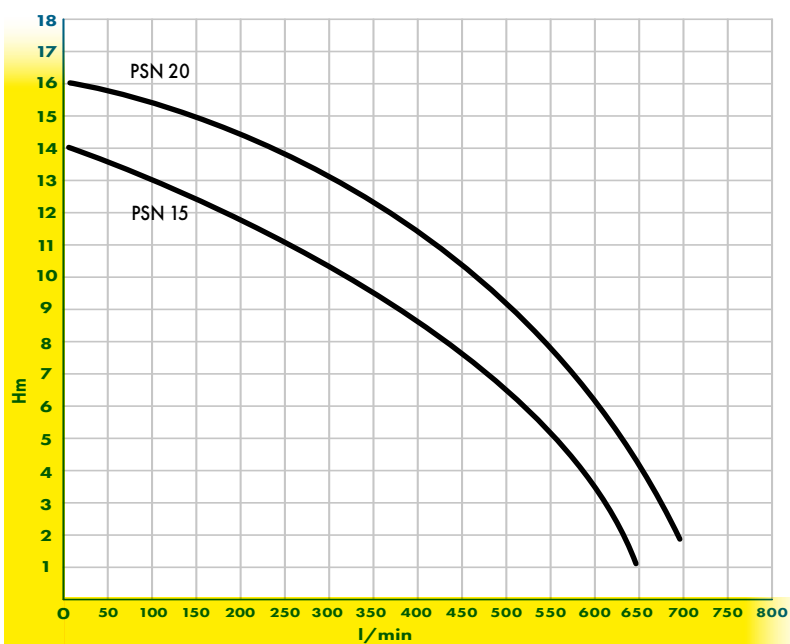


	A	B	C	D	E	F	G	H	X	Y
PCF 230 TS	400	115	220	100	150	215	150	125	79	79

Elettropompa alte prestazione per piscine  
Electric motor pump for pools

# PSN 15/20

DATI DI TARGA		
	PSN 15	PSN 20
max. Hm	14	16
max. l/min	650	700
max. m <sup>3</sup> /h	39	42
Volt/Hz~1 Amp.	230/50/7,2	230/50/9,2
Volt/Hz~3 Amp.	230/400/6,3-3,2	230/400/6,8-3,5
HP	2,1	2,7
kW	1,6	2
Peso Kg	11,1	12,6



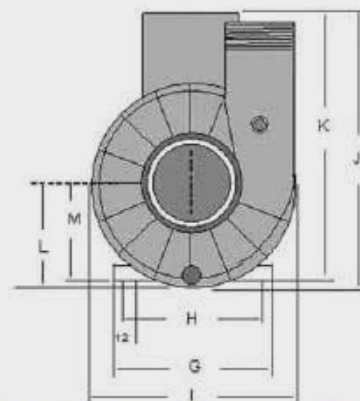
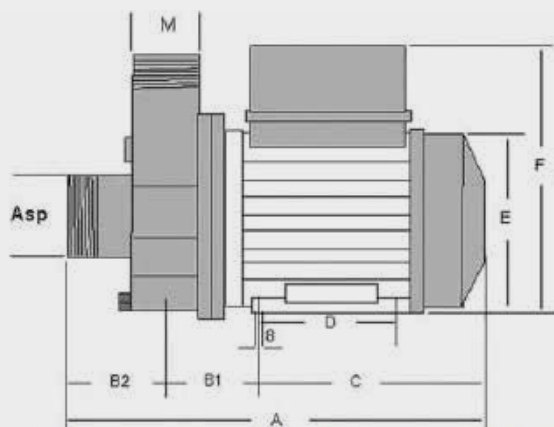
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio o impianti di nuoto controcorrente in piscina;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5;**
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for whirlpools or counter-current swimming systems in swimming pools;
- \* **UNIONS** made out of PVC with diametres 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5;**
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS:** NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI

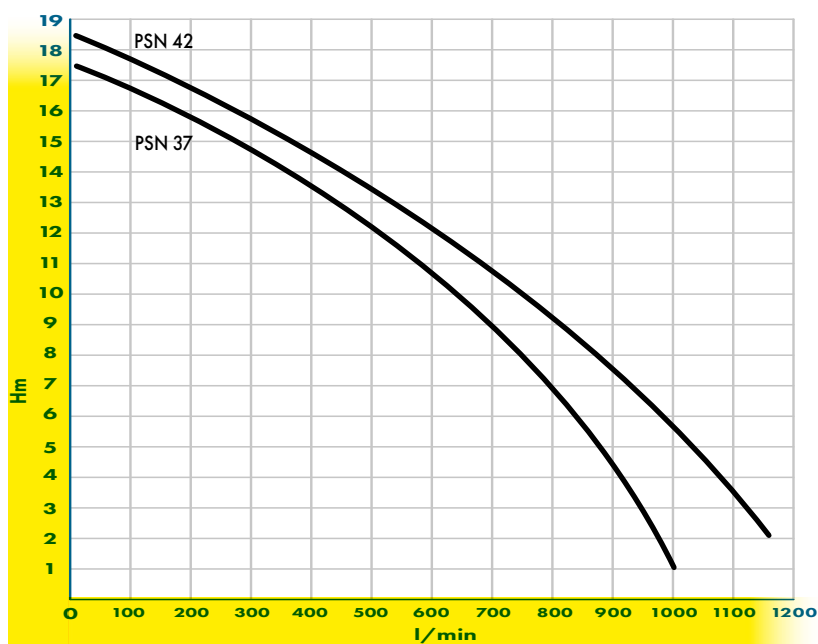


	ASP	M	A	B2	B1	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
<b>PSN 15</b>	2"	1 1/2"	339	50	97	192	100	160	215	155	126	210	215	195	100	80
<b>PSN 20</b>	2"	1 1/2"	339	50	97	192	100	160	215	155	126	210	215	195	100	80

Elettropompa alte prestazione per piscine  
Electric motor pump for pools

# PSN 37/42

DATI DI TARGA		
	PSN 37	PSN 42
max. Hm	17,5	18,5
max. l/min	1000	1165
max. m <sup>3</sup> /h	60	69,9
Volt/Hz~3 Amp.	230/400/8,4-4,9	230/400/10,5-6,1
HP	3,9	4,5
kW	2,9	3,4
Peso Kg	16,6	19,2



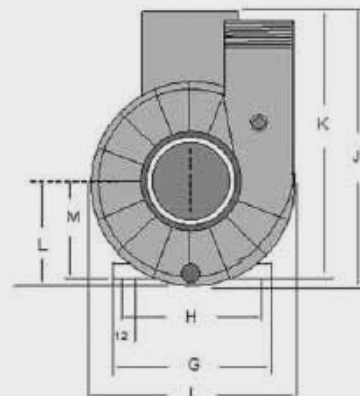
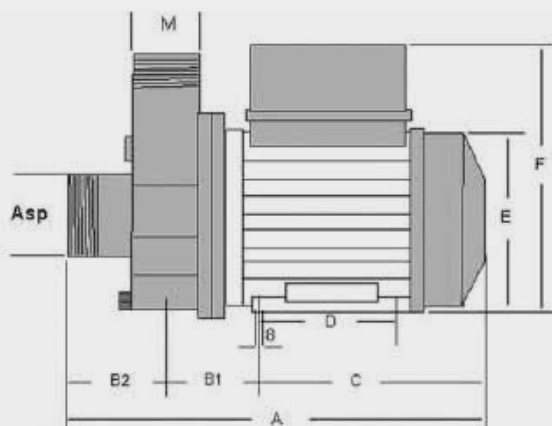
#### DATI CARATTERISTICHE TECNICHE POMPA E MOTORE

- \* **POMPA** per idromassaggio o impianti di nuoto controcorrente in piscina;
- \* **RACCORDI** in PVC diametro 60 o 63mm;
- \* **MOTORE** chiuso con ventilazione esterna in cassa alluminio pressofuso
- \* **CLASSE 01 PROTEZIONE IPX5**;
- \* **PROTEZIONE** da sovraccarico a riarmo automatico incorporato;
- \* **GIRANTE** in PPO \* **GUARNIZIONI** in NBR
- \* **TENUTA MECCANICA** in graffite / ceramica

#### PUMP AND MOTOR FEATURES

- \* **PUMP** for whirlpools or counter-current swimming systems in swimming pools;
- \* **UNIONS** made of PVC with diameters 60 or 63mm;
- \* **MOTOR** externally fan cooled pressure cast aluminium casing;
- \* **PROTECTION CLASS IPX5**;
- \* Incorporated **THERMAL OVERLOAD SWITCH** with automatic reset;
- \* **IMPELLER** made out of PPO \* **GASKETS**: NBR
- \* **MECHANICAL SEAL** carbon / ceramic

## DIMENSIONI

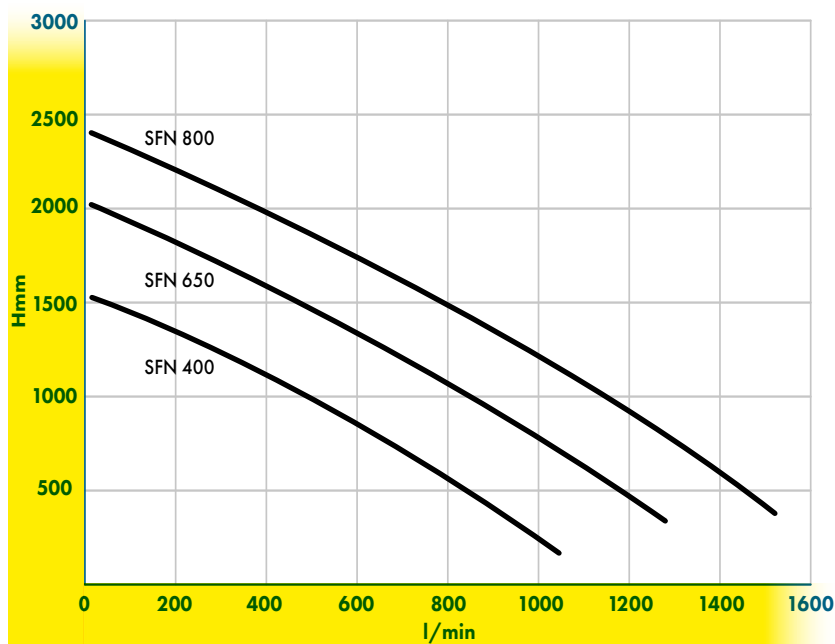


	ASP	M	A	B2	B1	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
<b>PSN 37</b>	2 1/2"	2"	376	56	84	236	125	178	215	170	140	225	245	230	105	90
<b>PSN 42</b>	2 1/2"	2"	376	56	84	236	125	178	215	170	140	225	245	230	105	90

**Elettropompa alte prestazione per idromassaggio e mini piscine**  
 Electric motor pump for hydro massage and spa pools

# BLOWERS SFN 400/650/800

DATI DI TARGA			
	SFN 400	SFN 650	SFN 800
max. Prevalenza H <sub>mm</sub>	1500	2000	2400
max. l/min	1080	1270	1460
max. m <sup>3</sup> /h	64,8	76,2	87,6
Rumorosità dB	64	65	67
Ciclo di vita previsto ore	1100	900	800
Watt	420	680	840
Air Heater (optional) Watt	300	300	300
Potenza motore P <sub>1</sub> con heater Watt	720	980	1140
Class di protezione IP	IP X5	IP X5	IP X5
Voltaggio V / Hz	230/50 - 60	230/50 - 60	230/50 - 60
Ampere ~ A	2	3	3,5
Ampere con heater ~ A	3,3	4,3	4,8
Peso kg	2,5	2,5	2,5



## DATI CARATTERISTICI BLOWERS

### Gruppo soffiante per sistemi d'idromassaggio ad aria convogliata:

- con motore a spazzola particolarmente silenzioso;
- limitato ingombro;
- grande portata d'aria;
- CON o SENZA riscaldatore d'aria 300W;
- CON o SENZA interruttore pneumatico per On/Off con pulsante pneumatico;
- con raccordo porta gomma Ø 32mm o raccordo filettato M 1";
- con cavo alimentazione 1,5m.

### Installazione agevolata con gli accessori seguenti:

- tubo di mandata flessibile completo di raccordi;
- valvola di non ritorno;
- supporti antivibranti.

## BLOWER FEATURES

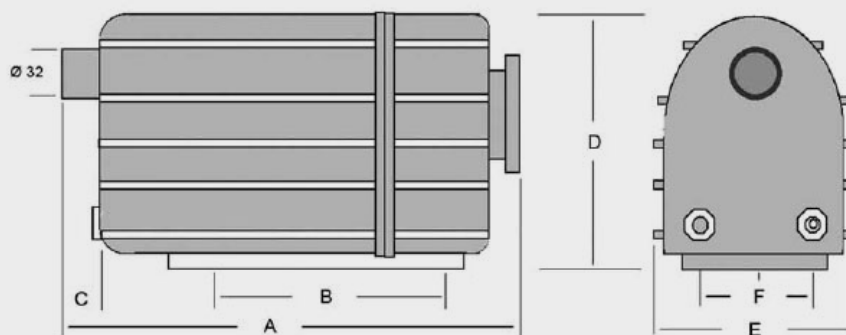
### Blower for air massage systems with forced air conducts:

- with very silent brush motor;
- limited dimensions;
- high air delivery;
- WITH or WITHOUT air heater 300W;
- WITH or WITHOUT air switch for pneumatic On/Off;
- with hose connection Ø 32mm or M 1" thread;
- with 1,5m net cable.

### Easy installation thanks to following accessories:

- flexible delivery hose with connectors;
- non return valve;
- anti vibration supports.

DIMENSIONI



	A	B	C	D	E	F
<b>BLOWER</b>	280	155	25	165	145	90

**Elettropompa alte prestazione per idromassaggio e mini piscine**  
Electric motor pump for hydro massage and spa pools

# **BLOWERS SFN 400/650/800**



Grazie alla staffa di montaggio queste soffianti possono essere assemblati ai sistemi facilmente ed ovunque!

Thanks to the below shown fixation possibilities the blower might be positioned easily and everywhere!



## **FACILE E VELOCE MONTAGGIO**

Qui esempi di montaggio verticale con tubatura rigida, ovviamente molti altri modi sono possibili ..... !!!  
Il raccordo di mandata standard è per tubi da Ø 32 senza filettatura!

## **FAST & EASY SYSTEM ASSEMBLY**

Here examples of vertical assembly with rigid tubes, many other ways are obviously possible ..... !!!  
Standard pressure connector for the hose is without thread!

**POTENTI & SILENZIOSI  
ECOLOGICI & EFFICIENTI**

**POWERFUL & SILENT  
POWER SAVING & EFFECTIVE**

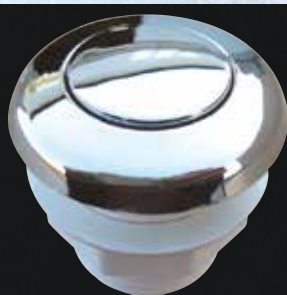
## ACCESSORI • ACCESSORIES

DG1



**TASTIERA ON/OFF DIGITALE**  
DIGITAL ON/OFF KEYBOARD  
**Disponibile: bianco/cromato/dorato**  
Available: white/chrome/gold

PN1



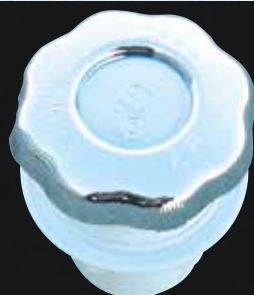
**PULSANTE PNEUMATICO**  
PNEUMATIC PUSH BUTTON  
**Disponibile: bianco/cromato/dorato**  
Available: white/chrome/gold

DG2



**TASTIERA ON/OFF - DIGITALE/CONTROLLO ARIA**  
DIGITAL ON/OFF - KEYBOARD/AIR CONTROL  
**Disponibile: bianco/cromato/dorato**  
Available: white/chrome/gold

PN2



**PULSANTE PNEUMATICO/CONTROLLO ARIA**  
PNEUMATIC PUSH BUTTON/AIR CONTROL  
**Disponibile: bianco/cromato/dorato**  
Available: white/chrome/gold

## ELETTROPOMPE PER IDROMASSAGGIO E PISCINE

ELECTRIC PUMPS FOR HYDRO  
MASSAGE AND SWIMMING  
POOLS

### ELETRONICA ELECTRONIC

- Pompa con scheda elettronica per ON/OFF digitale o pneumatico.
  - Durata ciclo di funzionamento programmato a 20 minuti.
  - SENSORE DI LIVELLO.
  - Cavo di alimentazione 1,5m.
  - Raccordi per tubature.
  - Con o senza valvola di sicurezza.
- 
- Pump with electronic circuit board for digital or pneumatic ON/OFF.
  - 20 minutes programmed duration of running.
  - LEVEL SENSOR.
  - 1,5m net cable.
  - Hose unions.
  - With or without security valve.

### PNEUMATICA PNEUMATIC

- Pompa con interruttore pneumatico incorporato per ON/OFF pneumatico.
  - Cavo di alimentazione 1 m.
  - Raccordi per tubature.
  - Con o senza valvola di sicurezza in aspirazione.
- 
- Pump with incorporated air switch for pneumatic push button ON/OFF.
  - 1 m net cable.
  - Hose unions.
  - With or without suction security valve.

### SENZA RACCORDI WITHOUT UNIONS

- Pompe senza raccordi per sistemi senza collante, le tubature di aspirazione e mandata devono essere fissate mediante fascette.
- 
- Pumps without hose unions for 'glue less' systems, suction and delivery hoses must be fixed with clamps.



## CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA

**1** La presente proposta, dal momento della sua accettazione, deve intendersi contratto di vendita ad ogni effetto di legge. La proposta si intende tacitamente accettata nel momento in cui l'Acquirente riceve la prima consegna di materiale ordinato.

**2** Vengono accettati ordini per un importo minimo di € 2.500,00 con addebito per trasporto di minimo € 150,00. Eventuali ordini per importi inferiori potranno essere evasi a discrezione della Venditrice fatto salvo l'addebito anzidetto da pagarsi anche in contrassegno con relativa tassa a carico dell'Acquirente.

**3** I prezzi convenuti corrispondono a quanto contenuto nel catalogo e/o listino della Venditrice e si intendono comprensivi delle sole spese di imballo in base allo standard aziendale e di quelle relative alla documentazione tecnica allegata ai prodotti compravenduti. La Venditrice si riserva, nel periodo intercorrente tra la firma dell'ordine e quella della prima consegna, di variare i prezzi di listino a fronte di eventi non prevedibili. Tale variazione si intenderà automaticamente accettata dall'Acquirente salvo sua espressa comunicazione scritta in senso contrario.

**4** La mancata corresponsione degli importi pattuiti nei termini previsti dalle condizioni particolari comporterà un addebito degli interessi di mora in misura pari al saggio di interesse applicato dalla BCE maggiorato del 7%.

**5** L'Acquirente non potrà sollevare alcuna eccezione al fine di ritardare il pagamento.

**6** I trasporti sono interamente a carico dell'Acquirente e la merce si intende compravenduta franco fabbrica della Venditrice. Pertanto il trasporto della merce avviene a rischio e pericolo dell'Acquirente. Si rende noto all'Acquirente che, nell'ipotesi in cui lo stesso non può essere in grado di controllare la merce al momento della consegna presso la fabbrica della Venditrice, dovrà accettare la merce con riserva di controllo e denunciare eventuali vizi al vettore entro e non oltre 8 giorni dalla consegna stessa. Copia della documentazione necessaria ai fini della pratica di rimborso assicurativo dovrà essere inviata tempestivamente alla Venditrice. L'Acquirente potrà peraltro provvedere al ritiro della merce a mezzo proprio incaricato presso la fabbrica della Venditrice.

**7** I termini di consegna di cui ai singoli ordini dovranno essere compatibili con la disponibilità della merce presso la Venditrice e verranno concordati al momento della conferma degli ordini. Tali termini non debbono comunque intendersi perentori e potranno essere prorogati, a discrezione della Venditrice, per 60 giorni in caso di esigenze di produzione. Oltre tale termine l'Acquirente potrà chiedere, per iscritto, la risoluzione dell'ordine senza peraltro poter pretendere alcunché a titolo di risarcimento dell'eventuale danno subito.

**8** I prodotti venduti vengono garantiti da anomalie di fabbricazione per il termine di mesi 24 dalla spedizione (salvo diverse indicazioni in relazione al tipo di prodotto). La garanzia si intende limitata alla riparazione o sostituzione dell'eventuale prodotto riconosciuto difettoso. La Venditrice declina comunque ogni responsabilità conseguente all'errata installazione o all'uso improprio dei prodotti compravenduti.

**9** Eventuali vizi e difetti del materiale, sia nell'ipotesi essi siano relativi ad anomalie coperte dalla garanzia di cui al precedente punto 8, sia in ogni altra ipotesi, dovranno essere denunciati per iscritto alla Venditrice a pena di decadenza entro 8 giorni dalla data della consegna e sono coperti da una assicurazione R. C. Prodotti stipulata con primaria compagnia assicurativa.

**10** Tutti i prodotti si intendono venduti con riserva di proprietà e divengono di proprietà dell'Acquirente solo all'integrale pagamento del prezzo. L'eventuale accettazione di pagamenti con cambiali od altri titoli di credito non muta il suddetto patto poiché tali titoli si intendono ricevuti 'pro solvendo' e non 'pro soluto'.

**11** Eventuali deroghe alle presenti condizioni generali e/o altre particolari dovranno essere convenute tra le parti per iscritto.

**12** La Venditrice si riserva di accettare resi a fronte di prodotti riconosciuti difettosi ed in garanzia. Le condizioni di reso si intendono franco destinatario.

**13** Nell'ipotesi di forniture continuative la Venditrice potrà sospendere le forniture stesse nel caso in cui l'Acquirente dovesse rendersi inadempiente ad una sola delle condizioni generali e/o particolari concordate. In tal caso decadranno anche eventuali accordi per l'attribuzione di premi commerciali pattuiti per il raggiungimento di obiettivi.

**14** Per qualsiasi controversia giudiziaria, nessuna esclusa, Foro Competente sarà quello di Padova.

Le descrizioni dei prodotti e dei loro componenti contenuti nel presente catalogo non sono determinanti ai fini della componentistica dei materiali e delle prestazioni tecniche, che possono subire variazioni e precisazioni in qualsiasi momento e senza preavviso. Le foto, i testi ed i grafici contenuti sono proprietà esclusive della JTC S.r.l..

Non si assume alcuna responsabilità per eventuali errori od inesattezze presenti e si riserva il diritto di apportare ai propri prodotti, in qualunque momento e senza preavviso, tutte le modifiche ritenute opportune per qualsiasi esigenza di carattere tecnico o commerciale. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione se non autorizzata per iscritto da parte della JTC S.r.l..



## GENERAL CONDITIONS OF SALE

- 1** From the moment this proposal is accepted it shall be considered a sales contract valid for all legal purposes. The proposal is considered automatically accepted when the Purchaser receives the first delivery of ordered materials.
- 2** Orders will be accepted for the minimum value of € 2.500,00 with a minimum of shipping charge of € 150,00. Orders with lower values will be fulfilled by the Vendor at his sole discretion plus the above mentioned COD charge and related taxes to be paid by the Purchaser.
- 3** Agreed sales prices correspond to those enlisted in the Vendor's catalogue and/or in his price list and include only expenses regarding the standard packaging and the technical documentation of sold/purchased products. The Vendor reserves the right to alter the list prices, should any unexpected events occur to make it necessary during the period elapsing between the order's signature and the first delivery. Such alterations in pricing are considered automatically accepted by the Purchaser unless he declares otherwise in writing.
- 4** Failure to pay the agreed amounts within the agreed payment term will lead to the charging of interest on arrears equal to ECB's interest rate increased by 7%.
- 5** The Purchaser cannot make any exceptions to delay payment.
- 6** Shipment costs are completely at the Purchaser's expense and the goods are considered sold ex Seller's works. The transportation is to be considered at the risk and peril of the Purchaser. The Purchaser is hereby notified, that, if he is unable to check the goods at the time of delivery/collection at the Seller's Factory, he must accept the goods with the reserve to check and report any defects to the carrier within eight (8) days from the date of delivery/collection. Copies of the documentation necessary to receive insurance refund must be sent promptly to the Seller. In addition, the Purchaser may collect the goods with his own means of transport from the Seller's Factory.
- 7** The delivery terms of each single order must be compatible with the availability of the goods at the Seller's factory and will be agreed upon at the confirmation of the order. However, such terms should not be considered as binding and may be, at the Seller's discretion, extended for 60 days if so required by production. Beyond such a term, the Purchaser has the right to ask, in writing, for the order to be cancelled in which case, the Purchaser shall not be entitled to make any claims against the Seller for damages endured.
- 8** The products sold are guaranteed free from manufacturing defects for the term of 24 months from shipping date (unless agreed otherwise in relation to the type of product). The guarantee is limited to repairing or replacing a product found to be faulty. The seller declines all liability in the case of an incorrect installation or improper use of the products sold.
- 9** Any defects found in the material, whether they are faults covered by the guarantee as under the previous point 8, or otherwise, must be reported to the seller, in writing, within eight (8) days from the date of delivery. Valid claims raised by the Purchaser are covered by a third party product insurance taken out with a leading Insurance Company.
- 10** All products are intended sold with reserve of proprietorship and become property of the buyer only after the whole price has been paid to the Vendor. Acceptance of payment by the way of bills of exchange or other means does not change this agreement provided such bills are considered received "pro solvendo" (without recourse) and not "pro soluto" (with recourse).
- 11** Any exceptions to the present General Conditions and/or particular conditions shall be agreed upon between the parties in writing.
- 12** The Seller reserves the right to accept returned goods in the case of products acknowledged as faulty and covered by the guarantee. The freight of such returns shall be at the expense of the Purchaser.
- 13** In the case of continuous supplies, the Seller may stop such supplies if the Purchaser is in breach of only one of the particulars or general Conditions agreed upon. In such an event, any agreements reached for attributing premiums for the attainment of commercial objectives will no longer be valid.
- 14** All judicial disputes, with no exception, will be settled by the Padua Court of Law.

Due to continuous improvements in technologies and materials, product specifications as well as performances, shown in catalogues and technical documentations, are subject to changes without prior notice. JTC is the exclusive owner of pictures, texts and diagrams contained in the hereof catalogue. Any kind of duplication is forbidden unless written authorization is released by JTC.

JTC does not assume any responsibility for possible mistakes or imprecisions contained in this catalogue and reserves the right to change products or their specifications due to every technical or commercial need at any moment and without prior notice.







Via Toscana, 2 - 35127 Camin, PADOVA  
Tel. +39 049 870 47 12  
Fax +39 049 870 68 82  
info@jtc-italia.com  
[www.jtc-italia.com](http://www.jtc-italia.com)



CSV