



**Aplicaciones:** Recirculación y filtración de agua en pequeñas piscinas desmontables.

**Applications:** Recycling of water from small transportable pools.

**Niper**

**Bombas centrífugas monocelulares con prefiltro incorporado. Completamente silenciosas.**

**Materiales :**

Cuerpo bomba, soporte sello, pie bomba y difusor en tecnopolimero.  
Rodete en tecnopolimero.  
Eje motor en acero inoxidable AISI 420.  
Cierre mecánico en grafito y alumina.  
Carcasa motor en aluminio.

**Motor:**

Asíncrono, dos polos  
Protección IP 55  
Aislamiento clase F  
Servicio continuo  
Con protector térmico incorporado.

**Quiet running single-stage centrifugal pumps, complete with prefilter.**

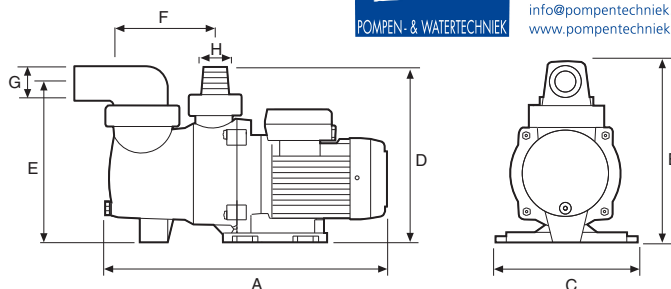
**Materials:**

Pump body, seal mounting, pump foot and diffuser in tecnopolimer.  
Impeller in tecnopolimer.  
Motor shaft in stainless steel AISI 420.  
Mechanical seal in graphite and alumine.  
Motor housing in aluminium.

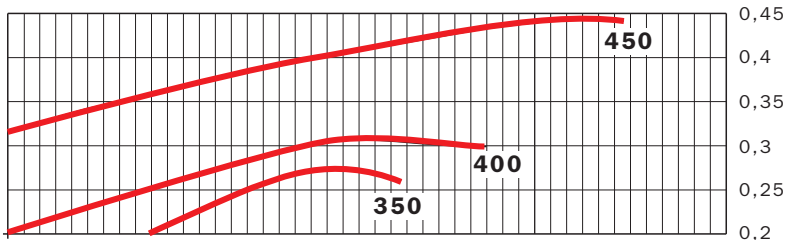
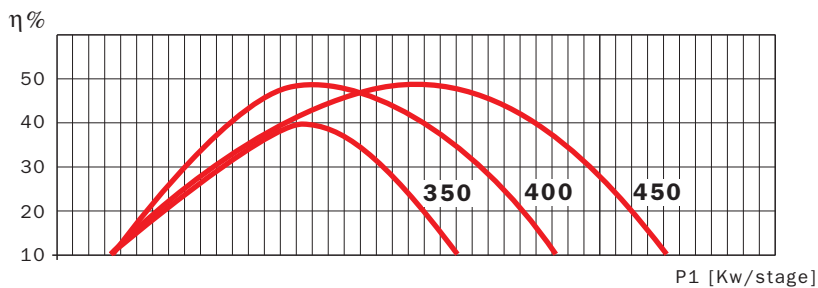
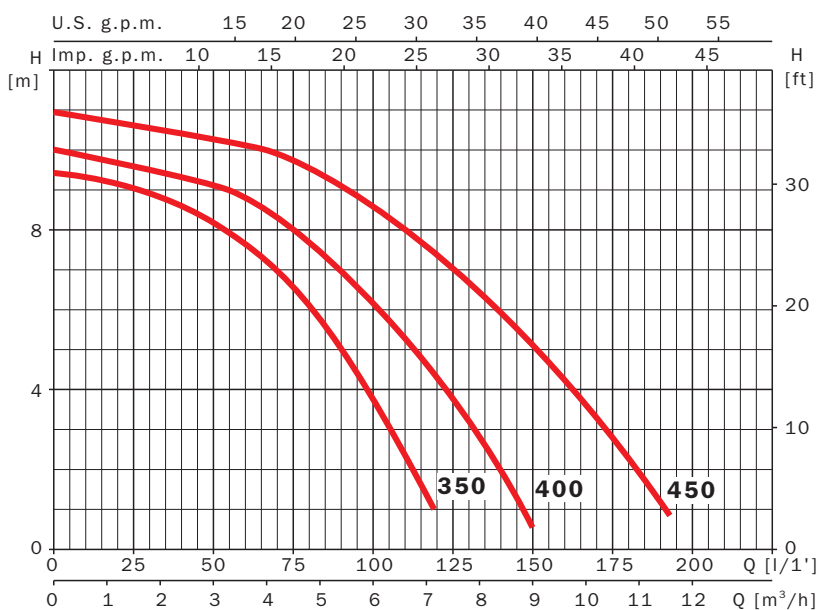
**Motor:**

Asynchronous, two poles.  
IP 55 protection.  
Class F insulation.  
Continuous operation.  
Built-in thermal protection.





	A	B	C	D	E	F	G	H	Kg
<b>Niper 1 350</b>	405	262	204	250	231	158	40	40	5,1
<b>Niper 2 400</b>	405	262	204	250	231	158	40	40/50	5,1
<b>Niper 2 450</b>	415	262	204	250	231	158	40	40/50	5,8



Curvas de funcionamiento a 2900 r.p.m.  
 Performance curves at 2900 r.p.m.

230 V 50 Hz	230/400 V 50 Hz	A			P1 (kW)		kW	HP	μF	l/1' m³/h	25 1,5	50 3	75 4,5	100 6	125 7,5	150 9	175 10,5	190 11,4	
		1~ 230 V	3~ 230 V	3~ 400 V	1~	3~													
Niper 1 350 M		1,34			0,27		0,18	0,25	6		9,1	8,2	6,6	3,7					
Niper 2 400 M		1,53			0,32		0,18	0,25	6		9,6	9,1	8	6,1	3,8	0,6			
Niper 2 450 M		1,97			0,43		0,25	0,33	12		10,6	10,3	9,8	8,5	6,9	5,1	2,8	1,2	