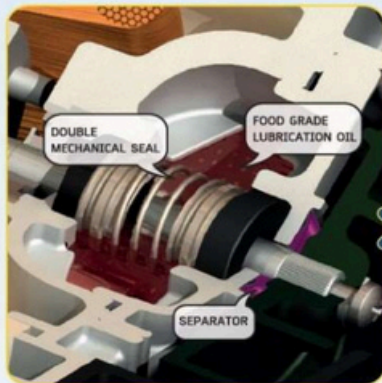


# MODEL: PSP-105S



## Construction Characteristics



Able to run continuously  
24 hr. without break.  
สามารถใช้งานได้ต่อเนื่อง  
24 ชั่วโมงโดยไม่ต้องหยุดพัก



Equipped with separator and double mechanical seal  
in food grade lubricant oil for KOI friendly.  
กันน้ำเข้ามอเตอร์ด้วยยางกันโคลนและเมคคานิคอลซีล  
แบบสองด้าน แขน้ำมันเกรดอาหาร ไม่เป็นอันตรายต่อสัตว์เลี้ยง

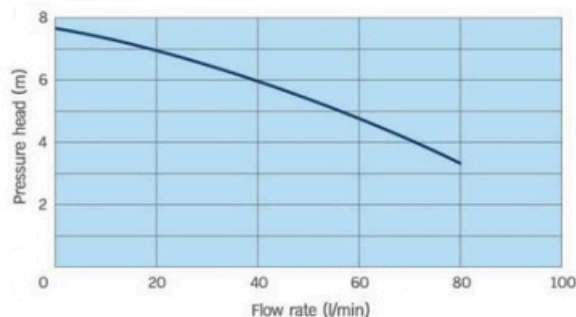
Able to run continuously at low water level without  
heating problem by inside frame water cooling system.  
สามารถใช้งานระบายน้ำที่มีระดับต่ำได้อย่างต่อเนื่อง  
โดยไม่มีผลเรื่องความร้อน ด้วยระบบระบายความร้อน  
จากการสูบน้ำผ่านเฟรมด้านใน

## Performance Specifications

Model	Motor Output		Power Supply	Maximum			Weight (kg)	Solid Passage (mm)
	kW	Hp		Head (m)	Flow Rate (l/min)	Current (A)		
PSP-105S	0.10	1/8	1Ø, 220V, 50Hz	7.8	80	1.1	3.2	3



## Hydraulic Performance Curve



With special Paint on inside frame,  
to ensure corrosion resistance even  
apply with salted water in fish pond.  
มอเตอร์เฟรมด้านในผ่านการชุบสีแบบพิเศษ  
ซึ่งป้องกันการกัดกร่อนได้ดีเยี่ยม แม้การใช้งาน  
กับน้ำผสมเกลือ เช่นบ่อเลี้ยงปลาสวยงามต่าง ๆ

## Dimensions

Dimension	HS	BS	A	B	C	D	E	F	J	H
with strainer	1"	25 mm	78	58	148	201	16.5	54.5	54.6	245.6
without strainer	1"	25 mm	78	58	148	187	2.5	54.5	40.6	231.6

unit : mm

