



## WATER FIELD ASIA CO., LTD.

Tax ID. : 0 1 0 5 5 4 4 0 3 4 8 5 0 ( Head Office )

623 Soi on-nut 70/1 sub 2, Pravet Sub-District, Pravet District, Bangkok 10250, Thailand.

✉ [info@waterfieldasia.com](mailto:info@waterfieldasia.com)

🌐 [www.waterfieldasia.com](http://www.waterfieldasia.com),

📘 [www.facebook.com/waterfieldasia](https://www.facebook.com/waterfieldasia)

☎ +66(0) 2320-1994

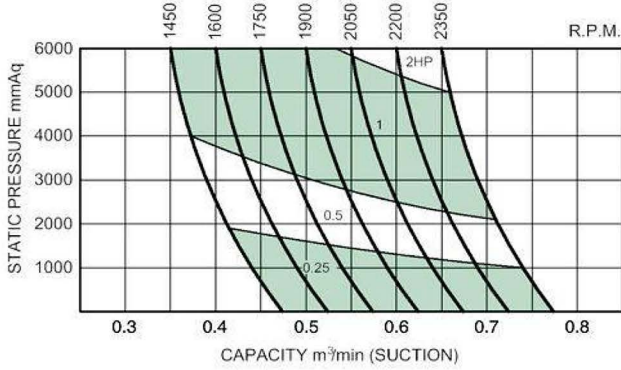
📞 +66(0) 2320-1995



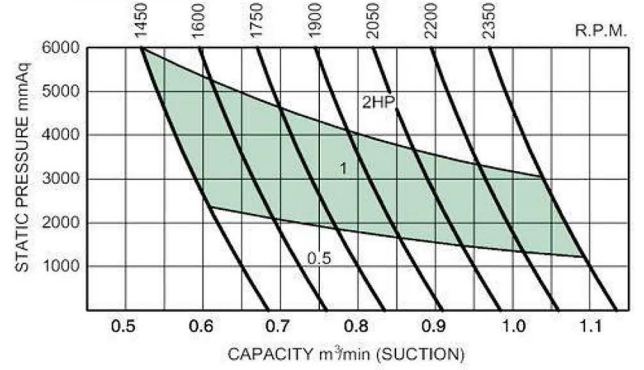
# Performance Curve

## Pressure Conveyance Type

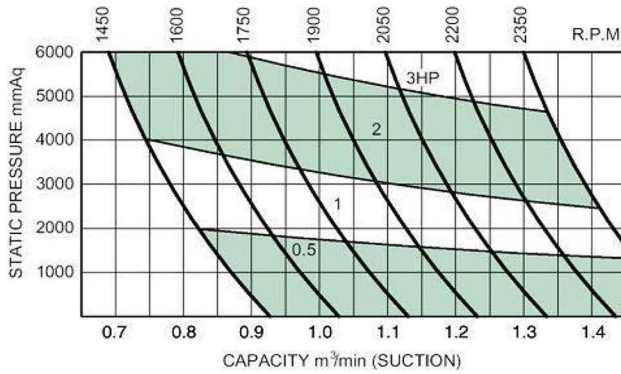
### G32



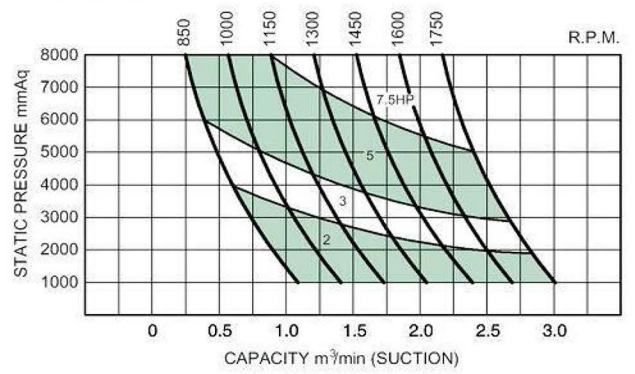
### G40



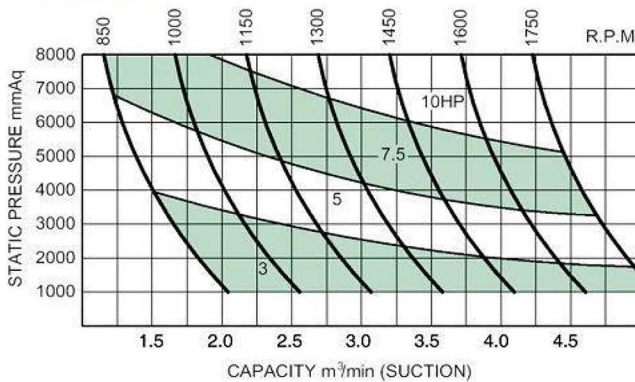
### GL40



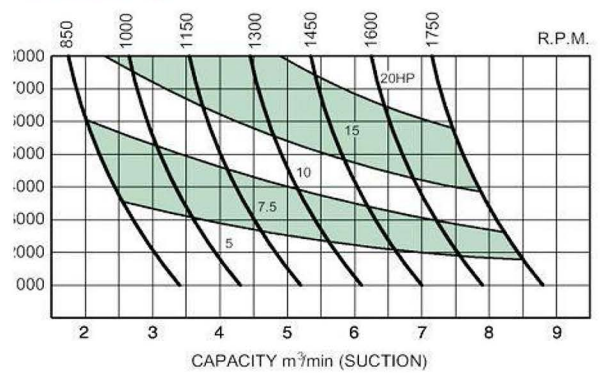
### G50



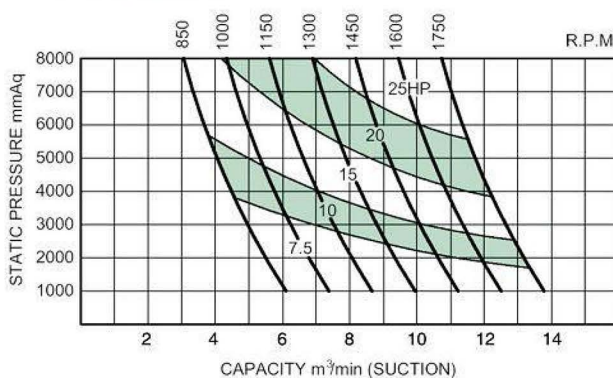
### G65



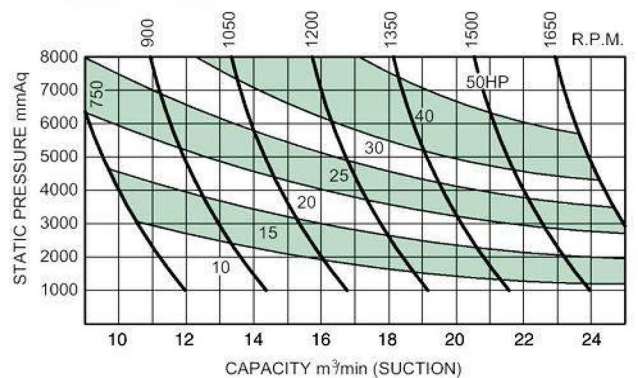
### G80



### G100



### G125

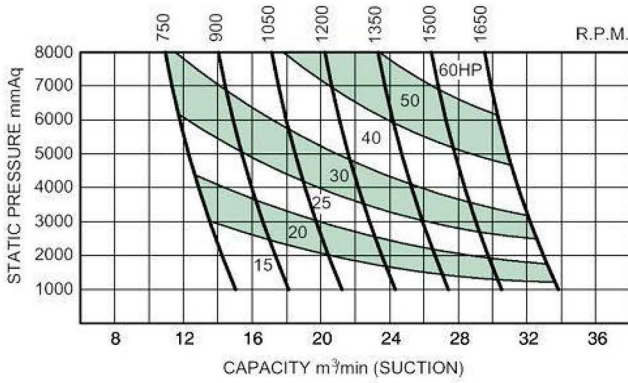




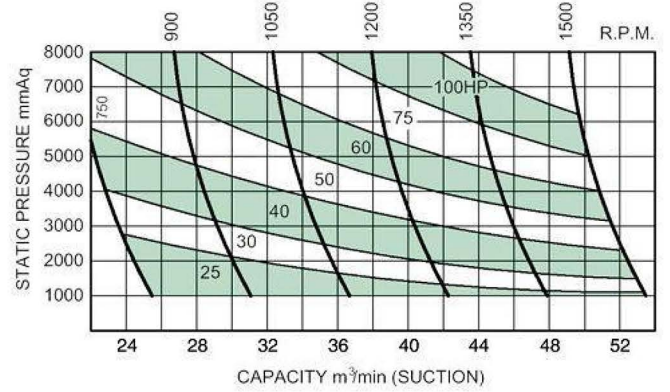
# Performance Curve

## Pressure Conveyance Type

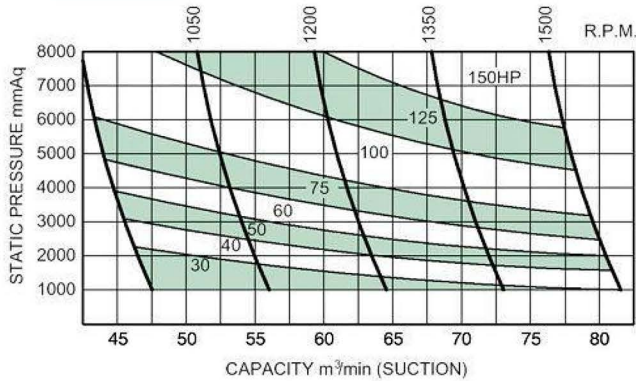
### G150



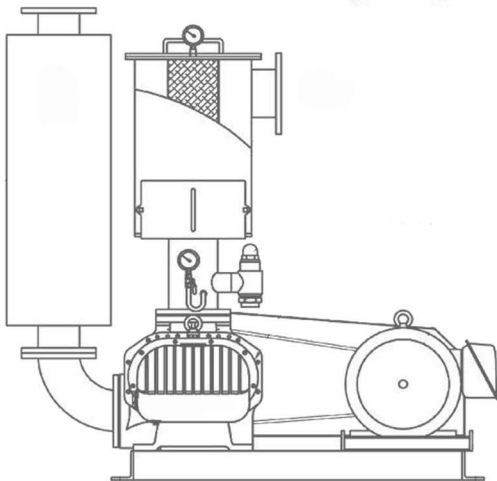
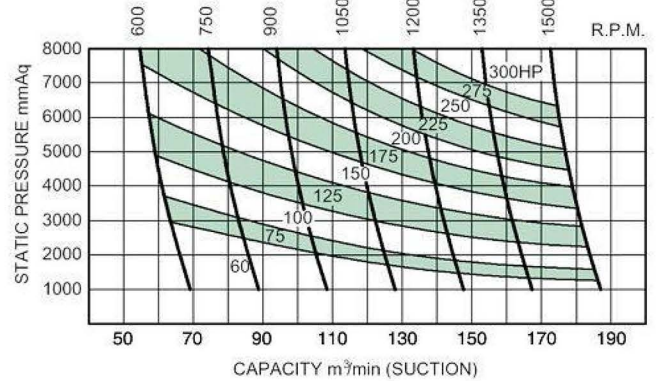
### G200



### G250

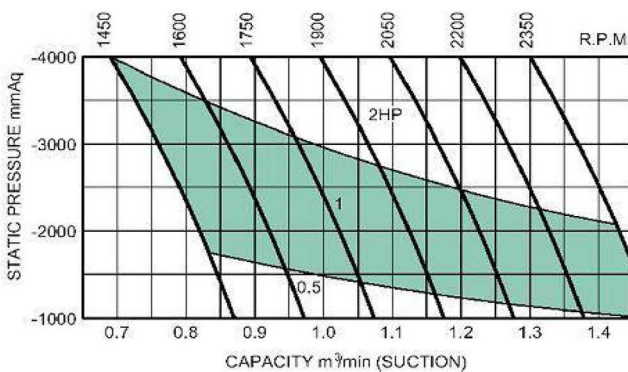


### G300

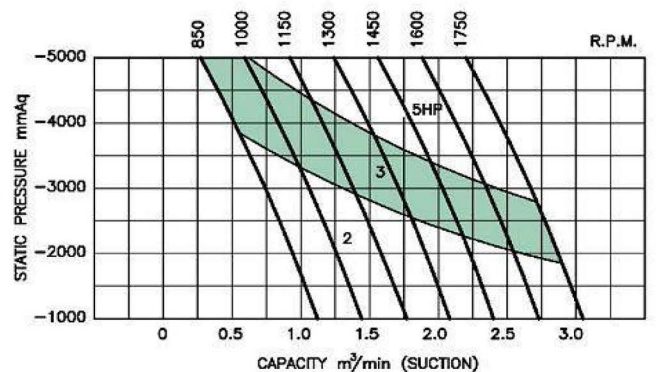


## Vacuum Type

### G40V



### G50V

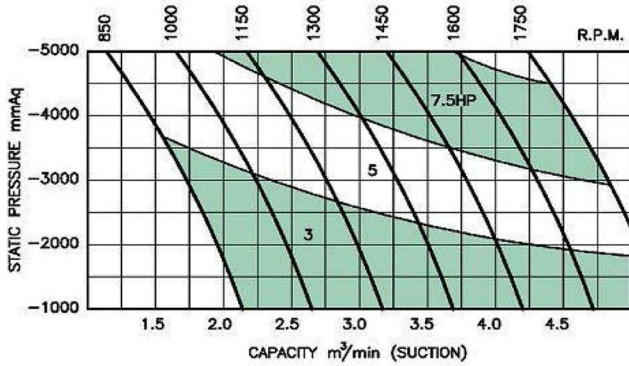




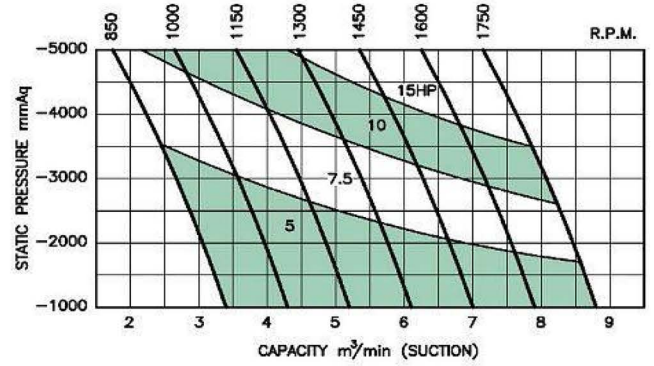
# Performance Curve

## Vacuum Type

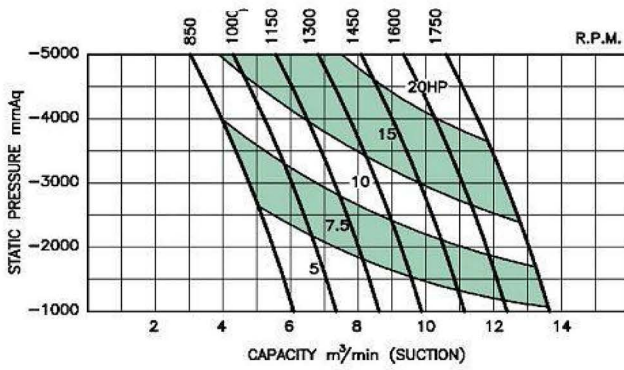
### G 65V



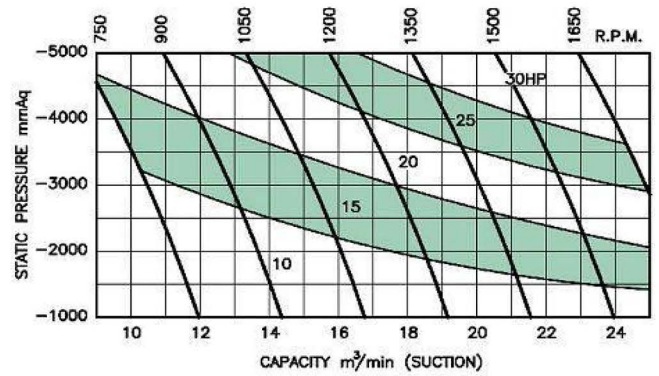
### G 80V



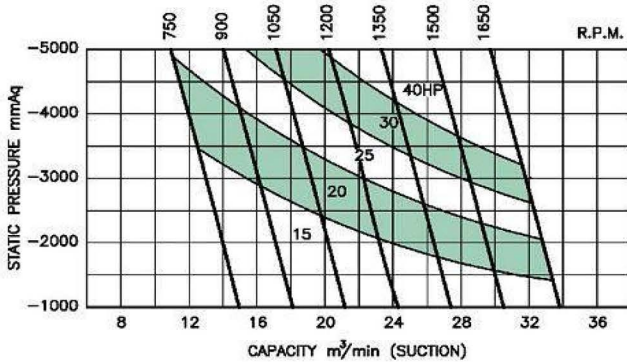
### G 100V



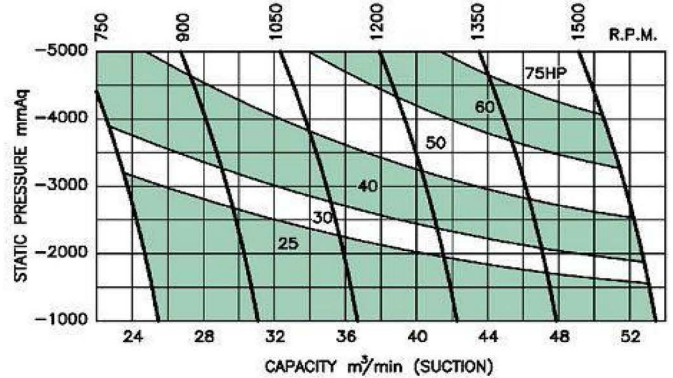
### G 125V



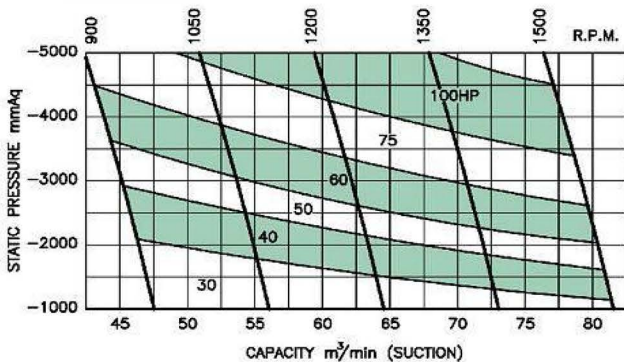
### G 150V



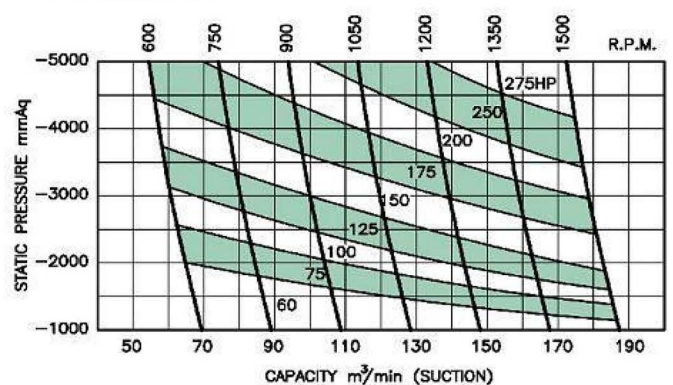
### G 200V



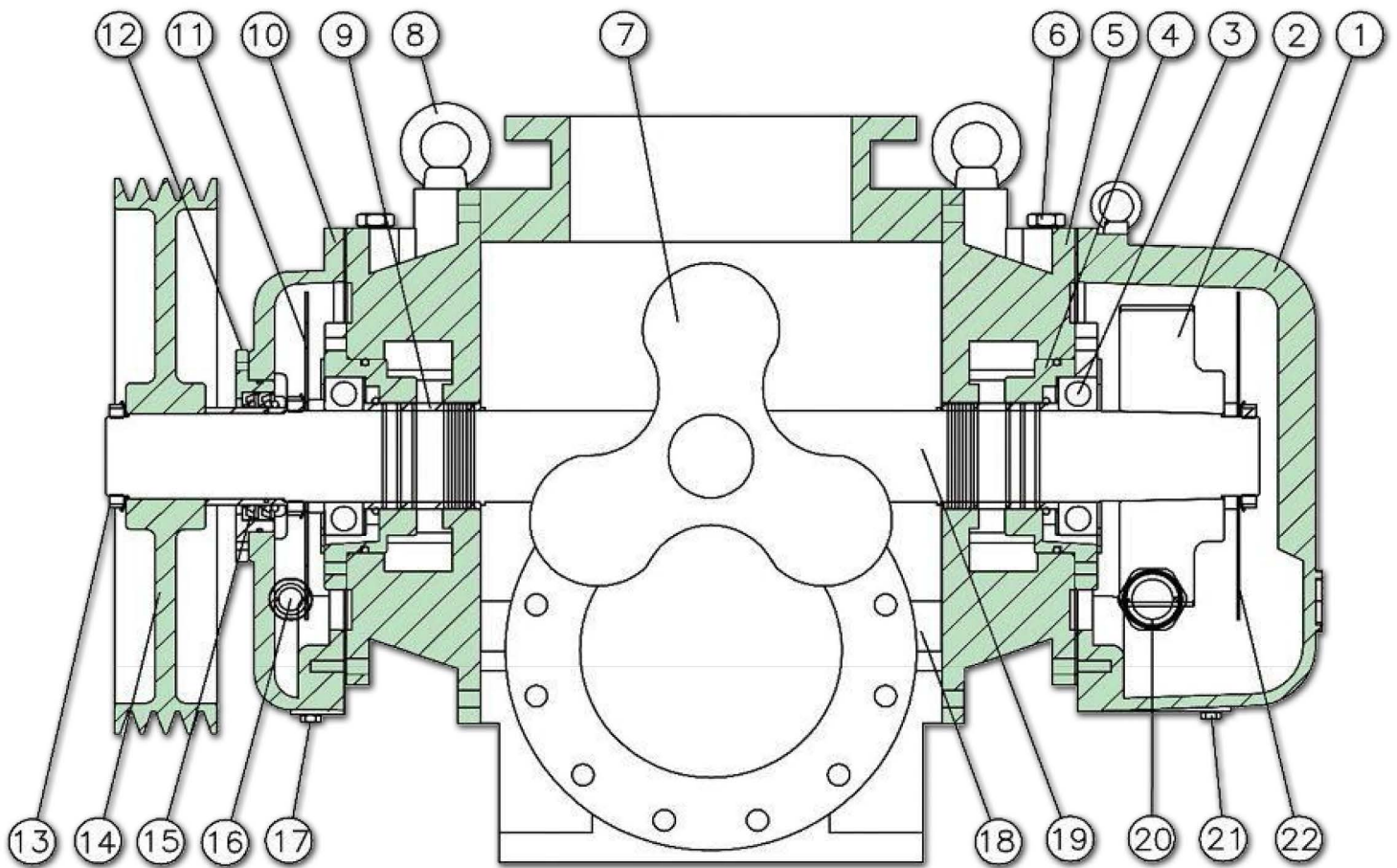
### G 250V



### G 300V



# Construction & Material List



No.	Item	Material
1	Gear box	FC250
2	Gear	SCM415
3	Bearing	SUJ2
4	Bearing case	FC250
5	Side cover	FC250
6	Oil plug	S45C
7	Impeller	FC250
8	Eye bolt	S45C
9	Shaft seal	S45C
10	Oil box	FC250
11	Oil splash	SS400

No.	Item	Material
12	Oil seal case	FC250
13	Screw nut	SS400
14	Pulley	FC250
15	Oil seal	NBR
16	Oil gauge	S45C
17	Oil drainer	S45C
18	Cylinder	FC250
19	Shaft	SCM440
20	Oil gauge	S45C
21	Oil drainer	S45C
22	Oil splash	SS400



## การออกแบบและนวัตกรรมเทคนิคที่ยอดเยี่ยม

### ข้อมูลทางเทคนิค

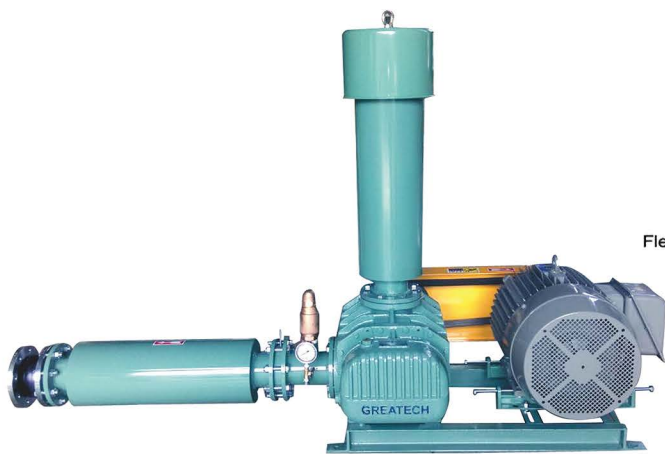
ขนาดท่อ : 25 - 400 มม. ( 1 - 16 นิ้ว )  
 อัตราการไหล : 0.1 - 280 ลบ.ม./นาที  
 แรงดัน : 0 - 10000 มิลลิเมตรน้ำ (สำหรับ 1 ใบพัด)  
 10000 - 20000 มิลลิเมตรน้ำ (สำหรับ 2 ใบพัด)  
 0 - 5000 มิลลิเมตรน้ำ (สำหรับใช้ดูดอากาศ)

### ลักษณะเด่น

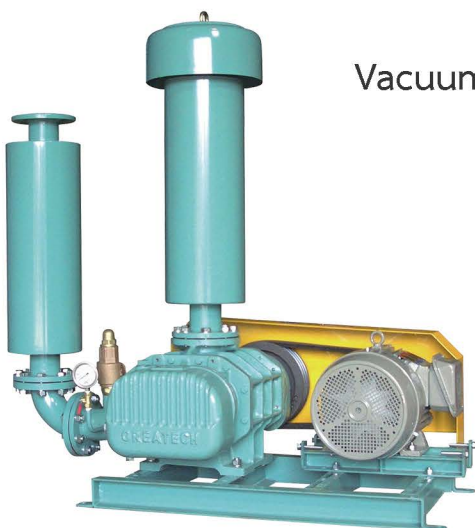
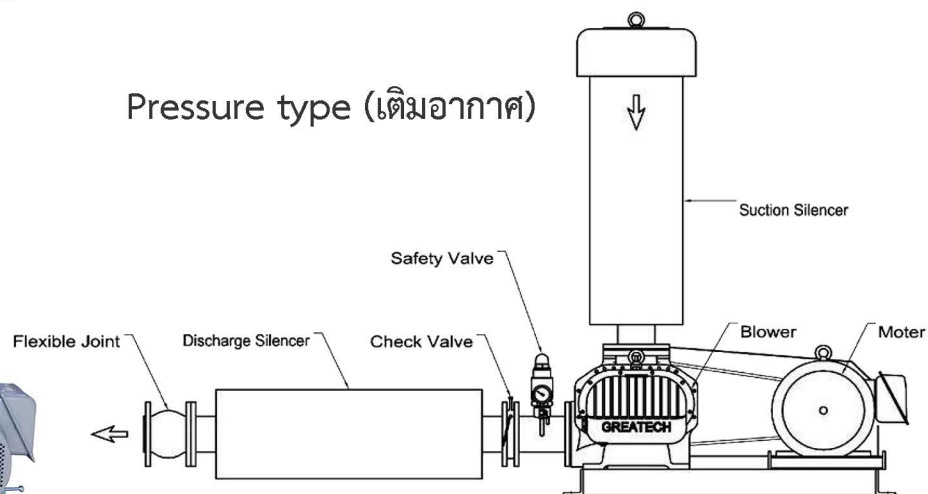
ประหยัดพลังงาน เสียงรบกวนต่ำ  
 ปริมาณอากาศคงที่ การสันสะเทือนต่ำ  
 โครงสร้างแข็งแรง อายุการใช้งานยาวนาน  
 อากาศสะอาด ไร้ก๊อไม่พึงประสงค์

### การใช้งาน

ระบบบำบัดน้ำเสีย เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ อุตสาหกรรมไฟฟ้า  
 ลำเลียงแก๊ส การขนส่งข้าว อุตสาหกรรมการทำกระดาษ  
 อุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมเคมี  
 อุตสาหกรรมผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ เป็นต้น



Pressure type (เติมอากาศ)



Vacuum type (ดูดอากาศ)

