

# JESTA

## P-CG SERIES Side-Mount Sand Filter

เครื่องกรองทรายที่มีประสิทธิภาพในการกรองน้ำสูง ผลิตจากวัสดุโพลีเอทิลีน แข็งแรงทนต่อการกัดกร่อนได้เป็นอย่างดี



High Performance



Easy Installation



“P-CG” SERIES SIDE MOUNT SAND FILTER

**JESTA**

CONTROL VALVE MAIN FUNCTIONS  
 FILTER: For normal filtering and routine vacuum cleaning.  
 BACKWASH: For cleaning filter media. Pressure gauge reads to show above start up pressure. Stop pump and turn valve to BACKWASH. Start pump and water in right place is clean. Approximately 2 minutes to backwash and air back. Proceed to rinse.  
 RINSE: To remove any remaining filter media. Start pump to air. Rinse. Stop pump and turn to filter for normal operation.  
 TO GET THE BEST RESULTS FROM THE FILTRATION SYSTEM PLEASE READ THE OWNER MANUAL CAREFULLY.

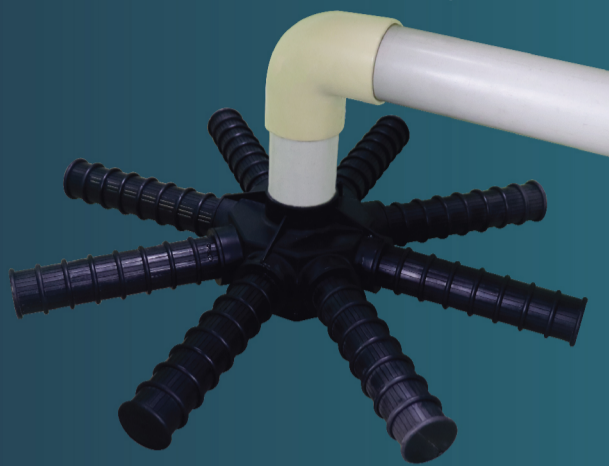
| MODEL   | FILTER DIA | HEIGHT | PIPE SIZE | FILTER AREA | DESIGN FLOW          | SAND WT |
|---------|------------|--------|-----------|-------------|----------------------|---------|
|         | (mm)       | (mm)   | (mm)      | (sqm)       | (m <sup>3</sup> /hr) | (kg)    |
| P-CG50  | 400        | 870    | 1.5       | 5.18        | 8.00                 | 80      |
| P-CG60  | 530        | 710    | 1.5       | 8.23        | 15.00                | 80      |
| P-CG80  | 830        | 810    | 1.5       | 13.32       | 18.00                | 100     |
| P-CG100 | 710        | 890    | 1.5       | 14.80       | 20.00                | 100     |

MAXIMUM WORKING PRESSURE: 20psi MAXIMUM TEMPERATURE: 41°C/105°F



# P-CG SERIES Side-Mount Sand Filter

Filtration Lateral



Stable Mounting Base



6-Way Multiport Valve  
Port Size 1.5"

Thermoplastic Body

Drain

## FEATURES

ผลิตจากวัสดุไฟสโกลีซิน มีความหนาแน่น แข็งแรง ทนทาน  
เหมาะสำหรับสภาพอากาศที่หลากหลาย

สามารถป้องกันการกัดกร่อนของสารเคมี และ UV

มัลติพอร์ตวาล์วใช้งานง่าย เพียงแค่หมุนปรับตำแหน่งมัลติพอร์ต  
ก็สามารถเลือกการทำงานต่างๆได้

ตัวล้อคตัวกรอง ถูกออกแบบมาให้สามารถหมุนได้ 360°  
เพื่อสะดวกต่อการติดตั้ง

ทนอุณหภูมิน้ำได้สูงสุด : 43°C

รับแรงดันในการทำงานสูงสุด : 35 psi (2.4 bar)

## APPLICATIONS

สระว่ายน้ำทุกประเภท และทุกขนาด

สระว่ายน้ำที่มีระบบสปาร์ร่วมด้วย

สระว่ายน้ำบ้านพักอาศัย

บ่อปลา น้ำพุ สระน้ำในสวน

ตู้แสดงสัตว์น้ำ น้ำเกลือ และน้ำจืด

## PERFORMANCE DATA

| รุ่น           | วาล์ว | แรงดันสูงสุด<br>(bar) | อัตราการไหล<br>(m <sup>3</sup> /h) | พื้นที่การกรอง<br>(ft <sup>2</sup> ) | ปริมาณทราย<br>(kg) |
|----------------|-------|-----------------------|------------------------------------|--------------------------------------|--------------------|
| SL - P - CG450 | 1.5"  | 2.4                   | 8.00                               | 1.72                                 | 50                 |
| SL - P - CG500 | 1.5"  | 2.4                   | 11.50                              | 2.47                                 | 80                 |
| SL - P - CG650 | 1.5"  | 2.4                   | 16.00                              | 3.44                                 | 160                |
| SL - P - CG700 | 1.5"  | 2.4                   | 20.50                              | 4.30                                 | 220                |

## DIMENSIONS

| รุ่น           | Description                   | (mm) |     |     |     |     |     |    |
|----------------|-------------------------------|------|-----|-----|-----|-----|-----|----|
|                |                               | A    | B   | C   | D   | E   | F   | G  |
| SL - P - CG450 | 18" P - CG Series sand Filter | 450  | 670 | 390 | 570 | 260 | 125 | 75 |
| SL - P - CG500 | 21" P - CG Series sand Filter | 535  | 710 | 390 | 610 | 290 | 125 | 75 |
| SL - P - CG650 | 25" P - CG Series sand Filter | 635  | 810 | 565 | 710 | 310 | 125 | 95 |
| SL - P - CG700 | 27" P - CG Series sand Filter | 710  | 880 | 565 | 780 | 360 | 125 | 95 |

