



ASTRALPOOL 

# SIMPLY EXCELLENT

---

## ASTRALPOOL Filtration



**FLUIDRA**

[www.fluidra.co.th](http://www.fluidra.co.th)

## INJECTION MOULDED SAND FILTERS

- Injection-moulded plastic filter
- Ivory in colour
- Fitted with a flowmeter and manual air bleed valve
- Top filtration speed of 50 m<sup>3</sup>/h per m<sup>2</sup> of fibre
- Heat-welded top and bottom joint
- Multiport valve included
- Maximum pressure : 2.5 kg/cm<sup>2</sup>

### Cantabric Sand Filter, TOP Mounted, with valve

ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ชนิดวาล์วบน



CODE	ITEM	SPECIFICATION					
		MULTIPORT	DIMENSIONS		FLOW RATE m <sup>3</sup> /hr	SILICA SAND (Kg)	RECOMMEND TO USE WITH PUMP
		Size	Width (mm)	Height (mm)			
22399	Cantabric Filter Top Mounted D.400 (16") ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ขนาด 16 นิ้ว	1-1/2"	400	894	6	60	0.5 HP
15780	Cantabric Filter Top Mounted D.500 (20") ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ขนาด 20 นิ้ว	1-1/2"	500	1009	9	100	0.5HP
15781	Cantabric Filter Top Mounted D.600 (24") ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ขนาด 24 นิ้ว	1-1/2"	600	1069	14	150	0.75 HP
23866	Cantabric Filter Top Mounted D.750 (30") ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ขนาด 30 นิ้ว	2"	750	1250	21	300	1 HP

### Cantabric Sand Filter, Side Mounted, without valve

ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ชนิดวาล์วข้าง



CODE	ITEM	SPECIFICATION					
		MULTIPORT	DIMENSIONS		FLOW RATE m <sup>3</sup> /hr	SILICA SAND (Kg)	RECOMMEND TO USE WITH PUMP
		Size	Width (mm)	Height (mm)			
15782	Cantabric Filter Side/M D.500 (20") ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ขนาด 20 นิ้ว	1-1/2"	500	800	9	100	0.5 HP
15783	Cantabric Filter Side/M D.600 (24") ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ขนาด 24 นิ้ว	1-1/2"	600	875	14	150	0.75 HP
15784	Cantabric Filter Side/M D.750 (30") ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ขนาด 30 นิ้ว	2"	750	1045	21	300	1 HP
22402	Cantabric Filter Side/M D.900 (36") ถังกรองทรายรุ่นแคนทาบรีค ขนาด 36 นิ้ว	2-1/2"	900	1215	30	550	2 HP



## LAMINATED FILTER

- Laminated filter made of fibreglass and polyester
- Maximum pressure of 2.5 kg/cm<sup>2</sup>
- Gray in colour, polypropylene base, new boltless lid, water drainage plug, flowmeter and side-mounted multiport valve
- Top filtration speed of 50 m<sup>3</sup>/h/m<sup>2</sup>

### Aster Sand Filter, Side Mounted, without valve



ถังกรองทรายรุ่นแอสเตอร์ ชนิดวาล์วข้าง

CODE	ITEM	SPECIFICATION					
		MULTIPORT	DIMENSIONS		FLOW RATE m <sup>3</sup> /hr	SILICA SAND (Kg)	RECOMMEND TO USE WITH PUMP
		Size	Width (mm)	Height (mm)			
19781	Aster Filter Side/M D.500 (20") ถังกรองทรายรุ่นแอสเตอร์ ขนาด 20 นิ้ว	1-1/2"	500	770	9	4	0.5 HP
00499	Aster Filter Side/M D.600 (24") ถังกรองทรายรุ่นแอสเตอร์ ขนาด 24 นิ้ว	1-1/2"	600	850	14	5	0.75 HP
00500	Aster Filter Side/M D.750 (30") ถังกรองทรายรุ่นแอสเตอร์ ขนาด 30 นิ้ว	2"	750	945	21	9	1 HP
08133	Aster Filter Side/M D.900 (36") ถังกรองทรายรุ่นแอสเตอร์ ขนาด 36 นิ้ว	2"	900	1050	32	12	2 HP
38928	Aster Filter Side/M D.1200 (48") ถังกรองทรายรุ่นแอสเตอร์ ขนาด 48 นิ้ว	2-1/2"	1200	1070	52	34	3.5 HP

## FIBERGLASS FILTER

### FG Sand Filter, Top Mounted, with valve



ถังกรองทรายรุ่น FG ชนิดวาล์วบน ราคาประหยัด

CODE	ITEM	SPECIFICATION					
		MULTIPORT	DIMENSIONS		FLOW RATE m <sup>3</sup> /hr	SILICA SAND (Kg)	RECOMMEND TO USE WITH PUMP
		Size	Width (mm)	Height (mm)			
FG604	FG Filter Top/M D.600 (24") ถังกรองทรายรุ่น FG ขนาด 600 มม.	1.5"	600	980	16.8	125	0.75 HP
FG705	FG Filter Top/M D.700 (28") ถังกรองทรายรุ่น FG ขนาด 700 มม.	2"	700	1125	21	175	1 HP
FG805	FG Filter Top/M D.800 (32") ถังกรองทรายรุ่น FG ขนาด 800 มม.	2"	800	1235	24	250	1.5 HP
FG905	FG Filter Top/M D.900 (36") ถังกรองทรายรุ่น FG ขนาด 900 มม.	2"	900	1310	30	450	2 HP

## CARTRIDGE FILTER

### ZX Cartridge Filter

ถังกรองใยโพลีเอสเตอร์ขนาดเล็กและกลาง ประหยัดน้ำเป็นเยี่ยม  
ใช้กรองถอดทำความสะอาดง่าย

ZX Cartridge Filters are a small compact design that does not require a back washing line, so they are ideal for places where waste water disposal or water restrictions are in force.

With the use of antimicrobial elements, your pool or spa will be bacteria free and require less maintenance.

- Oil filled pressure gauge for accurate readings and long life
- Easy to remove lid - lifts off gently when unwinding the large lock ring
- Self lock on lock ring prevents over tightening and locks in position to prevent accidental loosening
- 3 inlets and 1 outlet enable easy position and replacement of older cartridge filters
- Barrel union connections enable easy service and replacement in the future
- Less maintenance required
- Antimicrobial elements used for cleaner water
- Flexible configuration
- Available in 6 different sizes



CODE	ITEM	SPECIFICATION					
		CONNECTION (Inch)	DIMENSIONS		FILTER AREA	FLOW RATE m <sup>3</sup> /hr	RECOMMEND TO USE WITH PUMP
			Width (mm)	Height (mm)			
10040	ZX 50 Cartridge Filter ถังกรองใยโพลีเอสเตอร์ รุ่น ZX 50 เหมาะกับ สระ 80 - 108 ลบ.ม.	2"	345	510	4.7 m <sup>2</sup>	13.5 m <sup>3</sup>	0.5 HP
10041	ZX 75 Cartridge Filter ถังกรองใยโพลีเอสเตอร์ รุ่น ZX 75 เหมาะกับ สระ 105 - 140 ลบ.ม.	2"	345	510	7 m <sup>2</sup>	17.4 m <sup>3</sup>	1 HP
10042	ZX 100 Cartridge Filter ถังกรองใยโพลีเอสเตอร์ รุ่น ZX 100 เหมาะกับ สระ 135 - 180 ลบ.ม.	2"	345	710	9.4 m <sup>2</sup>	22.5 m <sup>3</sup>	1.5 HP
10043	ZX 150 Cartridge Filter ถังกรองใยโพลีเอสเตอร์ รุ่น ZX 150 เหมาะกับ สระ 160 - 215 ลบ.ม.	2"	345	710	14 m <sup>2</sup>	26.7 m <sup>3</sup>	2 HP
10044	ZX 200 Cartridge Filter ถังกรองใยโพลีเอสเตอร์ รุ่น ZX 200 เหมาะกับ สระ 176 - 235 ลบ.ม.	2"	345	910	19 m <sup>2</sup>	29.4 m <sup>3</sup>	2 HP
10045	ZX 250 Cartridge Filter ถังกรองใยโพลีเอสเตอร์ รุ่น ZX 250 เหมาะกับ สระ 186 - 250 ลบ.ม.	2"	345	910	24 m <sup>2</sup>	30.9 m <sup>3</sup>	2 HP



## Nanofiber Filter

ถังกรองนาโนไฟเบอร์ ประหยัดน้ำ คุณภาพการกรอง 5-8 ไมครอน

Filter for residential pools of up to 90 m<sup>3</sup> in which the main characteristics are high quality filtration of 5-8 microns, self-cleaning function and small size. The Nanofiber filter is made of an innovative material that delivers better quality filtration due to its network of nanofibers.

- Easy to use
- Reliable
- Lower water consumption
- Higher water filtration quality
- Compact
- Easy to clean
- Dirt slow to build up without limescale
- Compatible with old or new filtration and pump units.
- Replacement filtration media
- Includes multiport valve (code 07444)



CODE	ITEM	SPECIFICATION						
		MULTIPORT		DIMENSIONS		FLOW RATE m <sup>3</sup> /hr	MAX. POOL VOLUME (m <sup>3</sup> )	RECOMMEND TO USE WITH PUMP
		Size	Code	Width (mm)	Height (mm)			
64837	Nanofiber 150 Filter ถังกรองนาโนไฟเบอร์ รุ่น 150	2"	07444	402	645	10	70	0.5 HP
64838	Nanofiber 180 Filter ถังกรองนาโนไฟเบอร์ รุ่น 180	2"	07444	402	645	14	80	0.75 HP
64839	Nanofiber 200 Filter ถังกรองนาโนไฟเบอร์ รุ่น 200	2"	07444	402	645	18	90	1 HP

## MULTIPOINT VALVES

Classic manual multiport valves with six channels to carry out different functions in a hydraulic circuit. Its design, basically functional, offers a wide range of possibilities of connection to any installation, assuring perfect water-tightness and comfortable handling.

### Multiport Valve - Side Mounted

มัลติพอร์ททวาล์ว ชนิดออกข้าง



CODE	ITEM
00599XP	Multiport Value 1-1/2" Side Mounted มัลติพอร์ททวาล์ว 1-1/2 นิ้ว ใช้กับถังกรอง Aster และ Cantabric 20 - 24 นิ้ว และ Atlas 20 - 24 นิ้ว
07444XP	Multiport Valve 2" Side Mounted 230 mm มัลติพอร์ททวาล์ว 2 นิ้ว ใช้กับถังกรอง Aster และ Cantabric 30 นิ้ว และ Atlas 30 นิ้ว
21263XP	Multiport Valve 2" Side Mounted 270 mm มัลติพอร์ททวาล์ว 2 นิ้ว ใช้กับถังกรอง Aster 36 นิ้ว
24837	Multiport Valve 2-1/2" With Filter Connections - Magnum มัลติพอร์ททวาล์ว 2-1/2 นิ้ว ใช้กับถังกรอง Aster 48 นิ้ว และ Cantabric 36 นิ้ว และ Atlas 36 นิ้ว

## System VRAC Flat 1 1/2" AUTOMATIC MULTIPORT VALVE

Low-priced automatic multiport valve that stands out for its easy operation. Voltage 230/115 volts. Controls filtration, backwashing, rinsing and emptying.

### Automatic Multiport Valve

มัลติพอร์ทวาล์วอัตโนมัติ มีระบบป้องกันทั้งน้ำ ทำงานทั้งแบบแรงดันและตามเวลา



CODE	ITEM	SPECIFICATION	
		POWER	
		Voltage	Hz
43512	VRAC Flat 1"- 1/2" Top Mounted มัลติพอร์ทวาล์วอัตโนมัติรุ่นฝาบน ขนาด 1 - 1/2 นิ้ว	230/115 VAC	50/60 Hz
43513	VRAC Flat 1"- 1/2" Side Mounted มัลติพอร์ทวาล์วอัตโนมัติรุ่นติดข้าง ขนาด 1 - 1/2 นิ้ว	230/115 VAC	50/60 Hz

### Filtration Media (Imported)

ทรายกรอง นำเข้าจากสเปน รับประกัน 10 ปี สะอาด คัดขนาดถูกต้อง ล้างออกง่าย ฤๅละ 25 ก.ก.



CODE	ITEM
00596	Filtration Sand Granulometry 0.4 - 0.8 mm ทรายซิลิกา ขนาดมาตรฐาน 0.4 - 0.8 มม.
57011	Active Clear Glass 0.5 mm - 1.0 mm ทรายแก้ว ขนาดมาตรฐาน 0.5 - 1.0 มม.
57012	Active Clear Glass 1.0 mm - 3.0 mm ทรายแก้ว ขนาดมาตรฐาน 1.0 - 3.0 มม.
57013	Active Clear Glass 3.0 mm - 7.0 mm ทรายแก้ว ขนาดมาตรฐาน 3.0 - 7.0 มม.