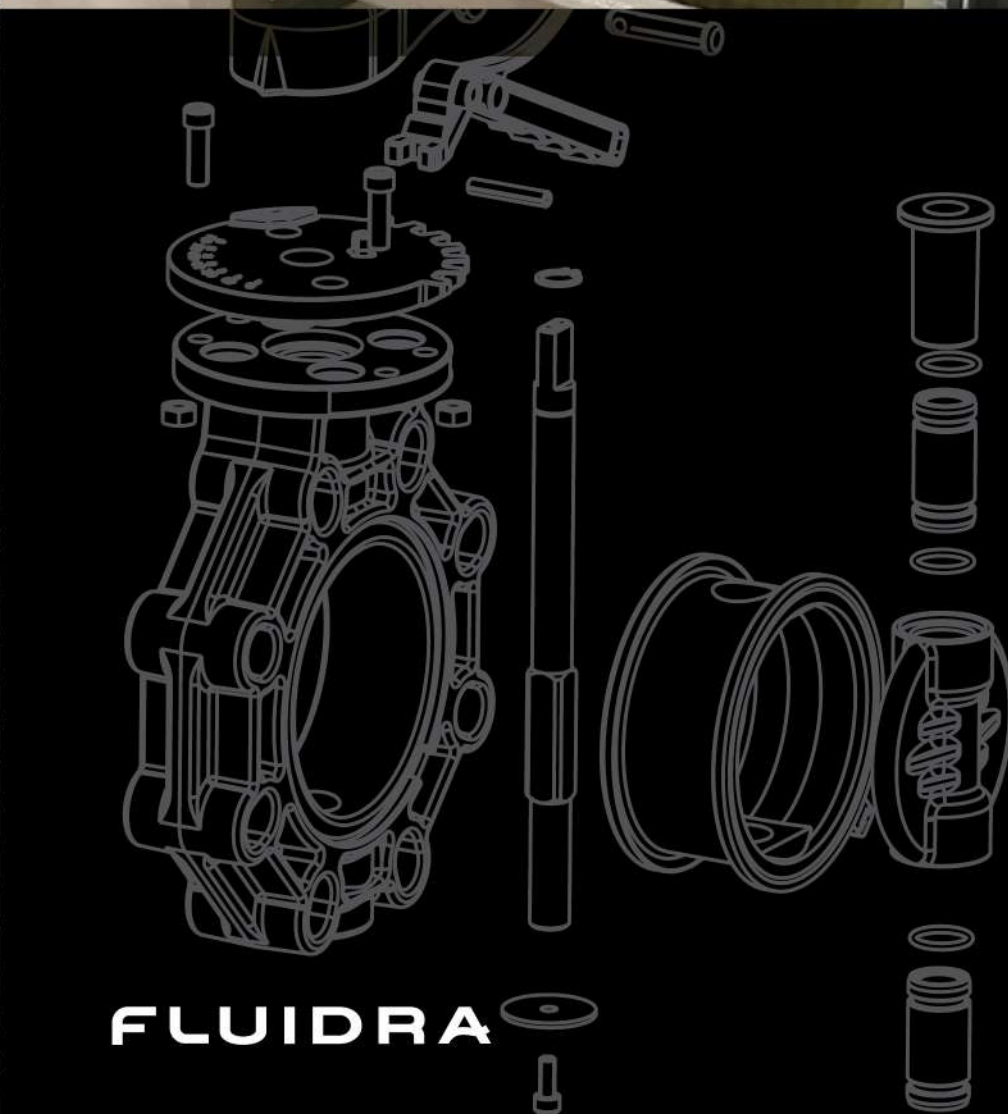




FLUID HANDLING EXPERTS



Cepex is the brand for the markets of fluid handling and irrigation belonging to **Fluidra group**. For more than 30 years we have been present in the market, committed to satisfying our customers 100% and have become one of the leading European manufacturers of plastic valves and fittings.

Our mission is to offer the maximum security for any type of installation.

FLUIDRA

www.fluidra.co.th
www.cepex.com



Cepex is the brand for the markets of fluid handling and irrigation belonging to **Fluidra group**. For **more than 30 years** we have been present in the market, committed to satisfying our customers 100% and have become **one of the leading European manufacturers of plastic valves and fittings**.

Our mission is to offer the maximum security for any type of installation.

Cepex แบรินด์ผู้เชี่ยวชาญในด้านการดูแลระบบน้ำและการชลประทานในเครือ **Fluidra group** ด้วยประสบการณ์กว่า 30 ปี Cepex จึงเป็นแบรินด์ผู้ผลิตวาล์วและอุปกรณ์ติดตั้งชั้นนำของยุโรป ที่ลูกค้าพึงพอใจ และมั่นใจ 100% พันธกิจของเรา คือ การมอบความปลอดภัยสูงสุดสำหรับการติดตั้งทุกประเภท

Important markets ตลาดที่สำคัญ



SWIMMING POOLS

Some product ranges specially designed for the swimming pool installations (residential or commercial), along with the rest of the products and services provided by Fluidra group and for its commercial delegations (filters, pumps, building accessories, etc.); swimming pool one of the applications in which it can provide a complete solution, from the design, until the complete distribution of all the necessary products.

ผลิตภัณฑ์ที่ถูกออกแบบมาเป็นพิเศษสำหรับการติดตั้งสระว่ายน้ำโดยเฉพาะ (สระบ้าน และสระเชิงพาณิชย์) พร้อมกับผลิตภัณฑ์และบริการอื่นๆ ที่จัดทำโดย Fluidra Group และสำหรับตัวแทนการค้า (ถังกรอง ปั๊ม อุปกรณ์เสริมอาคาร ฯลฯ) สระว่ายน้ำเป็นหนึ่งในแอปพลิเคชันที่สามารถให้บริการโซลูชันที่สมบูรณ์ตั้งแต่การออกแบบไปจนถึงการจำหน่ายผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมด



IRRIGATION

Cepex manufacture some specific products or irrigation installations as compression fittings, valve boxes, manifolds for electrovalves, etc. which completes our irrigation range. Fluidra is also distributor of the most important brands of irrigation products worldwide and we have our own range of Cepex products (electric valves, sprinklers/spray-heads, controllers, etc.).

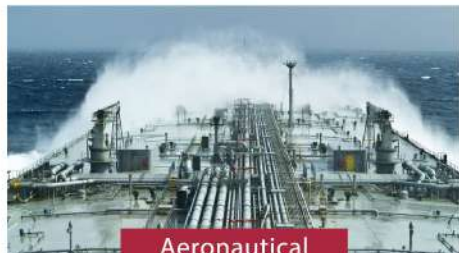
Cepex ผลิตสินค้าเฉพาะ และอุปกรณ์ติดตั้งระบบชลประทานอย่างครบวงจร เช่น อุปกรณ์ปิดกั้นท่อ วาล์ว ท่อร่วมสำหรับวาล์วไฟฟ้า ฯลฯ Fluidra ยังเป็นผู้จัดจำหน่ายผลิตภัณฑ์ชลประทานที่สำคัญที่สุดทั่วโลก และเรายังมีผลิตภัณฑ์ Cepex ของเราเอง (วาล์วไฟฟ้า หัวฉีดน้ำ / หัวสปริงเกอร์ คอนโทรลเลอร์ ฯลฯ)



INDUSTRY

In addition to the PVC-U product range for water transport, Cepex has developed its own range of industrial fluid transport products, using different types of plastics (PP-H, CPVC, PVDF and ABS) to adapt to different conditions of temperature, chemical resistance, pressure, etc. for any kind of industrial installations in what we have called Cepex Extreme Series.

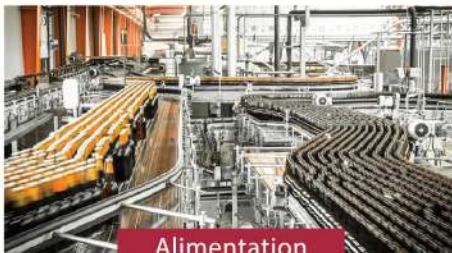
นอกเหนือจากผลิตภัณฑ์ PVC-U สำหรับการขนส่งทางน้ำแล้ว Cepex ยังได้พัฒนาผลิตภัณฑ์การขนส่งทางอุตสาหกรรม โดยใช้พลาสติกประเภทต่างๆ (PP-H CPVC PVDF และ ABS) เพื่อปรับให้เข้ากับสภาพที่แตกต่างกัน เช่น อุณหภูมิ ความต้านทานเคมี แรงกด ฯลฯ สำหรับการติดตั้งอุตสาหกรรมทุกชนิด ภายใต้แบรินด์ที่เราเรียกว่า Cepex Extreme Series



Aeronautical

Need for non-corrosive materials, resistant to high and low temperatures, light and compact, safe and easy to install materials.

In our products, we ensure maximum reliability, thanks to the design and quality systems at the factory, but also using the raw materials of the highest quality for any of the materials used.



Alimentation

Transport systems for solid and liquid food. Utmost care and security to ensure optimal conditions for use in the sector.

Using certified raw materials for human consumption. Each valve is individually controlled and checked with the utmost rigor.



Automotive

Teams filtered air supply and fluid incorporated into production processes on assembly lines and painting. Our products meet the skills and qualities necessary to ensure the highest requirement that requires the automotive sector. Repeatability, durability and reliability. Warranty on each of our products and an individualized treatment thereof.



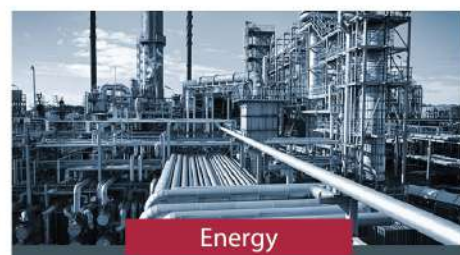
Filtration

Different types of filtration depending on the medium to be filtered and the substance to remove: mechanical filtration, chemical, ultrafiltration, nanofiltration ... Specific products for input and output filters, flow control, purging, automation systems and out, cleaning systems, etc. Same products in various materials to suit the media contained in the solution.



Chemical

PROCESS: filling of tanks, dilution, resin exchangers, neutralization, chemical dosing, membrane technology, cooling, ion exchange. High quality products, manufactured with the most resistant and tested in the most demanding systems to ensure best performance and maximum safety materials.



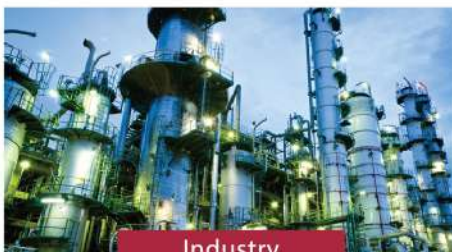
Energy

Secondary cooling processes, drainage, heating, recirculation or dosage. Usually water or other aggressive chemical process fluids for metal elements, but suitable for plastics like PVDF or PP-H. We offer manual and automatic valves in all sizes and materials to suit any process in different systems. Security options for maintenance and operation monitoring systems. Very stringent quality processes integrated into production processes and simulating real conditions.



Mining

Needs: security, explosive environments, easy installation, quick and easy maneuverability, easy maintenance and replacement of parts, work in explosive environments and sometimes with a high degree of corrosion. Cepex product manufactured exclusively in plastic to prevent electrical conduction or explosion hazard; simple installation and without tools, durability and ease of implementation spare parts. Elements for fluid handling in different thermoplastic materials, always thinking about your final application and adapting to their use and degree of chemical and mechanical resistance.



Industry

Any factory has the need for fluid conduction between its various systems and installations. Each case is different in specifications and/or characteristics. We adapt our product to customer needs, personalizing every effort to meet all the requirements of the system elements. We offer the maximum number of varieties in the same product to fit each type of installation, certifying the quality of each of the combinations.



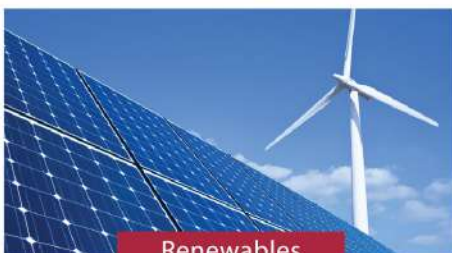
Pharmacist

Sector requiring maximum reliability in processes such as temperature controls with cold water and dosage, cleaning with purified water, water purification processes, scaling, etc. Sometimes automated processes involving the need to control and maneuver with PLC controlled actuated valves. They are necessary ultrapurity equipment and meet all the standards specified by the regulatory bodies of the sector. Very important to use a type of welding maximum reliability and hygiene. PVDF products, made with certified raw materials and processes optimum injection ensure optimal welding and thermal fusion guaranteed. Standardized and able to meet quality standards around the world team.



Water treatment

Water treatment: Water, waste and industrial PROCESS: desalination, water treatment, water treatment and supply process, wastewater treatment, reuse (filtration, reverse osmosis). Products capable of withstanding high concentrations of chemicals, with a design that ensures minimum pressure loss and maximum safety in its operation, with options for process automation.



Renewables

Secondary cooling processes, drainage, heating, recirculation. Usually process water or other non-aggressive liquids dissolving other substances. We offer manual and automatic valves in all sizes and materials to satisfy any need for different systems. Operating security options to keep the system secure at all times. Demanding quality systems to test the product in actual working conditions.



U-PVC VALVES

U-PVC VALVES เหมาะกับอุณหภูมิใช้งานที่ 45 องศาเซลเซียส วาล์ว สินค้าทุกชิ้นได้รับการทดสอบก่อนส่งออก (100% Tested)

Spring Foot Valve, EPDM

ฟุตวาล์วชนิดสปริง True Union, EPDM ใช้งานน้ำดี

Spring Foot Valve • PVC-U body • Female solvent socket • O-Rings in EPDM



Part	Part Name	Material	Part Name
1	Body	Cast Iron	100% PVC-U
2	Gate	Cast Iron	100% PVC-U
3	Spring	Stainless Steel	Stainless Steel 304
4	Sealant	Elastomer	100% PVC-U
5	Ball connector	Aluminum	100% PVC-U
6	Connector	Aluminum	100% PVC-U
7	Ball connector	Aluminum	100% PVC-U
8	Ball connector	Aluminum	100% PVC-U
9	Ball connector	Aluminum	100% PVC-U

CODE	DESCRIPTION
09783	Spring foot valve 1" ฟุตวาล์ว ชนิดสปริงพร้อมตะกร้ากรองขนาด 1 นิ้ว
09104	Spring foot valve 1-1/2" ฟุตวาล์ว ชนิดสปริงพร้อมตะกร้ากรองขนาด 1-1/2 นิ้ว
09784	Spring foot valve 2" ฟุตวาล์ว ชนิดสปริงพร้อมตะกร้ากรองขนาด 2 นิ้ว
09785	Spring foot valve 2-1/2" ฟุตวาล์ว ชนิดสปริงพร้อมตะกร้ากรองขนาด 2-1/2 นิ้ว
09786	Spring foot valve 3" ฟุตวาล์ว ชนิดสปริงพร้อมตะกร้ากรองขนาด 3 นิ้ว
09108	Spring foot valve 4" ฟุตวาล์ว ชนิดสปริงพร้อมตะกร้ากรองขนาด 4 นิ้ว

Spring Check Valve, EPDM

เช็ควาล์ว ชนิดสปริง ป้องกันการไหลกลับ True Union, EPDM ใช้งานน้ำดี

Spring Check Valve • PVC-U body • Female solvent socket • O-Rings in EPDM



Part	Part Name	Material	Part Name
1	Body	Cast Iron	100% PVC-U
2	Gate	Cast Iron	100% PVC-U
3	Spring	Stainless Steel	Stainless Steel 304
4	Sealant	Elastomer	100% PVC-U
5	Ball connector	Aluminum	100% PVC-U
6	Connector	Aluminum	100% PVC-U
7	Ball connector	Aluminum	100% PVC-U
8	Ball connector	Aluminum	100% PVC-U
9	Ball connector	Aluminum	100% PVC-U

CODE	DESCRIPTION
09789	Spring check valve 1" เช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ชนิดสปริง ขนาด 1 นิ้ว
09114	Spring check valve 1-1/2" เช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ชนิดสปริง ขนาด 1-1/2 นิ้ว
09790	Spring check valve 2" เช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ชนิดสปริง ขนาด 2 นิ้ว
09791	Spring check valve 2-1/2" เช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ชนิดสปริง ขนาด 2-1/2 นิ้ว
09792	Spring check valve 3" เช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ชนิดสปริง ขนาด 3 นิ้ว
09118	Spring check valve 4" เช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ชนิดสปริง ขนาด 4 นิ้ว

Ball Foot Valve, EPDM

ฟุตวาล์วชนิดบอล True Union, EPDM ใช้งานน้ำดี ติดตั้งในแนวตั้งเท่านั้น

Ball Foot Valve • PVC-U body • Female solvent socket • O-Rings in EPDM



CODE	DESCRIPTION
35837	Ball foot valve 1-1/2" ฟุตวาล์ว ชนิดบอล พร้อมตะกร้ากรอง ขนาด 1-1/2 นิ้ว
35838	Ball foot valve 2" ฟุตวาล์ว ชนิดบอล พร้อมตะกร้ากรอง ขนาด 2 นิ้ว



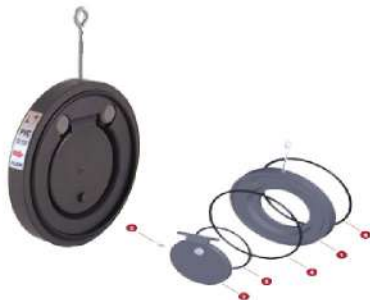
No.	Part	Description	Material
1	Ball	Ball	PVC-U
2	Ball	Ball	PVC-U
3	Ball	Ball	PVC-U
4	Ball	Ball	PVC-U
5	Ball	Ball	PVC-U
6	Ball	Ball	PVC-U
7	Ball	Ball	PVC-U
8	Ball	Ball	PVC-U
9	Ball	Ball	PVC-U
10	Ball	Ball	PVC-U

CODE	DESCRIPTION
35839	Ball foot valve 3" ฟุตวาล์ว ชนิดบอล พร้อมตะแกรงกรอง ขนาด 3 นิ้ว
35840	Ball foot valve 4" ฟุตวาล์ว ชนิดบอล พร้อมตะแกรงกรอง ขนาด 4 นิ้ว

Swing Check Valve, EPDM

สวิงเช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ, EPDM ใช้งานน้ำดี อุณหภูมิ ใช้งาน 90°C

Swing Check Valve • PVC-U body • O-Rings in EPDM



No.	Part	Description	Material
1	Body	Body	PVC-U
2	Disc	Disc	EPDM
3	Disc	Disc	EPDM
4	Disc	Disc	EPDM
5	Disc	Disc	EPDM
6	Disc	Disc	EPDM
7	Disc	Disc	EPDM
8	Disc	Disc	EPDM
9	Disc	Disc	EPDM
10	Disc	Disc	EPDM

CODE	DESCRIPTION
08984	Swing check valve D.75 - 2-1/2" สวิงเช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ขนาด 2-1/2 นิ้ว ติดตั้งได้ทั้งแนวตั้งและแนวนอน
08985	Swing check valve D.90 - 3" สวิงเช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ขนาด 3 นิ้ว ติดตั้งได้ทั้งแนวตั้งและแนวนอน
08986	Swing check valve D.110 - 4" สวิงเช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ขนาด 4 นิ้ว ติดตั้งได้ทั้งแนวตั้งและแนวนอน
08988	Swing check valve D.160 - 6" สวิงเช็ควาล์ว ป้องกันการไหลกลับ ขนาด 6 นิ้ว ติดตั้งได้ทั้งแนวตั้งและแนวนอน

Butterfly Valve, Aluminium Handle

วาล์วปีกผีเสื้อ ดำเนินจัดทำจากอลูมิเนียม แข็งแรง, ทนการกัดกร่อนจากสารเคมี

Butterfly Valve • PVC-U body • Blue dot • Joints in EPDM • Zinc plated steel shaft
• Disc in PVC-U • Aluminium handle



No.	Part	Description	Material
1	Body	Body	PVC-U
2	Body	Body	PVC-U
3	Body	Body	PVC-U
4	Body	Body	PVC-U
5	Body	Body	PVC-U
6	Body	Body	PVC-U
7	Body	Body	PVC-U
8	Body	Body	PVC-U
9	Body	Body	PVC-U
10	Body	Body	PVC-U

CODE	DESCRIPTION
02581	Butterfly valve D.75, Zinc plated steel shaft - 2-1/2" วาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 2-1/2 นิ้ว รับแรงดัน 150 psi พร้อม Safety Locked
02582	Butterfly valve D.90 Zinc plated steel shaft - 3" วาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 3 นิ้ว รับแรงดัน 150 psi พร้อม Safety Locked
02583	Butterfly valve D.111 Zinc plated steel shaft - 4" วาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 4 นิ้ว รับแรงดัน 150 psi พร้อม Safety Locked
02585	Butterfly valve D.140 Zinc plated steel shaft - 5" วาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 5 นิ้ว รับแรงดัน 150 psi พร้อม Safety Locked
02586	Butterfly valve D.160 Zinc plated steel shaft - 6" วาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 6 นิ้ว รับแรงดัน 90 psi พร้อม Safety Locked
02587	Butterfly valve D.200-225 Zinc plated steel shaft - 8" วาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 8 นิ้ว รับแรงดัน 90 psi พร้อม Safety Locked

Butterfly Valve Kit

ชุดหน้าแปลนสำหรับใช้กับวาล์วปีกผีเสื้อ



CODE	DESCRIPTION
09800	Flange adaptor + backing ring 2-1/2" ชุดหน้าแปลนสำหรับใช้กับวาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 2-1/2 นิ้ว
09801	Flange adaptor + backing ring 3" ชุดหน้าแปลนสำหรับใช้กับวาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 3 นิ้ว
09139	Flange adaptor + backing ring 4" ชุดหน้าแปลนสำหรับใช้กับวาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 4 นิ้ว



CODE	DESCRIPTION
09124	Flange adaptor + backing ring 5" ชุดหน้าแปลนสำหรับใช้กับวาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 5 นิ้ว
09803	Flange adaptor + backing ring 6" ชุดหน้าแปลนสำหรับใช้กับวาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 6 นิ้ว
09804	Flange adaptor + backing ring 8" ชุดหน้าแปลนสำหรับใช้กับวาล์วปีกผีเสื้อ ขนาด 8 นิ้ว

Standard Ball Valve

บอลวาล์ว True Union ได้มาตรฐานอเมริกา NSF, มีระบบ Antiblock ป้องกันการติดขัด

Standard Ball Valve • PVC-U body • Female solvent socket • Ball seat in HDPE • O-Rings in EPDM



CODE	DESCRIPTION
09777	Standard ball valve 1" EPDM-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 1 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก Teflon
09778	Standard ball valve 2" EPDM-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 2 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก Teflon
09779	Standard ball valve 2-1/2" EPDM-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 2-1/2 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก Teflon
09780	Standard ball valve 3" EPDM-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 3 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก Teflon
09768	Standard ball valve 1/2" EPDM-HDPE บอลวาล์ว ขนาด 1/2 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก HDPE
09769	Standard ball valve 3/4" EPDM-HDPE บอลวาล์ว ขนาด 3/4 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก HDPE
09770	Standard ball valve 1" EPDM-HDPE บอลวาล์ว ขนาด 1 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก HDPE
07270	Standard ball valve 1-1/2" EPDM-HDPE บอลวาล์ว ขนาด 1-1/2 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก HDPE
09771	Standard ball valve 2" EPDM-HDPE บอลวาล์ว ขนาด 2 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก HDPE
09772	Standard ball valve 2-1/2" EPDM-HDPE บอลวาล์ว ขนาด 2-1/2 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก HDPE
09773	Standard ball valve 3" EPDM-HDPE บอลวาล์ว ขนาด 3 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก HDPE
07274	Standard ball valve 4" EPDM-HDPE บอลวาล์ว ขนาด 4 นิ้ว โอริงทำจาก EPDM, Ball Seat ทำจาก HDPE
21089	Standard ball valve 1" Viton-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 1 นิ้ว โอริงทำจาก Viton, Ball Seat ทำจาก Teflon
21091	Standard ball valve 1-1/2" Viton-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 1-1/2 นิ้ว โอริงทำจาก Viton, Ball Seat ทำจาก Teflon
21092	Standard ball valve 2" Viton-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 2 นิ้ว โอริงทำจาก Viton, Ball Seat ทำจาก Teflon
02492	Standard ball valve 2-1/2" Viton-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 2-1/2 นิ้ว โอริงทำจาก Viton, Ball Seat ทำจาก Teflon
21093	Standard ball valve 3" Viton-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 3 นิ้ว โอริงทำจาก Viton, Ball Seat ทำจาก Teflon
21094	Standard ball valve 4" Viton-Teflon บอลวาล์ว ขนาด 4 นิ้ว โอริงทำจาก Viton, Ball Seat ทำจาก Teflon