

TH  
EN



วาล์วควบคุมของเหลว  
Multifluid valves

 **METAL<sup>®</sup>  
WORK**  
P N E U M A T I C



## วาล์วควบคุมของเหลวสำหรับอุตสาหกรรมกระบวนการ

### Multi-fluid valves for the process industry

ในการทำงานบางประเภทอาจออกแบบมาเพื่อใช้งานกับอุปกรณ์ธรรมดา ที่อาจไม่เหมาะสมในการใช้แรงดันลมในขั้นตอนการทำงาน เช่น การวัดอัตราการไหลของเหลว ระบบไอน้ำ หรือในระบบเคมีบำบัด การนำไปใช้งานเหล่านี้จัดอยู่ในประเภทอุตสาหกรรมแปรรูป (processing industry) จึงต้องใช้อุปกรณ์ที่ทำจากวัสดุเฉพาะ มีขั้นตอนการดูแลรักษาและวิธีการแก้ปัญหาทางเทคนิคที่เฉพาะตัว

เมทัลเวิร์คฯ ออกแบบอุปกรณ์ที่ได้คุณภาพและเหมาะสมสำหรับการเปิด - ปิด การทำงานของของเหลวในทุกรูปแบบ เช่น น้ำ ไอน้ำ น้ำมันแร่ และผลิตภัณฑ์เคมีหลากหลายชนิด

*There are fields of application in which the products designed for normal use with compressed air are not appropriate. Let's take, for example, liquid metering systems, steam conveying systems or chemicals treatment systems.*

*For all these applications, which can be identified by the general term of "process industry", it is necessary to use components that are designed with specific materials, treatments and technical solutions with particular characteristics.*

*Metal Work offers a wide range of products suitable for shutting on and off and regulating the flow of various kinds of fluids, such as water, steam, mineral oil and various chemical products.*

#### ชุดวาล์วกระตุ้น RV-fluid

#### Actuated valves series RV-fluid



บอลวาล์ว 2 ทาง และ บอลวาล์ว 3 ทาง  
วัสดุทองเหลือง

2 and 3-way ball valve,  
brass body.



บอลวาล์ว 2 ทาง และ บอลวาล์ว 3 ทาง  
วัสดุสแตนเลส 316 ยิงทราย

2 and 3-way ball valve,  
precision cast, sand-blasted,  
AISI 316 stainless steel body.



บัตเตอร์ฟลายวาล์ว  
วัสดุเหล็กหล่อ

Butterfly valve,  
painted cast iron body.



## โซลินอยด์วาล์วซีรีส์EV-ของเหลว Solenoid valves series EV-fluid



โซลินอยด์วาล์ว 2 ทาง  
ชนิดการทำงานแบบตรง (Direct)  
วัสดุทองเหลืองหรือสแตนเลส  
2-way solenoid valve, direct control,  
brass or stainless steel body.



โซลินอยด์วาล์ว 2 ทาง  
ชนิดการทำงานร่วม (Combine)  
วัสดุทองเหลือง  
2-way servo-assisted solenoid valves,  
driven diaphragm, brass body.



โซลินอยด์วาล์ว 2 ทาง  
ชนิดการทำงานแบบไพลอต (Pilot)  
วัสดุทองเหลืองหรือสแตนเลส  
2-way servo-assisted solenoid valve,  
diaphragm, brass or stainless steel  
body.



โซลินอยด์วาล์ว 3 ทาง  
ชนิดการทำงานแบบตรง (Direct)  
3-way solenoid valves, direct control,  
brass or stainless steel body.



สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม



for more info

