

เอส ไรคส์ แนะนำหลักการทำงานของ Metering pump การเลือกเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน ชนิดฉีดอัดเข้าเส้นท่อ chemical feed pumps



เอส ไรคส์ แนะนำหลักการทำงานของ Metering pump การเลือกเครื่องจ่ายสารละลายคลอรีน ชนิดฉีดอัดเข้าเส้นท่อ chemical feed pumps หรือเครื่องดูดจ่ายสารละลาย ใช้กับสารเคมีทั่วไป กรดอ่อน เบสอ่อน บี้มเคมี ตัวดูด ตัวจ่ายสารละลาย สำหรับสระว่ายน้ำ ฟาร์ม ระบบปรับสภาพน้ำ บี้มบำบัดน้ำเสีย ไดอะแฟรมบี้ม บี้มเคมี บี้มสำหรับสูบล้างของเหลว ของหนืด สารเคมี ของไหล ควรเลือกที่ทนต่อการกัดกร่อนของสารเคมี วัสดุหัวบี้มที่ทนสารเคมีได้แทบทุกชนิด คือ PVDF liquid end ซึ่งเหมาะสำหรับการจ่ายคลอรีน แพค โพลีเมอร์ กรด ต่าง หากเดิมเคมีชนิดอื่น ควรให้ผู้จำหน่ายบี้มเลือกวัสดุหัวบี้ม ให้เหมาะกับการใช้งาน เช่น Pump head เป็น SS316 PP PVC

อีกทั้งการเลือกรุ่นบี้มเคมี บี้มคลอรีน ควรเลือกตาม หลักการทำงานของบี้ม chemical feed pumps ที่เหมาะกับการใช้งานจริง เช่นการจ่ายสารละลาย สูงสุดที่ 1.5 ลิตร/ชั่วโมง 2 ลิตร/ชั่วโมง 3 ลิตร/ชั่วโมง 5 ลิตร/ชั่วโมง หรือ 530 ลิตร/ชั่วโมง เพื่อให้เครื่องจ่ายสารละลายที่ใช้ จ่ายปริมาณที่ถูกต้อง และตรงกับการใช้งาน แผ่น Diaphragm Pump ควรเลือกวัสดุ PTFE ทั้งชิ้น เพราะสัมผัสกับสารละลายตลอดเวลา ทำหน้าที่บี้ม ผลัก อัดของเหลวที่เป็นน้ำหรือสารละลายเคมี ส่งไปในเส้นท่อ เช่น เกลือ กรด ต่าง โซดาไฟ

เครื่องจ่ายสารละลายสารส้มชนิด DIAPHRAM ซึ่งสามารถจ่ายสารละลายสารส้ม chemical feed pumps ปรับค่าความละเอียดของอัตราการจ่าย ได้โดยการ INJECTION และสามารถจ่ายเข้าเส้นท่อที่มีความดัน ใช้กับไฟฟ้า 1 เฟส 220 โวลท์ 50 เฮิร์ต ส่วนประกอบและอุปกรณ์ต่างๆ ที่ สารละลายคลอรีนผ่านจะต้องเป็นวัสดุที่ไม่มีปฏิกิริยากับสารละลายสารส้ม สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ 02-2618818 หรือ info@sreichcompany.com ฝ่ายการตลาด