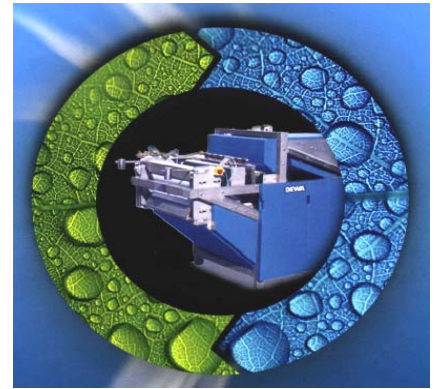


ด้วยประสบการณ์มากกว่า 25 ปีในเทคโนโลยีการบำบัดตะกอน

#### ข้อดีและคุณลักษณะเฉพาะ (Advantages Specific Feature)

- ประหยัด กะทัดรัด ต้องการพื้นที่ติดตั้งน้อย
- ด้วยวัสดุและชิ้นส่วนคุณภาพสูงปราศจากการกัดกร่อน
- ทำงานง่าย
- มี 3 ขนาดความกว้างของผ้ากรองให้เลือก
- ด้วยส่วนของการไหลกรองโดยแรงโน้มถ่วงทำงานรวมกันเป็นหนึ่งเดียว
- สามารถนำไปใช้งานได้อย่างกว้างขวาง ทั้งสำหรับการรีดตะกอนของน้ำเสียชุมชนและอุตสาหกรรม
- ใช้พลังงานไฟฟ้าแต่น้อย
- รับประกันความพึงพอใจต่อลูกค้าผู้ใช้งาน

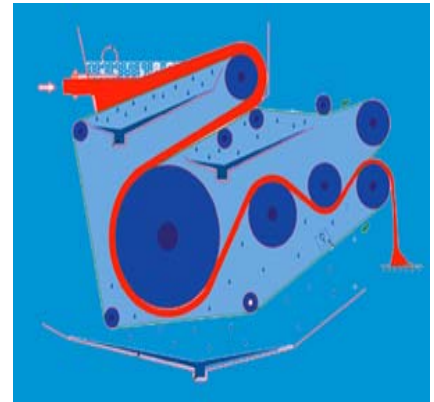


## DEWA P-C

### “Mini” Belt Filter Press

เครื่องรีดตะกอน DEWA P-C “Mini” Belt Filter Press Sludge Dewatering Unit เหมาะสำหรับการใช้เพื่อการรีดน้ำออกจากตะกอนสำหรับโรงบำบัดตะกอนขนาดเล็ก ทั้งจากตะกอนชุมชนและตะกอนอุตสาหกรรมด้วยการออกแบบผ้ากรองสองชั้นแบบ กะทัดรัด (Twin Belts Design Compact) ประกอบด้วยส่วนการไหลของน้ำโดยแรงโน้มถ่วง (Gravity Drainage Section) ขนาดเล็ก ตามด้วยส่วนบีบอัด (Wedge Section) และส่วนรีดน้ำ (Pressing Section)

เลือกใช้วัสดุที่มีความเป็นไปได้ต่อความทนทานมากที่สุด โครงของเครื่อง (Frame) และลูกกลิ้ง (Rollers) ทำด้วยเหล็กกล้าไร้สนิม ก่อให้อุปกรณ์มีความแข็งแรง มีความน่าเชื่อถือ และมีอายุการใช้งานยาวนาน ผ้ากรองมี 3 ขนาดความกว้างให้เลือกจากหน้ากว้างรวม 0.7 เมตรถึงกว้างรวม 1.6 เมตร P-C “Mini” เป็นทางเลือกที่ประหยัดสุดต่อการใช้งานที่มีตะกอนถูกสูบเข้าเพื่อการบำบัดแต่น้อย (Low Throughput Requirements)



DEWECO เป็นแหล่งซึ่งรวมการออกแบบ (Design) การผลิต (Manufacturing) และการติดตั้ง (Installation) ของระบบการถ่ายน้ำออกจากตะกอน (Sludge Dewatering) และของการกำจัดตะกอน (Sludge Removal) เพื่อให้ตรงต่อความต้องการใช้งานทั้งเพื่อการบำบัดตะกอนอุตสาหกรรมและตะกอนน้ำเสียชุมชน DEWACO ประสบความสำเร็จต่อการอำนวยความสะดวกแก่ลูกค้าผู้ใช้งานด้วยการบริการทางด้านเทคนิคโดยความชำนาญการ (Technically Proficient) ด้วยคำตอบที่มีประสิทธิภาพทางด้านราคา (Cost-effective solutions) ด้วยประสบการณ์และความชำนาญการทางด้านเทคนิคมาหลายศตวรรษ DEWACO จึงมีความเข้าใจถึงเทคโนโลยีที่เหมาะสมต่อการนำเครื่องจักร ไปใช้กับงานในแต่ละประเภท จากชิ้นส่วนเอกเทศแต่ละชิ้นถึงตัวระบบการบำบัดตะกอนทั้งชุด DEWACO สามารถให้คำมั่นที่จะบริการต่อการสนับสนุนแก่ลูกค้าอย่างเต็มที่ที่เปรียบเทียบยาวนานไม่ได้ด้วยคุณภาพงานที่แน่นหนาแน่นอน

#### ตารางปริมาณความสามารถของ P-C

รุ่น MODEL	P-C 7	P-C 11	P-C 16
ความกว้างของผ้ากรอง (มม.)	70	110	160
พื้นที่ผิวใช้งาน (ม2)	3.3	5.3	7.5
อัตราการไหลของตะกอน (ม3/ชม)	0.5-4.0	3.0-7.0	6.0-10.0
อัตราน้ำหนักบรรทุก (กก.DS/ชม)	50-150	100-250	200-400

#### ตารางพิกัดขนาดของ P-C

รุ่น MODEL	P-C 7	P-C 11	P-C 16
ความยาว (มม.)	2150	2150	2150
ความกว้าง (มม.)	1350	1750	2250
ความสูง (มม.)	1650	1650	1650
น้ำหนัก (กก.)	700	900	1200
พลังงานมอเตอร์ (กิโลวัตต์)	0.37	0.37	0.55

DEWACO ขอสงวนสิทธิ์ในการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงแก้ไขข้อกำหนดโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า  
หมายเหตุ : พิกัดขนาดที่แสดงยังไม่รวมถาดรองรับน้ำ (Filtrate Tray) และแท่นขาตั้ง (Mounting Bed)



เจ้าของเทคโนโลยี



DEWACO LTD.

Finland

ผู้แทนจำหน่ายแต่ผู้เดียวในประเทศไทย



บริษัท เอ็นวิเทรด เอ็นจิเนียริ่ง จำกัด

396 ซอยลาดพร้าว 94 ถนนลาดพร้าว แขวงพลับพลา

เขตวังทองหลาง กรุงเทพฯ 10310

โทรศัพท์ : 0-2934-7391-3 โทรสาร : 0-2934-7394

E-mail : sales@envitrade.co.th

Website : www.envitrade.co.th

