



GRUNDFOS CR 95 - CR 155

สำหรับวิศวกร ที่ต้องการ ก้าวข้ามขีดจำกัด

ปั๊มน้ำ Grundfos CR รุ่นใหม่มุ่งเสนอการพัฒนาประสิทธิภาพให้ดีขึ้นระดับโลกและลักษณะเฉพาะใหม่ ๆ มากมายที่ยังเพิ่มความน่าเชื่อถือของปั๊มมากขึ้น

ไว้วางใจได้มากขึ้น

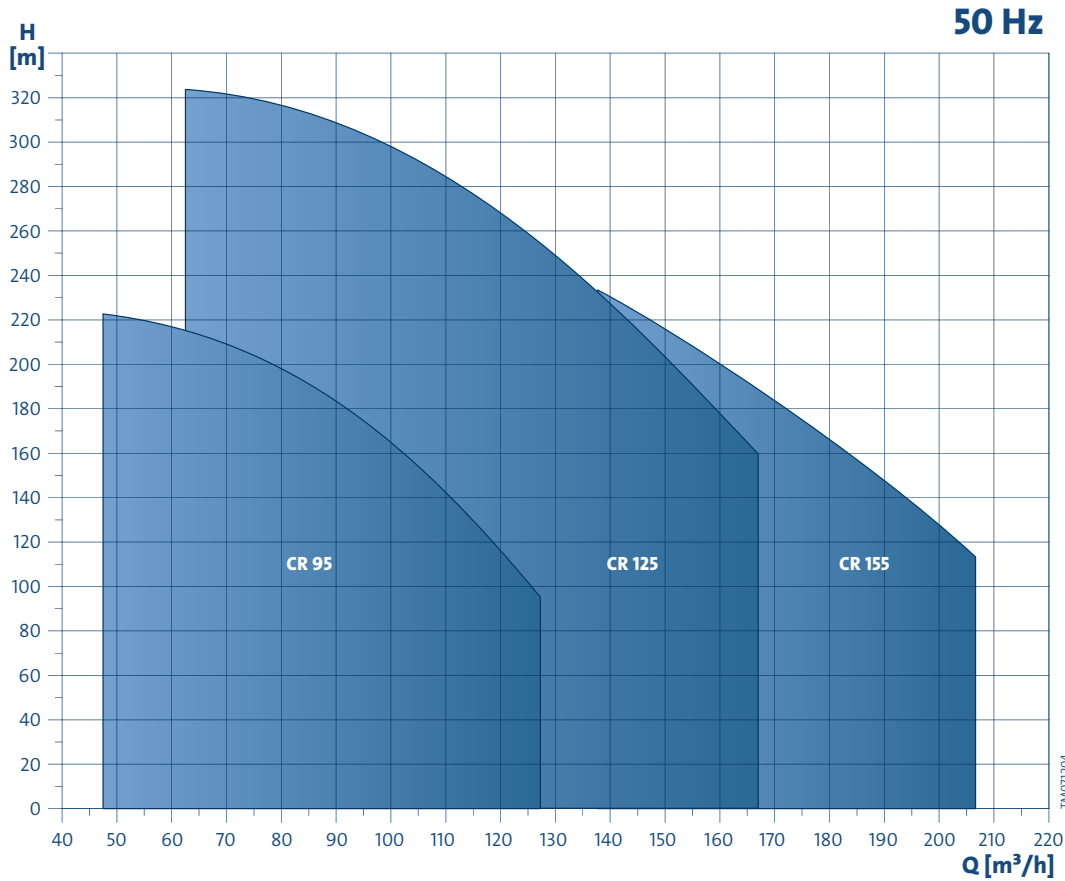
ปั๊มน้ำ CR ขนาดใหญ่รุ่นใหม่ ผลิตมาให้มีความทนทานกว่ารุ่นก่อน ๆ ด้วยการใช้เทคโนโลยีที่ทันสมัยในการออกแบบการจำลอง, วัสดุ, การทดสอบ และการผลิต และด้วยการติดตามตรวจสอบแบบคาดการณ์ล่วงหน้าที่เพิ่มเข้ามา ปั๊ม Grundfos CRs รุ่นใหม่จึงจัดอุปสรรคออกได้อย่างแท้จริง

คุ้มค่ามากกว่า

ด้วยการออกแบบชลศาสตร์ (Hydraulic) ที่ดีเยี่ยม ตั้งแต่ใบพัดและขอบครีบบใบพัด ไปจนถึงช่องน้ำเข้า, ช่องระบายน้ำออก, ปลอกปั๊มและครีบบันน้ำ (diffuser) ซึ่งเป็นนวัตกรรมของปั๊ม Grundfos CR รุ่นใหม่ทำให้ได้ประสิทธิภาพด้านพลังงานระดับโลก เนื่องจากมีพื้นที่ฐานเครื่องเล็กมาก จึงติดตั้งได้ง่ายกว่าและประหยัดกว่าปั๊มที่ออกแบบมารุ่นอื่น ๆ

มีคุณสมบัติมากกว่า

ปั๊มรุ่นใหม่เพิ่มคุณสมบัติต่าง ๆ ให้กับโปรแกรมการทำงานแบบแยกหน่วยย่อยของปั๊มให้ยังครบถ้วนมากที่สุดในโลก รวมถึงมีความดันสูงขึ้น, NPSH ต่ำลง และใช้มอเตอร์ตามมาตรฐาน นอกจากนี้ ปั๊ม CRs รุ่นใหม่ยังมีแบบระบบท่อรวม (combined system) ให้เลือกใช้โดยมาพร้อมระบบเสริมแรงดันน้ำด้วยตัวแปลงความถี่เฉพาะงาน CUE




สิ่งที่แตกต่างกันในวัสดุ

อะไหล่	 ใบบัด/ห้องบีม (chamber)	 ระยະสูบน้ำ แนวตั้งของบีม (Pump head)	 ฐานบีม (base)	 แผ่นรองฐาน (base plate)	 หน้าแปลน
CR	○	○	○	○	○
CRN	●	●	●	○	○
CRN (H-version*)	●	●	●	●	●

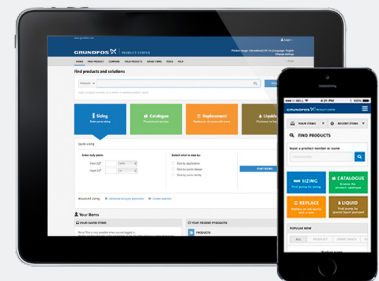
○ Stainless steel EN 1.4301 ● Stainless steel EN 1.4401 ○ Ductile cast iron EN-GJS-500-7 ● Cast stainless steel EN 1.4408

* สำหรับสภาพแวดล้อมซึ่งกัดกร่อน

การเชื่อมต่อ

อะไหล่	 DIN/EN, ANSI, JIS	 PJE	 Collar
CR	▲		
CRN	▲	▲	▲

ศูนย์ผลิตภัณฑ์ Grundfos Product Center



ประหยัดเวลาด้วยศูนย์ผลิตภัณฑ์ GRUNDFOS PRODUCT CENTER

ศูนย์ผลิตภัณฑ์ Grundfos Product Center ช่วยคุณค้นหา กำหนดคุณลักษณะ และประเมินตามขนาดบีมน้ำทางออนไลน์ ซึ่งเป็นวิธีที่เร็วและง่ายที่สุดในการได้สิ่งที่คุณต้องการอย่างแน่นอน

- โดยค้นหาจากการใช้งาน การออกแบบของบีมหรือตระกูลบีม
- กำหนดคุณลักษณะและเลือกบีมน้ำที่ตรงตามข้อกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของคุณ
- เลือกขนาดบีมน้ำที่ต้องการด้วยเครื่องมืออัจฉริยะ "หาขนาดรวดเร็ว (Quick Size)"
- ซึ่งมีเอกสารฉบับเต็ม รวมถึงเส้นโค้งประสิทธิภาพ, ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค, แบบ CAD, การอธิบายอะไหล่โดยสรุป และวิดีโอแสดงการติดตั้ง

เยี่ยมชมได้ product-selection.grundfos.com

บริษัท กรุนด์ฟอส (ประเทศไทย) จำกัด
ถนนเฉลิมพระเกียรติ ร.9 แขวงดอกไม
เขตประเวศ กรุงเทพฯ 10250
โทร. 02 725 8999
www.grundfos.co.th

