

บทสรุปการประดิษฐ์

- ชุดเครื่องกลกังหันน้ำสร้างกระแสไฟฟ้าระบบน้ำหมุนเวียน ประกอบด้วย
ฐานรับน้ำด้านล่างที่ซึ่งจะมีส่วนผลิตไฟฟ้าติดตั้งอยู่ ที่ประกอบด้วย ฐานรับ
แนวตั้งที่ซึ่งปลายด้านบนจะติดตั้งเข้ากับฐานรับน้ำด้านบน และระหว่างฐานรับน้ำ
5 ด้านล่างกับฐานรับน้ำด้านบน จะมีฐานยึดแวนนอนที่รองรับการติดตั้งเข้าของ
กังหันหมุนไป-มาที่ที่ลักษณะเป็นกังหันมีเป็นช่องรับน้ำ สำหรับรองรับน้ำที่ไหล
ส่งผ่านมาจากฐานรับน้ำด้านบน และส่วนปลายด้านนอกของฐานยึดแวนนอนจะมี
เฟืองขับด้านข้าง สำหรับรองรับการขับสัมผัสเข้าของเฟืองรับการขับด้านบนของ
แกนหมุนด้านล่างเพื่อที่จะส่งผ่านกำลังดังกล่าวไปยังมอเตอร์ผลิตไฟฟ้าใช้งาน
10 และรองรับการขับสัมผัสเข้าของเฟืองรับการขับด้านล่างของแกนหมุนด้านบน
เพื่อที่จะส่งผ่านกำลังดังกล่าวไปขับหมุนของแกนหมุนด้านในท่ที่ซึ่งจะติดตั้งอยู่
ด้านในท่อนำส่งน้ำ สำหรับเป็นช่องทางลำเลียงน้ำจากฐานรับน้ำด้านล่างไปยัง
ฐานรับน้ำด้านบน