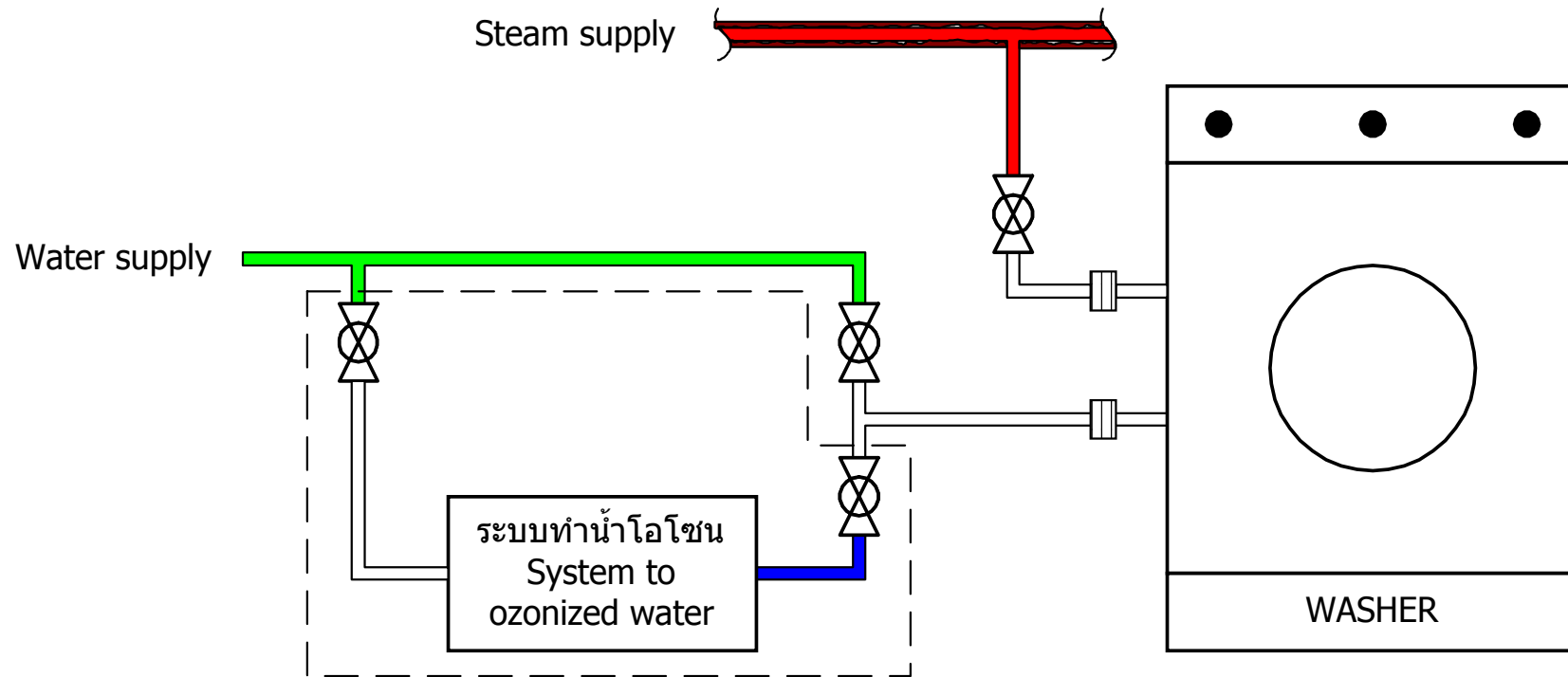


## How to launder with ozone



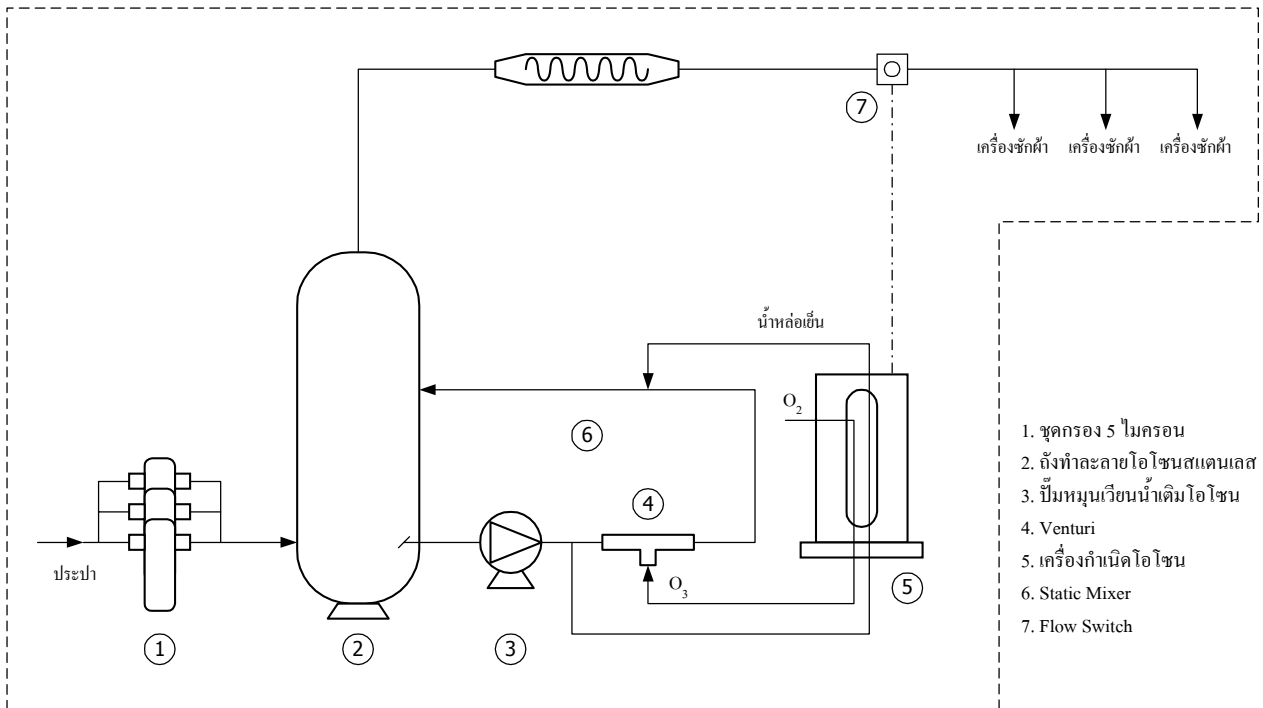
ระบบซักผ้าเดิม : ใช้น้ำร้อนหรือใช้ไอน้ำต้มน้ำให้ร้อนเพื่อซักผ้า

**Traditional Laundering** : The washer needs steam supply to boil water or hot water is used for washing.

ระบบซักผ้าด้วยน้ำโอโซน : ระบบทำน้ำโอโซนป้อนเข้าเครื่องซักผ้า เพื่อใช้ในกระบวนการซักทดแทนน้ำร้อน

**Laundering by ozonized water** : The system generate ozone gas to be dissolved into water. Ozonized water is used in every washing cycle.

## ระบบผลิตน้ำไอโซนซักผ้า



### จุดเด่น

1. ชุดอุปกรณ์ผลิตก๊าซไอโซนและทำละลายลงน้ำ ได้น้ำไอโซนเพื่อใช้ซักผ้า ซึ่งน้ำไอโซนช่วยสลายคราบความสกปรกออกจากใยผ้าได้ดี
2. ทดแทนการใช้น้ำร้อนซักผ้า และลดการใช้น้ำซักผ้าลงมากกว่า 20%
3. ลดการใช้ผงซักฟอกลงมากกว่า 30%
4. ลดรอบเวลาการซักผ้าลง 20%
5. น้ำไอโซนมีฤทธิ์ฆ่าเชื้อโรคต่างๆ ได้ดีกว่าคลอรีน 3,125 เท่า
6. ลดภาระการทำงานของ Boiler และลดการใช้พลังงานลงมากกว่า 20%
7. น้ำไอโซนถนอมเนื้อผ้า และเครื่องซักผ้า ยืดอายุการใช้งาน

### ข้อมูลเบื้องต้นเพื่อการออกแบบประเมินราคาระบบ

1. ขนาดและจำนวนเครื่องซักผ้า (กิโลกรัมหรือปอนด์ / เครื่อง)
2. คุณภาพน้ำป้อนเข้าเครื่องซักผ้า (ประปาเมือง, ประปาผลิตเอง, น้ำบาดาล)