

# セントラルプロポーションナー



Central Proportioner  
Model No.CP-654

セントラルプロポーションナーは、原水に薬液を安定的に添加する装置です。

本体キャビネットと薬液タンク、注入ポンプ、加圧・貯蔵タンクとコントロール装置で構成されます。

自動給水システムに取り付け、バクテリアの殺菌・消毒に有効な塩素や酸を添加したり、投薬のために薬剤を混合・添加したりと多岐にわたりご使用いただけます。

## 特 色

- 動物用飲料水に塩素添加、酸添加、および薬剤添加を行う簡単な方法です。
- 流入水圧0.3MPa(3.0Kgf/cm<sup>2</sup>)以上で一定の混合割合。
- 薬液濃度は簡単に調整可能。
- 接水部は耐腐食性のSUS316ステンレス製。
- 薬液タンクは薬液残量低下アラーム装備。
- 運転費はローコストです。

Edstrom Japan

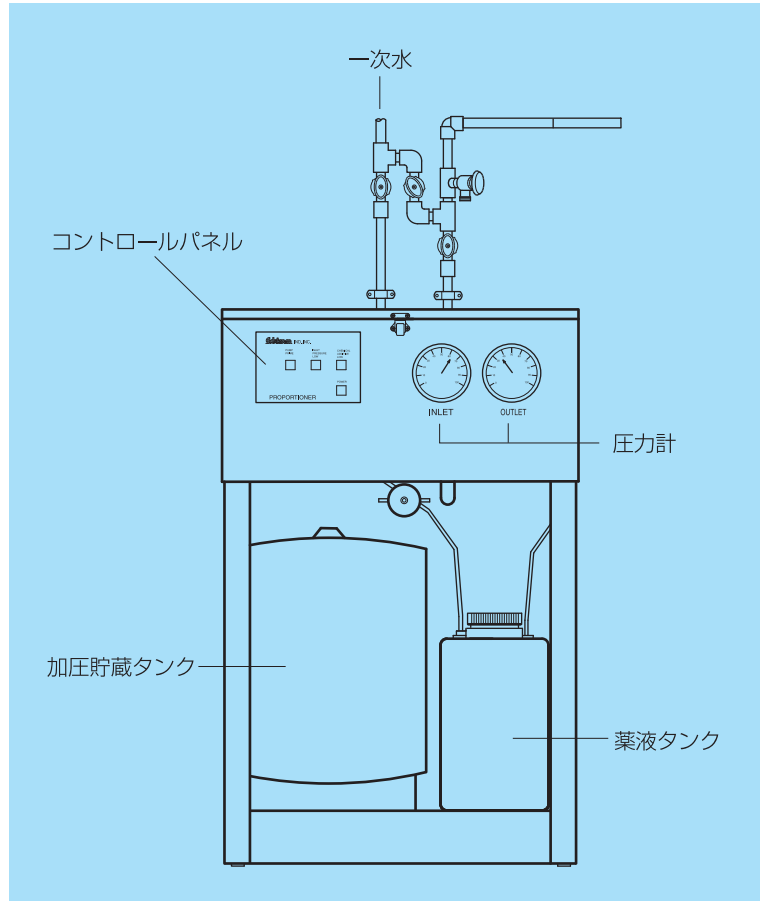
## 摘要・操作

セントラルプロポーションナーは原水の一次側の水圧0.3MPa(3.0Kgf/cm<sup>2</sup>)以上で作動するように設計されています。

給水される原水に必要な薬液を注入・混合し、加圧・貯蔵タンクに貯蔵されます。

給水システムに組み込まれたプロポーションナーは、飲水されることによって変化する水圧を検知し、自動的に加圧・貯蔵タンクし、薬液混合水を安定的に送り出します。

セントラルプロポーションナーは、エデストロム社製減圧装置の前に取り付けられ、安定的に供給されるように設計されています。



## 仕様

### 主要部品

- キャビネット寸法：W711 X D432 X H1219(mm)
- キャビネット材質：SUS316 ステンレス製
- 配管材質：CPVC、ポリプロピレン、ポリエチレン
- 配管入口／出口：1/2"メネジ  
CPVC5/8" 又は 7/8"ソケット  
外径1/2"SUSチューブ
- 電磁弁：SUS316 ステンレス製
- 入口圧カスイッチ：SUS316 ステンレス製
- 差圧スイッチ：SUS316 ステンレス製
- 注入ポンプ：逆止弁付
- 薬液タンク：ポリエチレン、19リットル
- 加圧・貯蔵タンク：貯水量、薬液混合水 18.17リットル

### 1.コントロールパネル

- 電源ONスイッチ：表示灯付
- 薬液タンク：薬液残量低下警報ランプ・ブザー付
- 入口圧力：圧力低下警報ランプ・ブザー付

### 2.設置条件

- 給水：水：給水量、13.2リットル/min以上  
給水圧、常時0.3MPa(3.0Kgf/cm<sup>2</sup>)以上
- 電源：100V 50/60Hz 1A  
(漏電ブレーカ回路)

### 3.装置能力

- 吐出圧：0.17~0.25MPa(1.75~2.5 Kgf/cm<sup>2</sup>)
- 吐出量：13.2リットル/min(連続)
- 注入量：最大2ミリリットル(薬液)  
/1リットル(水)

仕様・外観については、予告なしに変更する場合がありますので、あらかじめ御了承下さい。

製造元

**Edstrom** INDUSTRIES, INC.

発売元

**エデストロムジャパン株式会社**

〒343-0824 埼玉県越谷市流通団地3-1-13  
TEL. 048-986-8521 FAX. 048-986-8585

代理店

--