

商品名:「トルネド」

材質:SUS(ステンレス)304  
寸法:高さ 約100mm、幅 約90mm。  
重量:約2.5kg

#### 現状

熱せられたお湯をタンク内に貯蔵される際、比重差で暖湯と冷水の2層になっております。タンク内の温度センサーが設定温度以下になればボイラーが再起動し暖湯をタンクへ送り込みその繰り返しを行う事で重油を消費します。

#### 開発目的

「トルネド」は、その暖湯のみで攪拌し暖湯、冷水の2層を無くし、それに伴ってボイラーの稼働率を抑え消費量の節減に繋げ、経費削減と騒音低減にする事が目的です。

#### 使用方法

ボイラーから熱せられた暖湯をタンク内へ送り込まれる配管に「トルネド」を装着。

#### 維持費

0円(配管に装着するのみ)

#### 検証

2010年9月10日から現在に至るまでA社(岡山市内)にて検証しました。

#### 結果

設置前と設置後の重油使用量は、約23%節減が確認したと報告を頂きました。

**注意:設置前及び設置後の重油使用量は発表出来ないとの事。**

#### 販売希望小売価格

本体一式:135,000円(梱包送料、消費税は別途とします。)

但し、装着用の部品、施工工事費は含んでおりません。

販売範囲:日本国内に限ります。

