

# TSP EOG センサー

Issue 01 / February 2012

タイプ：  
RH PRO ETO SKY



### 解説：

旧バージョンの RH Eto センサーが改良され新しい RH センサーが発表されました。垂直に薄膜および保護フィルターが組み込んでるデザインにより、センサーは非常に堅牢です。

センサーの反応時間は早く、改善された感動性そしてステンレス鋼製のデザインにより主なガス及び化学製品に不活性です。

ValSuite 2.8 以降のソフトがこの新しいセンサーに対応し、SKY オプションを含み TSP ロガーで使用することができます。

### 技術仕様：

湿度センサー：キャパシタンス  
温度センサー：PT1000

### 相対湿度：

範囲 (0 to +85°C)：0 ~ 100%

分解能：0.025%

反応時間 (ゆっくり動く空気中63%)：6秒

正確度 (無結露・温度 25°C)：±2%

### 温度

範囲：0 ~ 85

分解能：0.012

正確度：0.1

### 主要な利点：

- ステンレス鋼性のデザインにより EtO 応用に最適
- 主なガス及び化学製品に不発性
- 垂直に薄膜と保護フィルターによって汚染を限定される
- 素早い反応時間 6 秒
- 高感度
- SKY オプションを含めて全ての TSPロガーで使用できる