

簡易防水試験機

おすすめ

NEW



品番	型番	サイズ(mm)	重量(kg)	価格(税抜)
4-4559-01	TYPE3	440×360×440	約15	¥540,000
4-4559-02	TYPE4			¥580,000

- オシレーティングチューブを使用して散水し卓上で防水性能を評価できる試験機です。
- IPX3相当またはIPX4相当の保護等級レベルを簡易的に評価することができます。
- 水道水と接続し、流量計のバルブで流量を調整するだけで運転できます。
- TYPE 3は5分、TYPE 4は10分で往復移動が自動停止します。

■仕様

- サンプル最大サイズ: 100×100×100mm
- 移動角度: 120°(TYPE3) / 340°(TYPE4)
- 往復時間: 約4秒(TYPE3) / 約12秒(TYPE4)
- 孔数: 6個(TYPE3) / 9個(TYPE4)
- 流量計: 流量(0.1~1L/min)、最大耐圧(0.5MPa)、指示精度(±5% F.S.)、接続口径(Rc1/8)
- 安全装置: 過電流ヒューズ
- 材質: 収納容器 / PMMA(アクリル)、コントローラ部 / SUS304
サンプル台 / SUS304、脚 / PMMA(アクリル)

IPX3相当またはIPX4相当の保護等級レベルを簡易的に評価することができます。

＜使用方法＞

- ① 水道水と流量計(接続口径: Rc1/8)を接続してください。
- ② 流量計で流量を調整してください。
[TYPE3: 0.42mL/min、TYPE4: 0.63mL/min]
- ③ 流量計の手前のバルブで水流を一旦止めてください。
- ④ サンプル台にサンプルを中心になるように配置してください。
- ⑤ オシレーティングチューブを手動で、サンプルの鉛直に配置してください。
- ⑥ バルブを開放して、スタートボタンを押してください。
- ⑦ TYPE3は鉛直から両側に約60°、約120°の角度で往復し、1回の往復は(2×120°)時間は約4秒となっています。試験時間は5分間、時間が経過すれば自動停止します。TYPE4は鉛直から両側に約170°、約340°の角度で往復し、1回の往復は(2×340°)時間は約12秒となっています。試験時間は10分間、時間が経過すれば自動停止します。
- ⑧ 終了後、バルブで水流を止め、オシレーティングチューブを手動で約90°に移動させてください。
- ⑨ サンプルを90°回転させてください。
- ⑩ オシレーティングチューブを手動で、サンプルの鉛直に配置してください。
- ⑪ 再度同様に試験を行ってください。
- ⑫ 試験は終了です。

水道水に接続するだけ

1つのチューブから0.07L/minを散水

決まった時間で自動停止



付属品: サンプル台

試験機関での試験の事前確認、自社基準制定に使用してみませんか。

ご用命は信用ある販売代理店へ

予告なく変更する場合がありますので、最新の外観、仕様、特長はAXELにてご確認ください。