



ダイпра・ウィンテス株式会社

有効照射面積、試験条件、操作性が大幅アップ



- ▶ **特長 1**
試料設置面の奥行きを300mmに拡大し、標準型(200mm)の1.5倍の有効照射面積
- ▶ **特長 2**
消耗品が標準型メタルウェザーと共通
- ▶ **特長 3**
標準型メタルウェザーと同じスペースで設置可能
- ▶ **特長 4**
大型の10インチモニターによる操作タッチパネルを採用
- ▶ **特長 5**
槽内を観察できる覗き窓を設置

超促進耐候性試験機
拡大型メタルウェザー
MW-EX01PL300

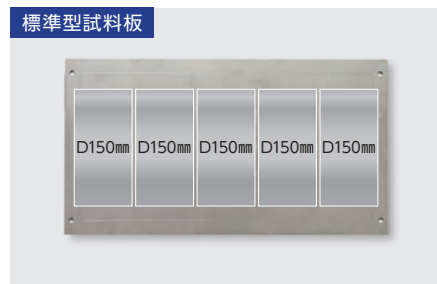
サンプル水平設置モデルのカスタマイズにも対応します

特徴 1 試料設置面奥行き

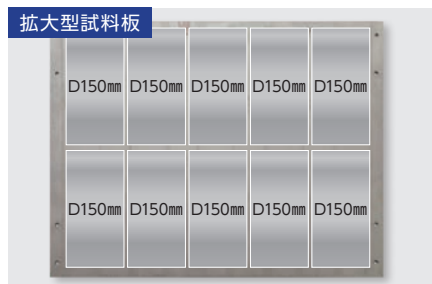
※サンプル配置は一例であり、実際の試験体寸法によって設置可能点数は異なります。

標準型に比べて 150mm のサンプルならば 2 列に並べられる

標準型試料板



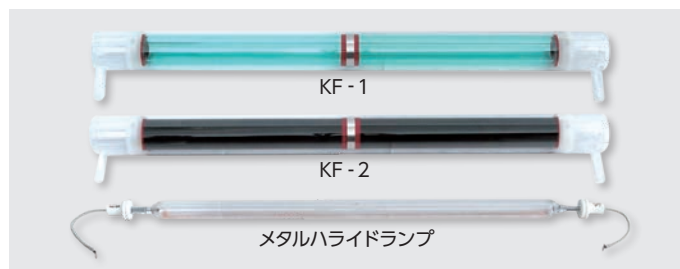
拡大型試料板



大型の試験体が載せられる



特徴 2 消耗品が標準型と共通



波長偏光のない色ガラスフィルターを採用

特徴 3 標準型と同じスペースで設置可能



標準型メタルウェザーから拡大型に置き換える際に、設置スペースが同じ

特徴 4 大型の操作タッチパネルを採用



- L (照射) 以外からでも試験開始が可能
- 屋外の疑似試験条件の設定可能 (最大 50 ステップ)
- 各ステップごとに温度、照度、湿度設定が可能
- 試験条件の追加・削除・コピーが簡単

特徴 5 槽内を観察できる覗き窓を設置



※覗き窓を覗く際は保護メガネを着用ください

製品仕様

型 式	MW-EX01PL300	
放 射 照 度	常用照度：90～140 mW/cm ² (JISC1613 準拠照度計の場合)	
波 長 領 域	KF-1：295～780 nm	KF-2：295～430 nm
設 定 温 度	照射時：50～85℃	暗黒時：5～85℃
湿 度	照射時：30～70% RH	暗黒時：30～90% RH
有効照射面積	W400 mm × D300 mm	
外 形 寸 法	W1390 mm × D1290 mm × H1840 mm (突起物除く)	

サイクルモード	照射、暗黒、結露 最大50 ステップまで組み合わせ	
シャワー	モードで任意設定可	
冷凍機圧縮機	槽内用出力：0.75 kW	チラー用出力：2.2 kW
冷 媒	R448 A	
外部供給水	蒸留水：7 ℓ/h 以上	供給水圧：0.1～0.2 MPa
定格消費電力	約 23 kVA	
電 源	100 A 200 V 3 φ 3 W 50/60 Hz	
重 量	660 kg	

⚠ 製品の外観及び仕様につきましては、予告なしに変更する場合があります。本製品は取扱説明書に従って正しくお使いください。



ダイプラ・ウィンテス株式会社

ホームページはこちら <https://www.wintec.co.jp>



本社所在地

〒330-0854
さいたま市大宮区桜木町4丁目
247番地 OSビル5F
TEL 048-645-4171

西日本営業所

〒660-0807
兵庫県尼崎市長洲西通1丁目3番
26号 尼崎ステーションビル2F
TEL 06-6482-6882