

2018年3月26日

各位

東洋シャッター株式会社
代表取締役社長 岡田敏夫

ドイツ ハーマン KG とのライセンス契約商品
高速シートシャッター「シュネルマイスターコンパクトタイプ」を販売開始

東洋シャッター株式会社（本社：大阪市中央区/代表取締役社長：岡田敏夫）は2011年2月にHörmann KG Verkaufsgesellschaft（ハーマン KG、ドイツ）と業務提携契約を締結し、ハーマン KG 製の高速シートシャッターおよびハイスピードシャッターを販売してまいりました。今般、高速シートシャッター「シュネルマイスターコンパクトタイプ」についてライセンス契約を締結、2018年4月より自社による生産と販売を開始します。

「シュネルマイスターコンパクトタイプ」は、シャッター本体を構成するシート部と座板は従来品と変わらず安定感のあるハーマン KG 製品の特長を継承しつつ、駆動モーターを巻取りシャフト内に収納することで、すっきりとしたコンパクトな納まりを実現した新商品です。従来品と比べると取付のために必要なスペースが格段に小さくなったことで開口寸法への影響が減り、お客様の使いやすさを重視した商品となっています。また、自社工場による国内生産に移行することで、納期の短縮と安定供給、そして品質の安定を図ります。

「シュネルマイスターコンパクトタイプ」の開閉速度は一般的なスチールシャッターの約25倍。この高速開閉により、人やモノがスムーズに出入りできる作業効率の向上、そして空気の流入出を最小限にとどめることができる省エネ効果が期待できます。例えば冬場の防寒対策、夏場の冷気の流出対策、あるいは室内の防塵、防虫等の衛生対策として工場・倉庫の開口部や建物内部の間仕切りへの設置に適した商品です。



【商品名】 高速シートシャッター「シュネルマイスターコンパクトタイプ」

【発売時期】 2018年4月2日

【特長】

1. コンパクト構造

駆動モーターを巻取りシャフト内に納めることでコンパクト化を実現。

袖寸法は最大 127mm（片側）、ケース寸法も高さ 335mm×出幅 375mm に抑えました。

2. 高速開閉

開放速度 1.5m/秒、閉鎖速度 0.8m/秒の高速開閉により、スピーディな出入りと空調口スの低減が図れます。

3. 安全対策

光電センサーはレールに内蔵しシャッターライン上の障害物を検知します。1 光軸の光電センサーの他に 16 光軸の多重光電センサー（ライトグリル）もご用意、安全性の向上が図れます。

また屋内用にはゴム製座板（ソフトエッジ）を採用、万一の衝突の際にも衝撃を吸収し短時間での復旧が可能です。

4. ワイドな窓

高さ 900mm で横方向には通しで配置されるワイドな窓は視認性に優れ、事故の防止に役立ちます。窓は透明窓と防虫窓の 2 種類をご用意しています。

5. アルミレール

スチールに比べ耐食性に優れたアルミ製のレールを採用。アルミ製ならではのスタイリッシュな外観を長く保つことができます。

【仕様】

1. 設計範囲

屋内用光電センサ仕様 開口幅 1150～3500mm 開口高さ 1750～5000mm

屋内用ライトグリル仕様 開口幅 1150～3500mm 開口高さ 2000～5000mm

屋内・屋外兼用光電センサ仕様 開口幅 1150～5000mm 開口高さ 1750～5000mm

屋内・屋外兼用ライトグリル仕様 開口幅 1150～5000mm 開口高さ 2000～5000mm

2. シート厚さ

不透明部（カラー部）1.5mm、透明部（窓）2.0mm

3. シート色

イエロー、オレンジ、ブルー

4. 耐風圧強度

500Pa（全閉時）屋内・屋外兼用

5. 気密性能

正圧 4.53 m³/h・m²、負圧 4.47 m³/h・m²（10Pa 時における通気量）

6. その他

不燃シートを使用した不燃仕様品もあります。

本件に関するお問い合わせ先：大阪本社総務部 TEL 06-4705-2110

東京本社 TEL 03-3639-0551