



La revolucionaria gama Multi-Flex de armarios de acero, puerta simple, autoportantes, establecen nuevos estándar en cuanto a robustez y facilidad de uso. Desde el momento en que Multi-Flex llega al taller, las ventajas son evidentes. Se suministra sobre un palét de tamaño exactamente igual de forma que se pueden combinar antes de retirar el palét. Y la placa de montaje está en el exterior de forma que puede empezar a trabajar inmediatamente.

Material: Estructura: Chapa de acero pintada de 1,5 mm.
Puerta: Chapa de acero pintada de 2 mm. Paneles posteriores, superiores y laterales: Chapa de acero pintada de 1.35 mm.
Placa de montaje: Chapa acero galvanizado de 2.7 mm.
Tapa inferior: Chapa acero galvanizado de 1 mm.

Estructura: Perfiles abiertos soldados, con taladros a 25 mm conforme a DIN 43660. Dispone de patrón externo de taladros.

Puerta: Puerta montada con 4 bisagras que permiten la apertura hacia izquierda o derecha. Incluye el refuerzo de puerta con taladros a 25 mm. Esta variante incluye puerta de vidrio templado.

Panel posterior: Fijado con tornillos Torx M6.
Posibilidad estándar para montar puerta trasera.

Paneles laterales: Suministrados como accesorio.

Panel superior: Desmontable.

Cierre: Cierre de varillas con 4 puntos de fijación. No interfiere con el espacio interior del armario. Cierre DIN de 3 mm estándar. Puede ser sustituido por cualquier otro accionamiento, Euro-barrilete o manecilla giratoria.

Tapas inferiores: Compuesta por 3 ó 4 piezas (P > 600)

Placa de montaje: Doble plegado se desliza hasta su posición. Ajustable en profundidad en pasos de 25 mm con el accesorio MPD02. Modelo MP2008, No incluida.

Tierras: Todos los paneles se ponen a tierra a través de sus accesorios y se equipan con una toma de tierra separada.

Acabado: Pintado al polvo, texturado, RAL 7035.

Protección: Se corresponde con IP 56 y NEMA 4, 12 y 13. IK10.

Suministro: Estructura con puerta montada, panel posterior, panel superior, tapas inferiores, placa de montaje, marco de refuerzo de puerta. El suministro también incluye pernos de toma de tierra. Suministrado sobre un palét con ancho idéntico al armario para permitir su combinación antes de retirarlos. Todo el material de embalaje es reciclable.

Requisitos de montaje: Versión estándar preparada para instalación combinada. Para una instalación de armario único añade paneles laterales. En los armarios de 400 mm de ancho la placa de montaje y tapa de cables no están incluidos.



IP56 / NEMA4,12,13 / IK10

Sin placa de montaje

| Dimensión del armario | | | | | | | |
|-----------------------|------|------|-------------|-------|-------|--------------|--------------|
| A | An | D | Weight (kg) | W (c) | D (c) | Ref. | |
| 1800 | 500 | 500 | 76 | 332 | 410 | MCS18055PER5 | |
| | | 600 | 76 | 432 | 310 | MCS18064PER5 | |
| | | 500 | 79 | 432 | 410 | MCS18065PER5 | |
| | 800 | 600 | 600 | 83 | 432 | 510 | MCS18066PER5 |
| | | | 400 | 89 | 432 | 510 | MCS18084PER5 |
| | | | 500 | 94 | 632 | 310 | MCS18085PER5 |
| | | 1000 | 600 | 99 | 632 | 510 | MCS18086PER5 |
| | | | 400 | 105 | 632 | 410 | MCS18104PER5 |
| | | | 500 | 109 | 632 | 510 | MCS18105PER5 |
| 2000 | 500 | 500 | 80 | 332 | 410 | MCS20055PER5 | |
| | | 600 | 80 | 832 | 310 | MCS20064PER5 | |
| | | 500 | 84 | 832 | 410 | MCS20065PER5 | |
| | 800 | 600 | 600 | 87 | 432 | 310 | MCS20066PER5 |
| | | | 800 | 104 | 432 | 410 | MCS20068PER5 |
| | | | 400 | 103 | 432 | 710 | MCS20084PER5 |
| | | 1000 | 500 | 108 | 532 | 310 | MCS20085PER5 |
| | | | 600 | 112 | 632 | 310 | MCS20086PER5 |
| | | | 800 | 117 | 632 | 410 | MCS20088PER5 |
| | 2200 | 600 | 400 | 124 | 632 | 510 | MCS20104PER5 |
| | | | 500 | 128 | 632 | 710 | MCS20105PER5 |
| | | | 600 | 131 | 832 | 310 | MCS20106PER5 |
| 800 | | 800 | 135 | 832 | 410 | MCS20108PER5 | |
| | | 600 | 100 | 832 | 510 | MCS22066PER5 | |
| | | 800 | 111 | 832 | 710 | MCS22068PER5 | |
| 800 | 600 | 600 | 111 | 432 | 510 | MCS22086PER5 | |
| | | 800 | 119 | 432 | 710 | MCS22088PER5 | |

Armarios sin placa de montaje (MP), sin tapas inferiores y sin marco de refuerzo

| Dimensión del armario | | | | | | |
|-----------------------|-----|-----|-------------|-------|-------|------------|
| A | An | D | Weight (kg) | W (c) | D (c) | Ref. |
| 1800 | 400 | 400 | 77 | 232 | 310 | MCS18044R5 |
| | | 500 | 81 | 232 | 410 | MCS18045R5 |
| | | 600 | 85 | 232 | 510 | MCS18046R5 |
| 2000 | 400 | 400 | 92 | 232 | 310 | MCS20044R5 |
| | | 500 | 97 | | | MCS20045R5 |
| | | 600 | 102 | 232 | 510 | MCS20046R5 |
| | | 800 | 121 | 232 | 710 | MCS20048R5 |