

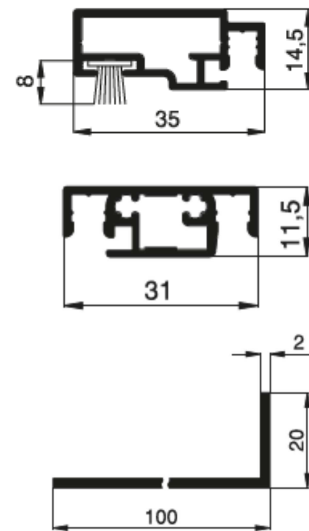
# MHZ Hygieneschutz- Aufsteller

## Technische Hinweise



### Rahmenprofile

Beim MHZ Hygieneschutz kommen Insektenschutzprofile für Drehtüren usw. zum Einsatz



### Scheibe / Tröpfenschutz

Die eingebaute Scheibe besteht aus einem klaren, 1,8mm starken Polycarbonat. Diese Polycarbonate zeichnen sich durch hohe Festigkeit, Schlagfestigkeit, Steifigkeit und Härte aus und lassen sich zudem leicht reinigen. Das von uns verwendete Polycarbonat ist im Innenanwendungsfall „schwer entflammbar“ eingestuft nach Brandklasse B1.



### Standardgrößen

Um die Lieferzeiten kurz zu halten, wurden vier Standardgrößen festgelegt:

Größe Gesamt:	Geschlossene Fläche:	Offene Fläche unter Schutz:
• 650 x 1000mm	650 x 800mm	580 x 200mm
• 1250 x 1000mm	1250 x 800mm	1180 x 200mm
• 1250 x 1400mm	1250 x 1200mm	1180 x 200mm
• 2450 x 1400mm	2450 x 1200mm	2380 x 200mm

# MHZ Hygieneschutz- Aufsteller

## Allgemeine Produkthinweise

### Profile:

Sämtliche Profile stammen aus dem Insektenschutzsystem der Firma Neher. Diese sind stranggepresst nach der DIN EN 12020-2 und bestehen aus der Legierung EN AW-6060T66.

### Profiloberflächen:

Die Oberflächenversiegelung erfolgt im Eloxalverfahren.

Folgende Standardfarbe wird angeboten: Silber- Eloxal E6EV1

Weitere Farben oder alternative Oberflächenversiegelung sind nicht möglich.

### Scheibe / Tröpfchenschutz:

Die eingebaute Scheibe besteht aus einem 1,8mm starken Polycarbonat. Diese Polycarbonate zeichnen sich durch hervorragende mechanische, thermische und optische Eigenschaften aus. Sie besitzen hohe Steifigkeit, Festigkeit, Wärmeformbeständigkeit, Härte und Beständigkeit gegenüber Witterungs- und Strahlungseinflüssen. Die Lichtdurchlässigkeit der transparenten und praktisch farblosen Substanzen beträgt 89 %.

Sie sind beständig gegenüber Wasser, anorganischen und vielen organischen Säuren, Fluorwasserstoff, schwachen wässrigen Alkalien, Oxidations- und Reduktionsmitteln wie auch gegen Salzlösungen, Fette, Öle, aliphatische Kohlenwasserstoffe und Alkohole.

### Rahmenaufbau:

Sämtliche Hygiene- Aufstellrahmen werden auf Gehrung geschnitten und mit einem Volleckwinkel doppelt verpresst. Dadurch erreichen wir eine extrem hohe Festigkeit und Verwindungssteifheit.

### Reinigung:

Polycarbonate haben eine porenlose Oberfläche auf der Schmutz usw. kaum haftet. Die Reinigung kann mittels handelsüblichen Allzweckreinigern und Wasser erfolgen. Zum Desinfizieren empfehlen wir ein Desinfektionsmittel ohne Alkohol (mit 0,1% Natriumhypochlorid)

### Montage:

Die Montage erfolgt in der Regel ohne Bohren und Schrauben. Der Aufsteller kann als Stand- alone- Lösung genutzt werden. Eine Befestigung mittels optionalen Montageklebebands ist ebenso möglich. Diese Band lässt sich nach der Demontage rückstandsfrei wieder entfernen.