

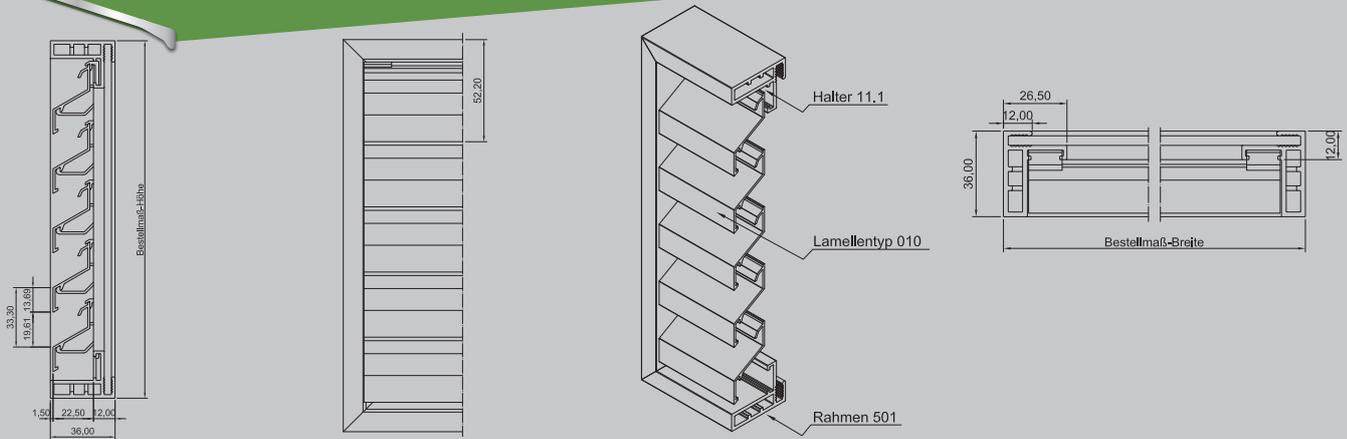


WETTERSCHUTZ | SONNENSCHUTZ | LAMELLEN | LÜFTUNGEN

MLL-HAMBURG

# MLL Typ 511

Wetterschutzgitter



## PRODUKTBESCHREIBUNG

MLL-Wetterschutzgitter Typ 511  
MLL - leichte Baureihe, Z-Lamelle,  
schiebewassersicher

MLL - Lamelle 010 im Rahmen 501  
Alle Profile aus Al Mg Si 0,5

Oberfläche:  
Eloxier E6 / EV1, E6 / C31-35  
RAL nach Wahl  
Roh ohne Oberflächenbeschichtung  
Sonderfarben auf Anfrage

### ► Anwendungsbereiche:

Wetterschutzgitter von MLL zur aufliegenden  
Montage z. B.: Mauerwerksöffnung.

### ► Einsatzgebiete:

Für den Innen-, Außenbereich.

### ► Aufbau:

- Vormontierter Rahmen mit Halter und Lamelle

### ► Erforderliches Zubehör:

(nicht im Lieferumfang enthalten)

- Befestigungsschrauben
- Befestigungswinkel
- Maueranker

### ► Optionales Zubehör (auf Anfrage):

- Fliegengitter:  
Fiberglas MW 1,4 mm / Nirosta MW 1,4 mm
- Vogelschutz:  
Verzinkt MW 10 mm / Nirosta MW 8 mm
- Abschlußwinkel
- Endlamelle

## TECHNISCHE DATEN

Montage	Aufliegend		
Freier Lüftungsquerschnitt	39%		
Lamellenabstand	33,3 mm		
Verlustbeiwert Abluft	23,7 Durchflußbeiwert Abluft 0,20		
Verlustbeiwert Zuluft	26,5 Durchflußbeiwert Zuluft 0,19		
Strömungsgeschwindigkeit in m/s dB (A)	1,0 m/sec dB(A) 31	3,5 m/sec dB(A) 38	7,0 m/sec dB(A) 52
	1,5 m/sec dB(A) 32	4,0 m/sec dB(A) 39	
	2,0 m/sec dB(A) 35	4,5 m/sec dB(A) 41	
	2,5 m/sec dB(A) 36	5,0 m/sec dB(A) 45	
	3,0 m/sec dB(A) 37	6,0 m/sec dB(A) 50	
Bauprodukt	Ja / Werkzeugzeugnis nach DIN EN 10204		

**Hinweis:** Dieses Datenblatt hat nur bei Verwendung der unter Anwendungsbereiche genannten Wetterschutz- und Fassadengitter der Fa. MLL-Lamellensysteme GmbH Gültigkeit. Die Montage muss durch eine entsprechend geschulte Fachkraft erfolgen, ggf. ist eine statische Berechnung erforderlich.

MLL Hamburg ist ein ISO 9001:2008 zertifiziertes und registriertes Unternehmen.

