

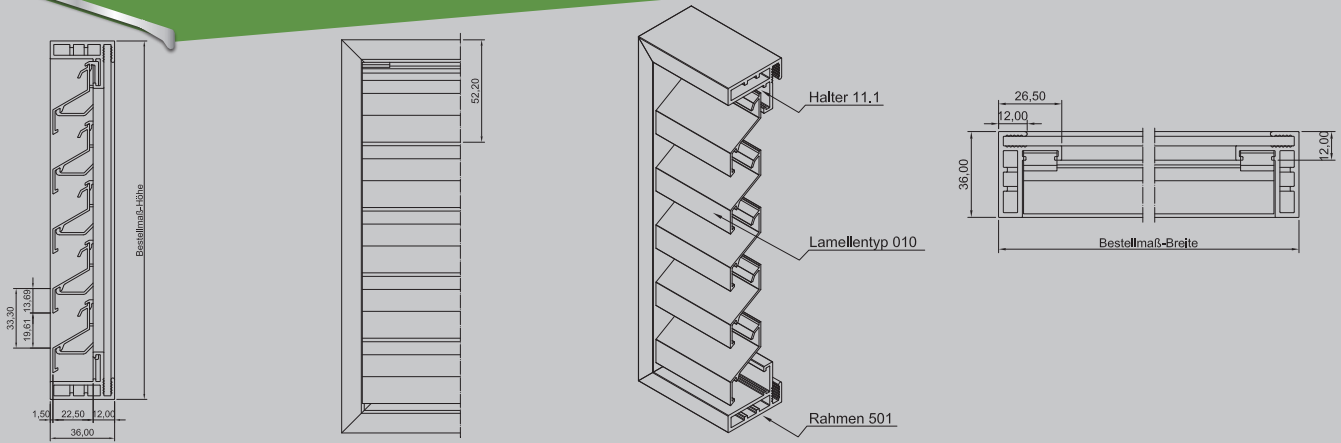


WETTERSCHUTZ | SONNENSCHUTZ | LAMELLEN | LÜFTUNGEN

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	7,0 m/sec    dB(A) 52
	1,5 m/sec	dB(A) 32	
	2,0 m/sec	dB(A) 35	
	2,5 m/sec	dB(A) 36	
	3,0 m/sec	dB(A) 37	
	3,5 m/sec	dB(A) 38	
	4,0 m/sec	dB(A) 39	
	4,5 m/sec	dB(A) 41	
	5,0 m/sec	dB(A) 45	
	6,0 m/sec	dB(A) 50	
Bauprodukt	Ja / Werkzeugezeugnis 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.

