

Korrosionsklassen Lamellenstoren

**Metalunic® V | Metalunic® V Sinus | Grinotex® III | Grinotex® III Sinus | Aluflex®
Lamisol® III | Lamisol® III Vento | Lamisol® III System | Solomatic® II | Solomatic® II System**

Produkt	Korrosionsklasse
Metalunic V	4 ¹
Metalunic V Sinus	4 ¹
Grinotex III	4 ¹
Grinotex III Sinus	4 ¹
Lamisol III	4
Lamisol III Vento	4
Lamisol III System	4
Solomatic II	4
Solomatic II System	4
Aluflex	4

¹ Ohne die Option Protect^{PLUS} hat das Produkt die Korrosionsklasse 3.

Tests und Prüfungen

- Die Salzsprühnebeltests werden nach ISO 9227 durchgeführt.
- Die Sichtprüfung wird nach EN 1670 durchgeführt.

Korrosionsklassen gemäss EN 13659:2015

Korrosionsklasse	Korrosionsbeständigkeit	Einsatzbedingung	Prüfdauer
1	Geringe Beständigkeit	Innenbereich in trockener Umgebung	24 h
2	Moderate Beständigkeit	Innenbereich, in dem Kondensation auftreten kann	48 h
3	Hohe Beständigkeit	Aussenbereich, in dem gelegentliche oder häufige Befeuchtung, Regen oder Tau auftreten kann	96 h
4	Sehr hohe Beständigkeit	Aussenbereich mit sehr harten Bedingungen	240 h