

Renson gibt eine Garantie für die Unversehrtheit und die Anwendbarkeit der Produkte der Reihe „Lüftungsgitter“ und in der folgenden Liste enthalten, abhängig von der Umgebung, in der das Produkt eingesetzt wird, von der Oberflächenbehandlung der Aluminiumteile und von der Häufigkeit der Wartung gemäß der nachstehenden Tabelle:

Oberflächen- behandlung	Umgebung	
	NICHT aggressive Umgebung	Aggressive Umgebung, z. B. Küste, Schwer- industrie usw.
eloxiert 20µ oder Standardlackie- rung (60-80µ)	10 Jahre Garantie 5 Jahre Garantie auf den Glanz der lackierten Oberfläche <i>Bei beschränkter Wartung</i>	Keine Garantie
eloxiert 25µ oder Lackiert gemäß Seaside Quality A	10 Jahre Garantie 5 Jahre Garantie auf den Glanz der lackierten Oberfläche <i>Bei beschränkter Wartung</i>	8 Jahre Garantie 5 Jahre Garantie auf den Glanz der lackierten Oberfläche <i>Bei regelmäßiger Wartung</i>
lackiert nach Voreloxierung	10 Jahre Garantie 5 Jahre Garantie auf den Glanz der lackierten Oberfläche <i>Bei beschränkter Wartung</i>	10 Jahre Garantie 5 Jahre Garantie auf den Glanz der lackierten Oberfläche <i>Bei beschränkter Wartung</i>

Beschränkte Wartung = 2 Mal pro Jahr / Regelmäßige Wartung = 4 Mal pro Jahr

Wartung der Produkte

Die Reinigung von Aluminiumteilen muss mit sauberem Wasser unter Zugabe eines neutralen, nicht-aggressiven Reinigungsmittels mithilfe eines weichen Schwamms oder Mikrofasertuchs erfolgen.

- Glanz- und Mattlack: sauberes kaltes Wasser mit einem neutralen, nicht-aggressiven Reinigungsmittel und einem pH-Wert zwischen 6 und 8.
- Strukturlack: sauberes, lauwarmes Wasser (max. 25°C) mit einem neutralen, nicht-aggressiven Reinigungsmittel mit einem pH-Wert von 7.

Die Reinigung mit Stahlwolle, Schmirgelpapier, Reinigungsmitteln unbekannter Zusammensetzung und Lösungsmitteln ist verboten! Dampfreiniger sowie Hochdruckreiniger mit Schmutzfräse sind ebenfalls nicht zugelassen.

Die Reinigung darf nicht bei voller Sonneneinstrahlung erfolgen. Es wird empfohlen, dies an einem bewölkten oder regnerischen Tag zu tun. Die zu reinigende Oberfläche sollte max. 25°C warm sein.

Das Nachspülen mit klarem kaltem Wasser ist erforderlich, damit an der Oberfläche keine Reinigungsmittelreste zurückbleiben.

Für maximale Farb- und Glanzerhaltung ist nach der Reinigung eine Behandlung mit einem für pulverbeschichtete Aluminiumoberflächen geeigneten Konservierungswachs erforderlich.

Alle von Renson verwendeten Aluminiumprofile erfüllen die unten aufgeführten Anforderungen/Normen:

- Zusammensetzung: AA 6060
- Toleranzen: DIN 1748 / DIN 17615
- Korrosionsbeständigkeit der lackierten Profile: DIN 50021 SS

Spezifische Testberichte sind auf Anfrage erhältlich.

Um Schäden während der Lagerung, Verarbeitung oder Lieferung zu vermeiden, müssen folgende Regeln eingehalten werden:

- Die Produkte vorzugsweise in Innenräumen lagern.
- Bei offener Lagerung im Freien ist die Verpackung zu entfernen, um das Eindringen von Wasser und eine mögliche Selbstentzündung zu vermeiden.
- Die Einzelteile niemals direkt auf feuchten Untergrund stellen.
- Für ausreichende Belüftung der Einzelteile während der Lagerung sorgen.
- Verunreinigungen durch Schlamm, Mörtel oder Kalk sofort mit viel sauberem Wasser entfernen.

Erlöschen der Garantie

Renson kann keine Garantie für Schäden übernehmen, die durch Folgendes entstehen:

- eine Nichteinhaltung der Montage- und Installationsanweisungen
- Transport, Lagerung oder Montage, die nicht von Renson durchgeführt werden
- ein von Renson durchgeführter Transport, wenn
 - der Schaden nicht detailliert auf dem Frachtbrief angegeben ist bzw.
 - der Schaden Renson nicht innerhalb von 48 Stunden nach der Lieferung detailliert gemeldet wurde bzw.
 - das System teilweise oder vollständig bearbeitet oder installiert wurde
- an der Struktur vorgenommene Änderungen, unzulässige Baubedingungen
- nicht von Renson durchgeführte Bearbeitungen des Produkts
- vorübergehende oder dauerhafte Veränderung der Umgebungsfaktoren
- chemische Produkte
- nicht regelmäßige und/oder korrekte Wartung
- Naturkatastrophen, Krieg, Feuer oder Explosionen oder sonstige Katastrophen

Liste der Lüftungsgitter

411 - 411R - 412 - 412R - 421 - 421R - 421RC2 - 421RC3 - 445/86 - 448D - 448/150 - 448/225 - 448/300 - 449D - 449/150 - 449/225 - 450 - 450V - 452 - 457 - 458 - 468SA - 480 - 481 - 491 - 414 - 414R - 415 - 415R - 424 - 424RC2 - 483 - 484 - 494 - 431 - 431R - 431RC2 - 432 - 440