

# WARTUNG UND PFLEGE VON GLASKONSTRUKTIONEN



Eine Investition, die Werte sichert!



Allgemeines über die Gefahren unregelmäßiger Wartung

Glas verträgt viel – aber nicht alles! Gerade die heutige Einwirkung extremer Wetterphänomene wie Sturm, Starkregen, Hagel, Schnee und Eis können auf Dauer für komplexe Glasstrukturen eine echte Gefahr darstellen.

Andauernde Witterungseinflüsse können zu Veränderungen, Materialermüdung und Abnutzungserscheinungen an Bauteilen führen. Die Folge: Wassereintritt und teure Folgeschäden durch Risse, gelöste Verschraubungen und Leckagestellen.

Abhilfe schafft eine regelmäßige und fachkundige Wartung unter Berücksichtigung der Sicherheit bei Arbeiten auf dem Dach.



## Warum regelmäßige Wartung so wichtig ist

- Verschmutzungen, die in angemessenen Intervallen fachgerecht beseitigt werden, stellen für Glas kein Problem dar
- durch regelmäßige Wartung lässt sich der schädliche Eintritt von Wasser in die Bausubstanz verhindern
- die Gefahr struktureller Schäden an der Glaskonstruktion wird deutlich reduziert
- dem Risiko reparaturbedingter Gebäudeausfälle wird effektiv vorgebeugt
- Vermeidung hoher Kapital- und Personalaufwände im Sanierungsfall
- Wartung und Pflege gewährleisten einen langen Werterhalt der Konstruktion und somit der gesamten Immobilie
- Wartungspauschale als fixe, planbare Ausgabe



<b>3.4.1</b> JET-GLASSLIGHT	<b>3.4.2</b> JET-SKYSIGHT	<b>3.6.1</b> JET-MODUGLAS®	<b>3.6.2</b> JET-ISO-Pyramide 45° GLAS/GRILLODUR®	<b>3.6.3</b> JET-ISO-Walm 45° GLAS/GRILLODUR®	<b>5.1.1</b> JET-BA- Verglasungssysteme	<b>5.1.2</b> JET-BA-Aufsatz- Verglasungssystem	<b>5.1.3</b> JET-VARIO- GLAS
--------------------------------	------------------------------	-------------------------------	---	---	---	--	------------------------------------

## UMFANG EINER FACHGERECHTEN WARTUNG DURCH JET

### Arbeitsschritte (Auszug)

Kontrolle sämtlicher Verschraubungen auf korrekten Sitz

Nachziehen loser Verschraubungen

Überprüfung aller Leisten und Bleche auf korrekten Sitz

Begutachtung der Glasscheiben auf Rissbildung

Reinigung von Schmutzablagerungen zur Sicherstellung des korrekten Wasserablaufs

Überprüfung sämtlicher Dichtungen und Dichtmittel



Reinigung von Schmutzablagerungen zur Sicherstellung des korrekten Wasserablaufs



Überprüfung des Motoröffners

### Weitsicht und Qualität

Die Reinigung von Glaskonstruktionen erfordert den Einsatz qualifizierten Personals, das mit den Besonderheiten der Konstruktion bestens vertraut ist. Dadurch werden reinigungsbedingte Schäden, die zum Beispiel durch falsches oder falsch verwendetes Reinigungsmaterial entstehen können, kategorisch ausgeschlossen. Darum befolgen wir bei unseren Arbeiten immer folgende Regeln:

- Vorherige, fachgerechte Prüfung zur Notwendigkeit von Instandsetzungsarbeiten
- Verwendung schonender, weicher Reinigungsmaterialien entsprechend der eingesetzten Verglasungsart
- Einsatz neutraler Reinigungsmittel zur nachhaltigen Schonung von Dichtungen und zum Erhalt der Lichtdurchlässigkeit
- Nachweis und Dokumentation sämtlicher Wartungsarbeiten und Aushändigung der Dokumente an den Kunden
- Wartungsarbeiten zertifiziert nach DIN ISO 9001

### Welche Vorteile bietet die Zusammenarbeit mit JET?

1. umfangreiche Überprüfung der Echtglas-Konstruktion
2. Wartung aller pneumatischen, elektrischen und pyrotechnischen RWA-Anlagen
3. Werkskundendienst: über 40 eigene, regelmäßig geschulte RWA-Systemtechniker
4. umfassendes Qualitäts- und Arbeitsschutzmanagement (Zertifizierungen nach DIN ISO 9001 und BS OHSAS 18001)
5. VdS-Errichtererkennung für RWA
6. schnelle Reaktionszeit bei Störungen
7. 24 h-Notrufnummern
8. direkte Kommunikation über regionale Niederlassungen
9. Risiko-Minimierung und Werterhalt durch regelmäßige Wartungen
10. Originalersatzteile und -verbrauchsmaterialien aller Fabrikate für alle RWA-Anlagen-Typen
11. attraktive Ersatzteilpreise für Wartungskunden

### IHRE ANSPRECHPARTNER SIND:

**JET Tageslicht & RWA GmbH** · D-32609 Hüllhorst · Tel. +49 (0) 57 44 / 503-0

**JET Brakel Aero GmbH** · D-46562 Voerde · Tel. +49 (0) 281 / 404-0

**JET RaWa GmbH** · D-13088 Berlin · Tel. +49 (0) 30 / 92 70 40-0

**JET Lichtkuppel-Zentrum GmbH** · D-90411 Nürnberg · Tel. +49 (0) 911 / 58 61 69-0

**JET Steinbrecher GmbH** · D-79199 Kirchzarten · Tel. +49 (0) 76 61 / 98 40-0

**JET Tageslichttechnik AG** · CH-9430 St. Margrethen · Tel. +41 (0) 71 / 74 70 30 3



- ✓ ISO 9001
- ✓ Errichter RWA
- ✓ Produkte
- ✓ BS OHSAS 18001

**LICHT & LUFT.  
MIT SICHERHEIT.**