



GLASSLINE

PUNKTHALTER

GLASBEFESTIGUNG



VORWORT

Sehr geehrte Damen und Herren,

zwei Unternehmensgründer und eine gute Idee: So entstand GLASSLINE. Denn Ende der Neunziger war das Angebot an guten Punkthaltern für Glas recht überschaubar. Es gab nur zwei bis drei Hersteller in ganz Europa, die recht teure Produkte in nicht genügender Qualität vertrieben. „Das machen wir selbst“, dachten sich die Gründer. Das passierte 1998 – GLASSLINE war geboren.

Die Zeichnungen wurden aufgrund der Bedürfnisse der Kunden schnell erstellt. Nach ersten Prototypen waren sich die Gründer einig, die Betriebe in Deutschland schnell gefunden – jetzt stimmte die Qualität. Entwicklung, Produktion, Patentierung und Vertrieb lagen damit in der Hand von GLASSLINE. Und der Erfolg gab den beiden Gründern recht - die GLASSLINE Punkthalter in ihren verschiedenen Ausführungen wurden ein Renner im Markt.

Punkthalter sind also die Basis unseres Unternehmens und Sie finden hier in dieser Broschüre viele Anwendungsmöglichkeiten und schöne Referenzen. Immer noch sind Punkthalter ein begehrtes Produkt, um Glasdesign zu ermöglichen und belastbar zu gestalten. Bei unseren Punkthaltern können Sie sich sicher sein: Sie benötigen keine extra Zulassungen, sie entsprechen unseren sehr hohen Qualitätsstandards und bieten Ihnen verlässliche Sicherheit. Wir verwenden hochwertigen Edelstahl und produzieren die Punkthalter an unserem Standort in Adelsheim durch qualifiziertes Fachpersonal.

Noch Wünsche offen? Dann freuen wir uns über Ihre Anregungen! Wir hören Ihnen zu.

Mit freundlichen Grüßen

Thomas Utsch
Geschäftsführer



Unser Planungshandbuch **PUNKTHALTER** und die Bemessungstabellen finden Sie im Internet:



VORTEILE UNSERER PUNKTHALTER



- Mit Allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (AbZ)
- Mit Allgemeiner Bauartgenehmigung (ABG)
- Mit Allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis (AbP)
- Mit typenstatischen Berechnungen
- Punktförmig gelagerte Verglasungen nach DIN 18008-3
- Zusatzanforderungen an absturzsichernde Verglasungen nach DIN 18008-4
- Punkthalter mit Sicherheits-Kugelgelenk

AbZ

ABG

AbP



DIN
18008-3

DIN
18008-4



GLASDACH- KONSTRUKTIONEN

Seite 6



AUSSENWAND- VERKLEIDUNGEN

Seite 7



SPIDER-V





VERGLASUNGEN

Seite 11

GLASVORDÄCHER

Seite 10

PUNKTHALTER



GELÄNDERSYSTEME

Seite 8



Unser Planungshandbuch **PUNKTHALTER** und die Bemessungstabellen finden Sie im Internet:



ÜBERKOPFVERGLASUNGEN

IM INNEN- UND AUSSENBEREICH



Großflächige Glasdachkonstruktionen sind aus der heutigen Architektur kaum mehr wegzudenken. Das Bedürfnis nach mehr Licht, energetische Überlegungen oder der Einbezug der Natur haben sich durchgesetzt. Dachverglasungen eignen sich daher ideal für Passagen, Fahrradunterstände, Dachelemente oder Einfahrten für Parkhäuser.



ABSTURZSICHERNDE VERGLASUNGEN

IM INNEN- UND AUSSENBEREICH



Hinterlüftete Außenfassaden sind eine High-Performance-Lösung für Gebäudehüllen bezüglich der mechanischen Verankerungselemente, an die höchste Ansprüche gestellt werden. Durch die Verbindung des Fassadenmaterials mit der Unterkonstruktion wird die Last der Designhülle des Gebäudes sicher auf das Beton- bzw. Mauerwerk abgetragen.

AbZ**AbP****LGA
tested**

ABSTURZSICHERNDE VERGLASUNGEN

IM AUSSENBEREICH

Designorientiert, funktionell und sofort einsetzbar – punktgehaltene Geländersysteme sind elegante und gleichermaßen intelligente Brüstungslösungen für öffentliche und private Bauvorhaben, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich. Für hohe Transparenz sorgen große Stützenabstände und filigrane Befestigungspunkte. Ob Akzente setzen oder die Gebäudearchitektur aufnehmen und konsequent weiterführen – das Minimum an Konstruktion fügt sich dezent in jede Architektur.

**AbZ****AbP****LGA**
tested

NICHT ABSTURZSICHERNDE VERGLASUNGEN

IM INNEN- UND AUSSENBEREICH



Setzen Sie neue Akzente für gläserne Bauwerke und somit eine kreative Glasarchitektur. Hinterlüftete Außenwandverkleidungen, raumabschließende Verglasungen, Raumteiler oder Innenwandverkleidungen dienen sowohl der Integration historischer Bauwerke in neuzeitliche Stadtbilder als auch in eleganten, lichtdurchfluteten Industrie- oder Verwaltungsgebäuden.

AbZ**LGA
tested**

GLASSLINE

PUNKTHALTER

GLASVORDÄCHER

IM AUSSENBEREICH



Glasvordächer schützen Eingangsbereiche vor Regen, Schnee und Wind und verschönern jeden Eingang. Mit nur wenigen Befestigungskomponenten ist eine maximale Transparenz und unvergleichliche Eleganz garantiert - für einen hellen, lichtdurchfluteten Eingangs- oder Terrassenbereich.

AbZ



LGAD
tested

KEINE
ZIE
ERFORDERLICH

SPIDER-VERGLASUNGEN

IM INNEN- UND AUSSENBEREICH



Drehspider sind eine leichte und moderne Lösung für verschraubte Verglasungen, die mittels Punkthalter an der Tragkonstruktion befestigt werden. Die hochwertigen Edelstahlbefestigungen sind so ausgelegt, dass sie alle statischen und dynamischen Lasten, d. h. das Eigengewicht des Glases, Windlast, Schneelast und unterschiedliche Ausdehnungen aufgrund von Temperaturunterschieden, absorbieren und auf die Tragstruktur verteilen.



GLASSLINE

GLASSLINE GmbH

Industriestraße 7-8

74740 Adelsheim

Telefon +49 (0) 6291 6259-0

Fax +49 (0) 6291 6259-11

info@glassline.de

www.glassline.de

SYSTEMLÖSUNGEN FÜR DIE ANSPRUCHSVOLLE
RAHMENLOSE GLASARCHITEKTUR.

Als führender Anbieter entwickelt, fertigt und vertreibt
GLASSLINE hochwertige Systemlösungen in
den Bereichen Punkthaltesysteme, Ganzglasgeländer-
anlagen und rahmenlose Vordachkonstruktionen.

