



## Hawaii-Wintergarten

Design

Transparenz

Gestaltungsraum

# HAWAII 40

- **Formschönes Design mit Ganzglas - Optik**
- **Vielfältige Dachformen mit Grat, Kehle oder Walm**
- **Vom kleinen Vordach bis zur grossflächigen Überdachung**
- **Dachüberstand und eingerückte Pfosten auf Wunsch**
- **Schuppenlüfter mit Insekten-schutz in der Dachfläche**
- **Aufklippbare Beleuchtungs-profile und Fallrohrverkleidung**

**Ob leichtes Terrassendach oder komplexes Glashaus, das neue Hawaii 40 besticht mit seiner sorgfältigen Konstruktion und maximalen Transparenz.**

Hawaii 40 bietet mit seiner aussen-liegenden Statik die Möglichkeit, in formschönem Design varianten-reiche Dachformen darzustellen und schnell zu montieren. Mehrere Profilvarianten erlauben, die Tragfähigkeit der Dachkonstruktion effizient den statischen Erforder-nissen anzupassen – vom kleinen Vordach bis zum grossen Dach mit freien Spannweiten bis 6 Meter.



Besonders schlank wirkt die Variante mit Dachüberstand. Dabei wird das Dachglas über der Traufe unterbrochen und in die Rinne entwässert. Der vorstehende Teil kann dann ohne Rinne ausgeführt werden – die Traufe verschwindet so optisch hinter der Glasfront.



# HAWAII 40

Gläserne Transparenz ist auch in der Vertikalen angesagt, z.B. mit den Ganzglasanlagen VG15 und Freeslide. Genauso transparent ist dann auch die Festverglasung: die Scheiben werden nur oben und unten mit einem Halteprofil fixiert, dazwischen gibt es nur Glas.



Wird in diesem Stil auf einen Flügelrahmen im Seitendreieck verzichtet, empfiehlt sich, aufsteigende Wärme durch die neuen Schuppenlüfter im Glasdach kontinuierlich nach aussen zu führen. Diese lassen sich zum Schutz auch mit Insektengittern ausstatten.



Beleuchtungsleisten mit integrierten Spots werden am Ende der Montage einfach von unten auf die Sparren geklipst. Die weiterführenden Kabel werden in einem eigenen Kabelkanal unter dem Wandanschluss verborgen.



**Die witterungs- und alterungsbeständigen, thermisch nicht getrennten Aluminiumprofile werden in einem «Qualicoat»-zertifizierten Verfahren in der Farbe Ihrer Wahl pulverbeschichtet.**

- **5° bis 45° Dachneigung möglich**
- **Hoher Vorfertigungsgrad für schnelle Montage**
- **Vierseitige Glasauflage für Einfach- und Isolierglas**
- **Falt- und Schiebewände mit Rahmen werden schnell am Anschlagprofil mit Glasleiste montiert**