

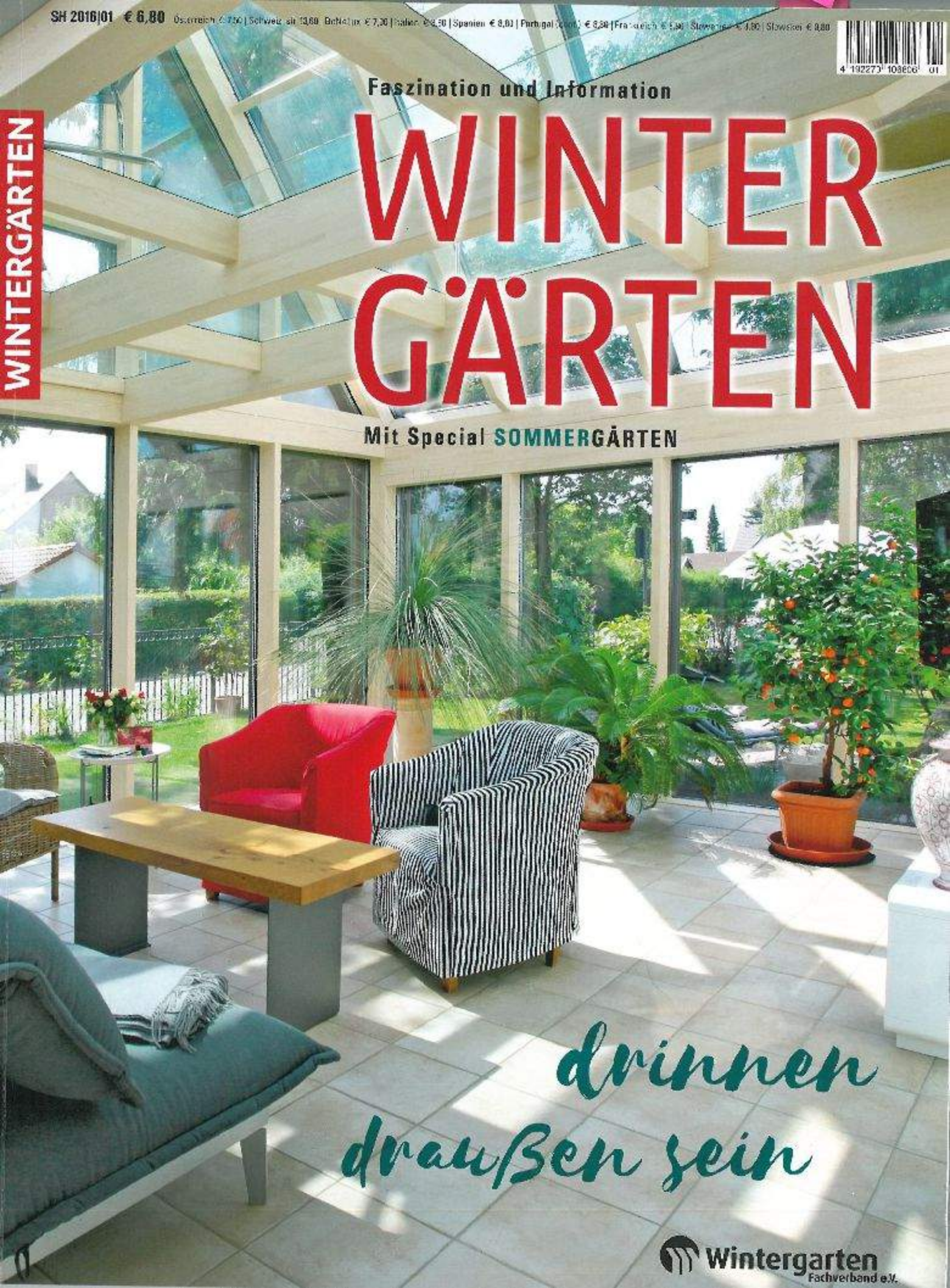


WINTERGÄRTEN

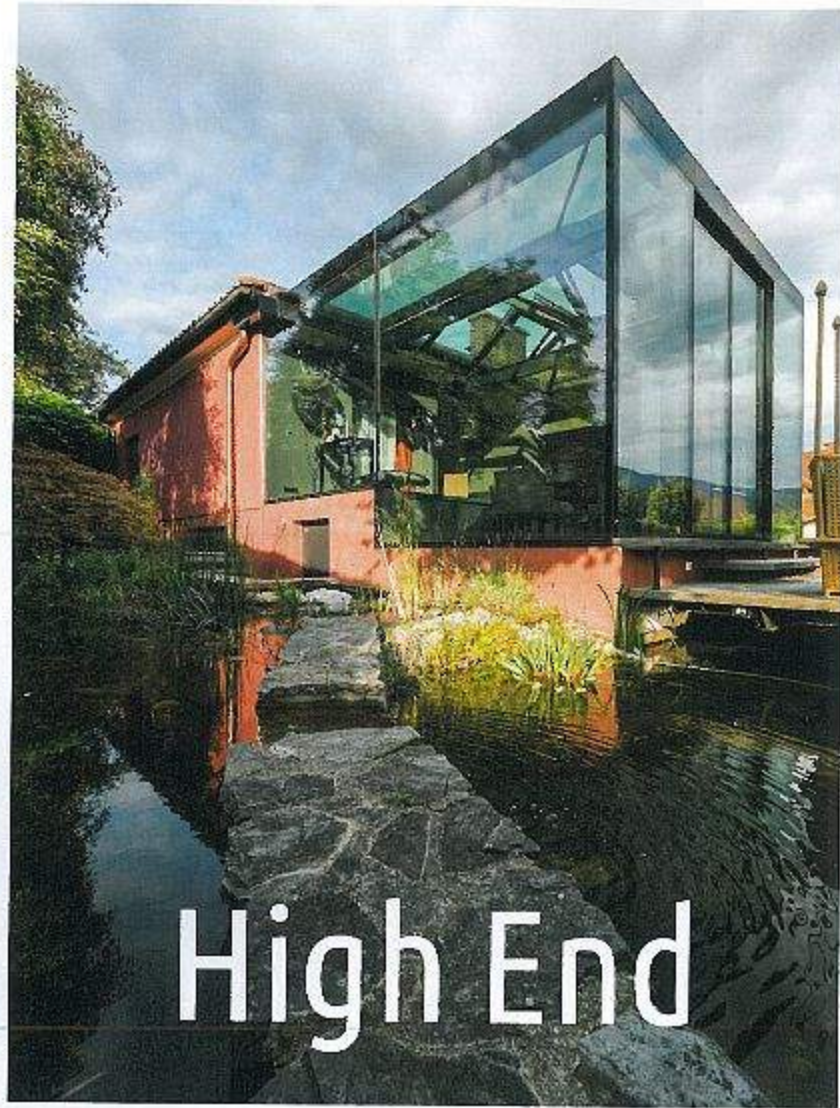
Faszination und Information

WINTER GÄRTEN

Mit Special **SOMMERCÄRTEN**



*drinnen
draußen sein*



High End

Eine anspruchsvolle Bauaufgabe bestens gelöst: Der Wintergartenbauer hat einen ausdrucksstarken Glasanbau geschaffen.



Eingebettet in eine archaische Gartenlandschaft verlängert der Glasanbau zu jeder Jahreszeit den direkten Zugang zur Natur.





Die Ganzglasteile im Dachbereich lassen sich nach oben öffnen, um für frische Luft zu sorgen. Auf einen Sonnenschutz haben die Hausbesitzer bewusst verzichtet.

Schon beim ersten Blick auf den fast schon monumental wirkenden Wintergarten wird klar: Die Ganzglasoptik überzeugt. Dabei spielt die Wirkung der rahmenlosen Hebeschiebetüren eine herausragende Rolle. Sie sind allein schon wegen der Höhe von 3,5 Meter formal auffällig. Sie prägen diese zeitgenössische, fast schon futuristische Glashaushaus-Architektur.

Daneben beeindruckt die freitragende Dachkonstruktion, die sich über enorme 7,5 Meter erstreckt, Glasgrößen bis zu 10,5 Quadratmeter und einem Gewicht von 750 Kilogramm wurden in die Realität umgesetzt.

Aber nicht nur das gewählte Design und die außergewöhnliche Ästhetik überzeugen: Eine Dreifachisolierverglasung garantiert auch eine sehr gute Energieeffizienz.

Der Hersteller möchte allen Anforderungen wie zum Beispiel der Funktionalität gerecht werden, aber andererseits muss der Wohlfühl-effekt für die Bewohner in einem hohen Maße zufriedenstellend sein. Diese hatten sich gegen eine Beschattung entschieden, das Lüftungssystem mit den sich nach oben öffnenden Dachfenstern ist dafür sehr ausgeklügelt.

FAKTEN

- Fläche: 48 m²
- Konstruktion: Aluminium
- Glas: 3-fach-Verglasung, Ug-Wert 0,6 W/m²K, Sonnenschutzglas für Dachfläche
- Heizung: Wand- und Fußbodenheizung über eigenen Regelkreislauf und mit Fußbodenkühlung im Sommer
- Beschattung: Ohne Sonnenschutz
- Lüftung: Dachflächenfenster nach oben öffnend für maximalen Lüftungsquerschnitt, über BUS-System gesteuert
- Ausrichtung: Südwesten

Foto: Matuschek



DER NATUR
SO NAHE WIE MÖGLICH
alutechnik
matuschek

Qualität trifft Design

WINTERGARTEN MIT DESIGN UND HÖCHSTER QUALITÄT!
Von klassischen Retro Style Wintergärten bis hin zu modernsten Sologlas Wohnräumen.

www.matuschek.com