

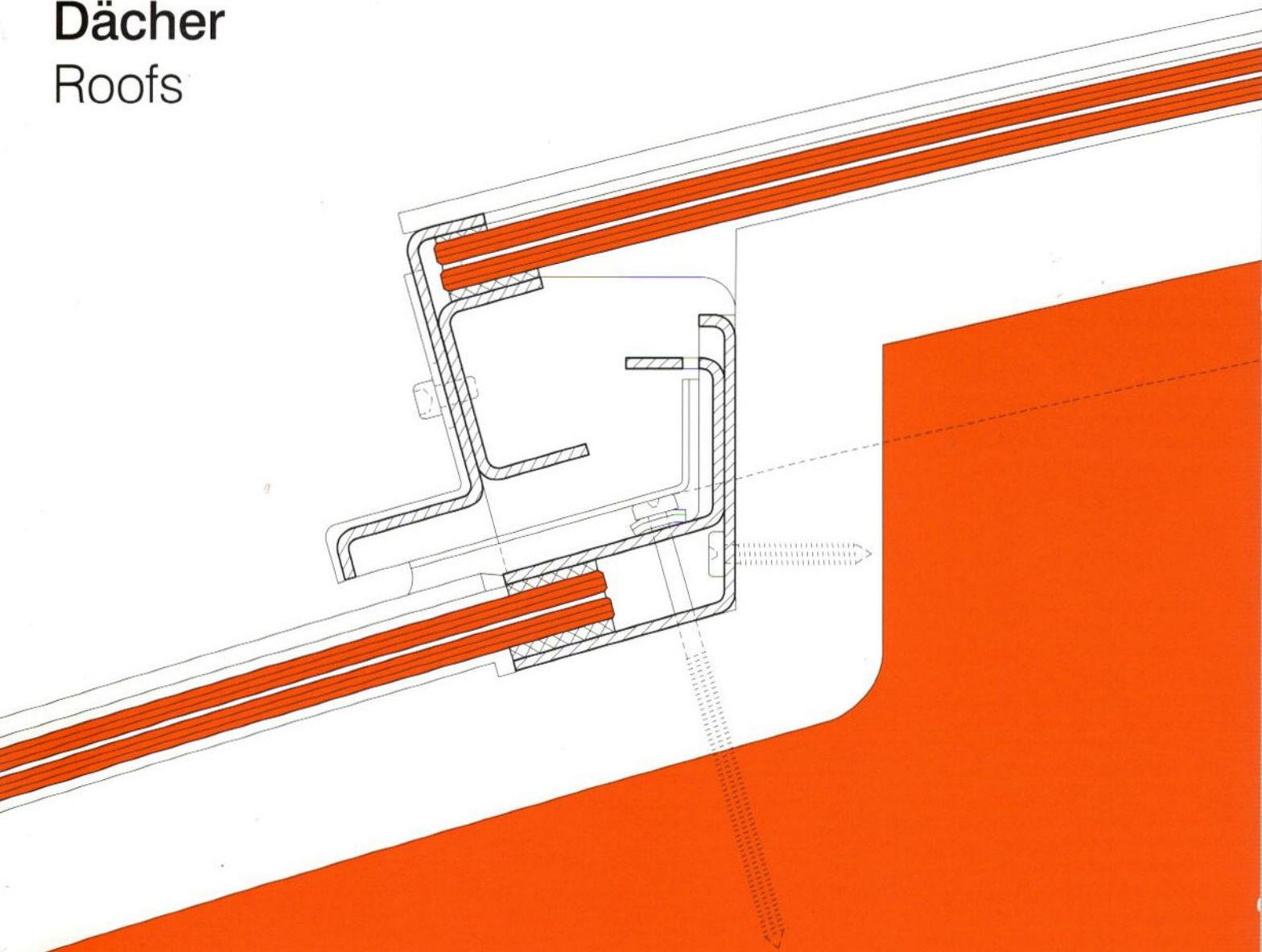
Dachkaskade in Sydney  
von Sanaa  
Cascading Rooftops in  
Sydney by Sanaa

Holzdach in München  
von Dietrich Untertrifaller  
Wood Roof in Munich by  
Dietrich Untertrifaller

5.2023

# DETAIL

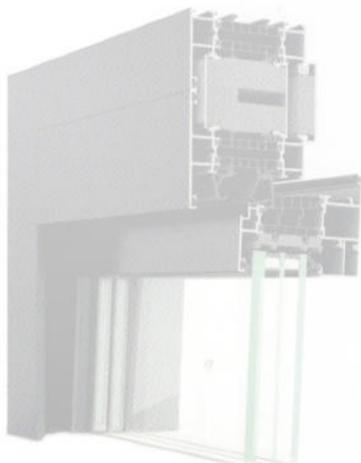
Dächer  
Roofs



## Schallschutzfenster Soundproof Window

Hueck hat den modularen Fenster- und Türbaukasten Lambda WS/DS 075/090 weiterentwickelt. Das in zwei Bautiefen erhältliche System erlaubt variable Lösungen von der Dämmleistung bis hin zu Schallschutz und Sicherheit. Teil des nach Cradle-to-Cradle-Kriterien in Silber zertifizierten Baukastens ist das Schallschutzfenster Hueck Lambda WS 090 Silent Air (SA), für das eine neue Dreh-Kipp-Variante entwickelt wurde. Wie die bereits zuvor erhältlichen Fenster der Serie erlaubt das Produkt einen stetigen Luftaustausch ohne mechanische Lüfter und kann laut Hersteller selbst in der Lüftungsposition den Schall noch um bis zu 31 dB dämmen. Weitere Neuheiten sind unter anderem eine zweiflügelige RC3-zertifizierte Vollpannktür und eine Systemergänzung für die Schiebserie Hueck Volato M+.

→ hueck.com



Hueck improved the Lambda WS/DS 075/090 modular window and door system. Available in two construction depths, the system enables variable solutions, including insulation, soundproofing and security solutions. The Hueck Lambda WS 090 Silent Air (SA) soundproofing window is part of the modular system certified in Silver according to Cradle to Cradle criteria, for which a new turn/tilt variant has been developed. Like the previously available windows in the series, the product allows for a constant exchange of air without the use of mechanical fans and, according to the manufacturer, even in the ventilation position can still insulate sound by up to 31 dB. Other innovations include a double-leaf RC3-certified full-panel door and a system supplement for the Hueck Volato M+ sliding series.

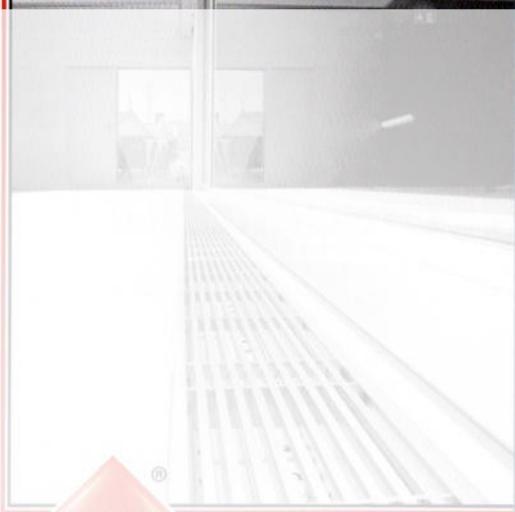
## Faserbetonelemente Fiber Concrete Elements

Mit 21 000 m<sup>2</sup> Geschossfläche ist der Neubau des Münchener Justizzentrums gegenwärtig das größte öffentliche Bauvorhaben in Bayern. Den fünf- bis sieben-geschossigen Gebäudekomplex der Architekten Frick Krüger Nusser Plan2 überzieht ein regelmäßiges Raster 9 m<sup>2</sup> großer Fensteröffnungen. Die dazwischen liegenden, geschlossenen Fassadenflächen lassen die Architekten mit plastisch geformten Glasfaserbetonelementen verkleiden. Mit 16 mm sind die Elemente vom Typ Polycon dünner als herkömmliche Betonfertigteile, wiegen daher weniger und verursachen weniger CO<sub>2</sub>-Emissionen in der Herstellung. Koordiniert und ausgeführt wurden die Arbeiten von der Firma Conae, der Polycon-Vertretung im deutschsprachigen Raum. Sie beriet auch die Ingenieure des Büros Drees & Sommer bei der Fassadenplanung.

→ conae.de



With 21,000 m<sup>2</sup> of floor space, the new Munich Justice Centre building is currently the largest public construction project in Bavaria. The five- to seven-storey building complex designed by architects Frick Krüger Nusser Plan2 features a regular grid of 9m<sup>2</sup> window openings. The architects had the intervening, closed facade surfaces clad with sculpturally-shaped fibreglass-reinforced concrete elements. At just 16 mm, the Polycon type elements are significantly thinner than conventional precast concrete elements, therefore weighing less and causing fewer CO<sub>2</sub> emissions during production. The facade works were coordinated and executed by Conae, Polycon's representative in the German-speaking countries. It also advised the engineers Drees & Sommer on the facade planning.



**RICHARD BRINK**  
GmbH & Co. KG

## Revisionierbare Entwässerungs- systeme

Lösungen aus dem Hause **Richard Brink**



Maß-  
gefertigte  
Lösungen

- Dränage & Entwässerung
- Stichkanal *Subterra*
- Hochbeete & Pflanzkästen

Weitere Informationen finden Sie auf:

[www.richard-brink.de](http://www.richard-brink.de)

**Richard Brink** GmbH & Co. KG  
Tel.: 0049 (0)5207 95 04-0  
[anfragen@richard-brink.de](mailto:anfragen@richard-brink.de)

