

60 Jahre Architektur  
und Baudetail

60 Years of Architecture  
and Construction Details

6.2021

# DETAIL

**Cradle to Cradle  
CO<sub>2</sub> Neutral  
Plus Energy  
Low Tech  
Recycling**

## Schlankes Hebe-Schiebetürsystem Slim Lift-and-Slide Door System

Das seit Kurzem auf dem Markt erhältliche Hebe-Schiebetürsystem Slift 170 von Raico zeichnet sich durch eine schlanke Konstruktion aus: In der Basisstufe mit zwei Ebenen weist es eine Bautiefe von 75 mm pro Ebene und eine zwischenliegende Dichte Ebene von 20 mm auf. Es ist kombinierbar mit den Systemen Frame+ und Therm+. Technikdetails sind zum Beispiel der windlaststabile Mittelpfosten, die verstellbare Mitteldichtleiste und das durchdachte, in die Profile integrierte Entwässerungssystem. Diese bieten nach Angaben des Herstellers Sicherheit und Montagekomfort auch im Fall von schwierigen Einbausituationen.

→ [raico.com](http://raico.com)



Peter Würml

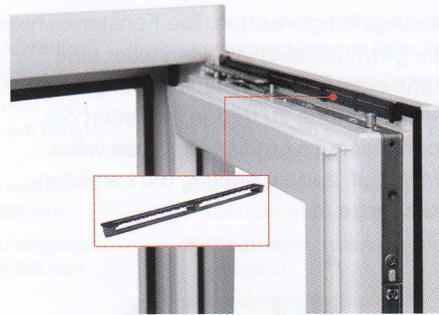
The new Slift 170 lift-and-slide door system from Raico is characterised by its slimline design. The basic version with two levels has a construction depth of 75 mm per level and an intermediate sealing level of 20 mm. It can be combined with the Frame+ and Therm+ systems. Technical details include, for example, the wind load-resist-

ant centre post, the adjustable centre sealing strip and the well-thought-out drainage system. According to the manufacturer, these offer safety and ease of installation even in difficult installation situations.

## Fensterfalzlüfter Window Rebate Ventilator

Unter einem kombinierten Lüftungssystem versteht man in der Regel die Kombination eines Ventilators für die Abluft und Fensterfalzlüfter für die Zuluft. Ein solches System macht häufig bei fensterlosen Bädern in einseitig ausgerichteten Wohnungen Sinn. Nach DIN 18017-3 ist in fensterlosen Bädern ein Abluftventilator sogar verpflichtend. Der Fensterfalzlüfter Arimeo, den der Hersteller Innoperform anbietet, liegt nicht sichtbar in der Fensterflügelichtung. Ist der Ventilator im Bad eingeschaltet, gelangt Zuluft in den Raum. Ist er ausgeschaltet, stellen die Fensterfalzlüfter im Falle einer Querlüftung den Mindestfeuchteschutz in der jeweiligen Wohneinheit sicher. Bei Lastspitzen sorgt dies für einen ausreichenden Feuchteschutz.

→ [innoperform.com](http://innoperform.com)



A combined ventilation system is usually understood to be the combination of a fan for the exhaust air and window rebate ventilators for the supply air. Such a system often makes sense for windowless bathrooms in single-facing apartments. According to DIN 18017-3, an exhaust fan is even mandatory in windowless bathrooms. The window rebate

ventilator Arimeo, as offered by Innoperform, is not visible in the window sash seal. When the bathroom fan is on, supply air enters the room. When it is off, the window rebate ventilator ensures the minimum moisture protection in the respective residential unit in the event of cross-ventilation. During peak loads, sufficient moisture protection is provided.

# NACHHALTIGER BAUEN

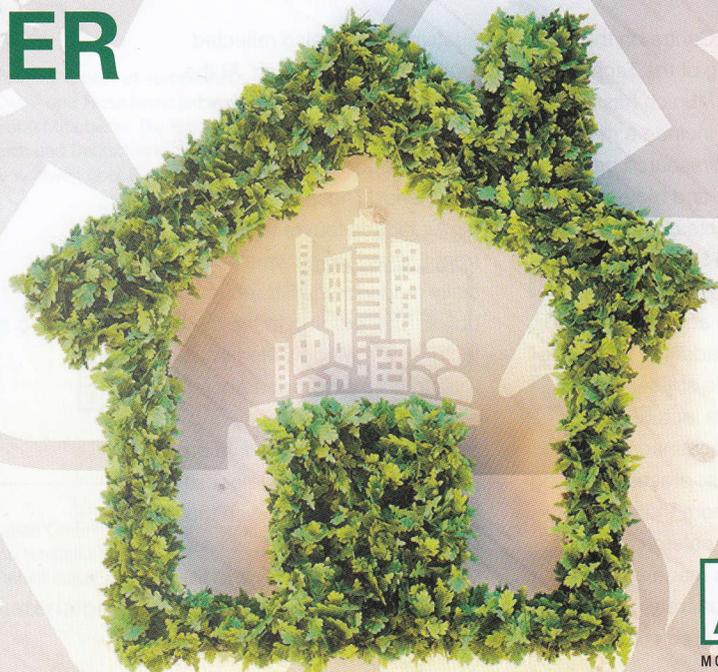
Mit der **ALHO**  
MODULBAUWEISE

**ZUKUNFT BAUEN  
FÜR GENERATIONEN!**



**Modulbau – die Nachhaltigkeit spricht dafür.** Das von der DGNB mit Gold zertifizierte ALHO-Bausystem garantiert Ihnen, dass Sie ein ressourcenschonendes und ökologisches Gebäude mit wohngesundem Wohlfühlklima realisieren.

**Fixe Kosten. Fixe Termine. Fix fertig.**  
[www.alho.com](http://www.alho.com)



**ALHO**  
MODULARE GEBÄUDE