

# «BILDERRAHMEN- FENSTER». EINE GEMEINSAME ENTWICKLUNG VON PIET ECKERT UND AIR-LUX.

Welche Gestaltungsfreiheiten und individuelle Anwendungen air-lux ermöglicht, zeigt das Hochhaus Diakonie «Bethanien», Zürich. Das 40 Meter hohe, 12-geschossige Hochhaus an der Buckhauserstrasse 36 in Zürich bietet ein Novum: Die raumhohen air-lux Fenster sind wie Bilderrahmen auf die Sichtbeton-Fassade aufgesetzt. Die Schiebefenster fahren ausserhalb des Gebäudes. So entsteht ein Erkerartiger Vorbau, der ein neuartiges Raumgefühl in Büro, Wohnungen und Hotel schenkt – und neu auch seitliche Ausblicke ermöglicht.



air-lux 173 Bilderrahmen-Schiebeflügel

Das Fenster. **air-lux**®



Diakonie Bethanien, Placid Hotel, Palliative Care, Konferenzräume

# GESTALTUNGSFREIHEITEN UND INDIVIDUELLE ANWENDUNGS- MÖGLICHKEITEN

Das Fenster. **air-lux**®

Der Architekt Piet Eckert wollte mit den Fenstern ein repetitives Muster schaffen, das sich mit dem Öffnen der Fenster organisch verändert. Eine Herausforderung, die air-lux mit Begeisterung annahm. Dank der patentierten Luftdichtung bieten die air-lux Fenster branchenweit beste Werte in Sachen Schall-, Schlagregen- und Winddichte.



«Gestaltungsfreiheit heisst, meine Vision bedingungslos zu verwirklichen. Dazu braucht es innovative Partner, die Einzigartiges ermöglichen. Wie air-lux und die auf Sichtbetonfassade aufgesetzten Fenster.»

Piet Eckert, Architekt  
E2A Architects, Zürich

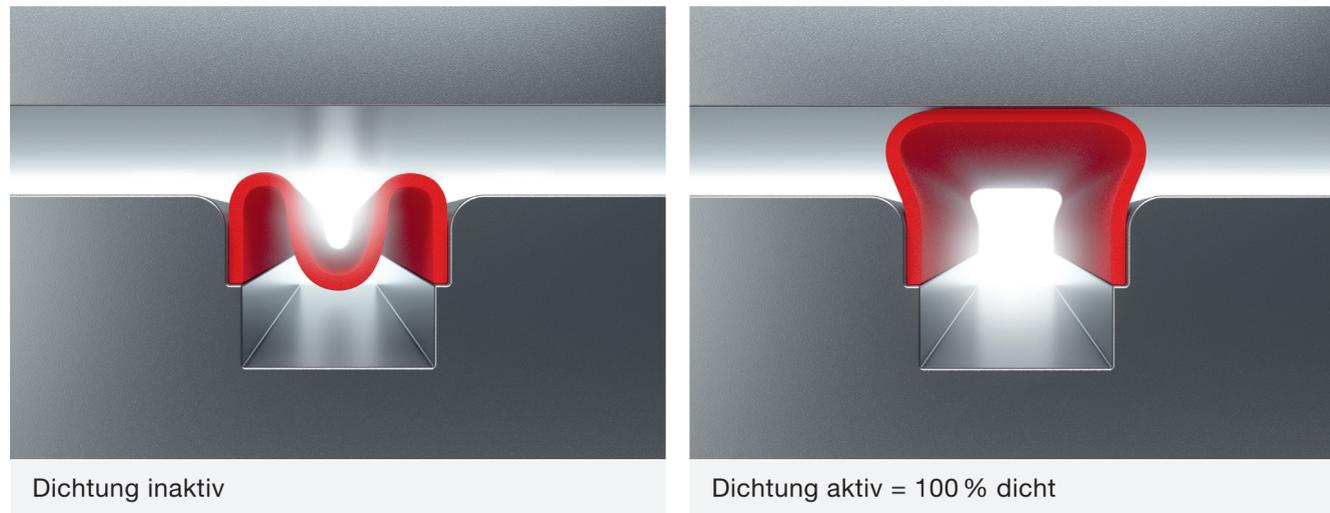


Absolute Gestaltungsfreiheit  
Massgeschneiderte Lösungen  
für Planer und Architekten



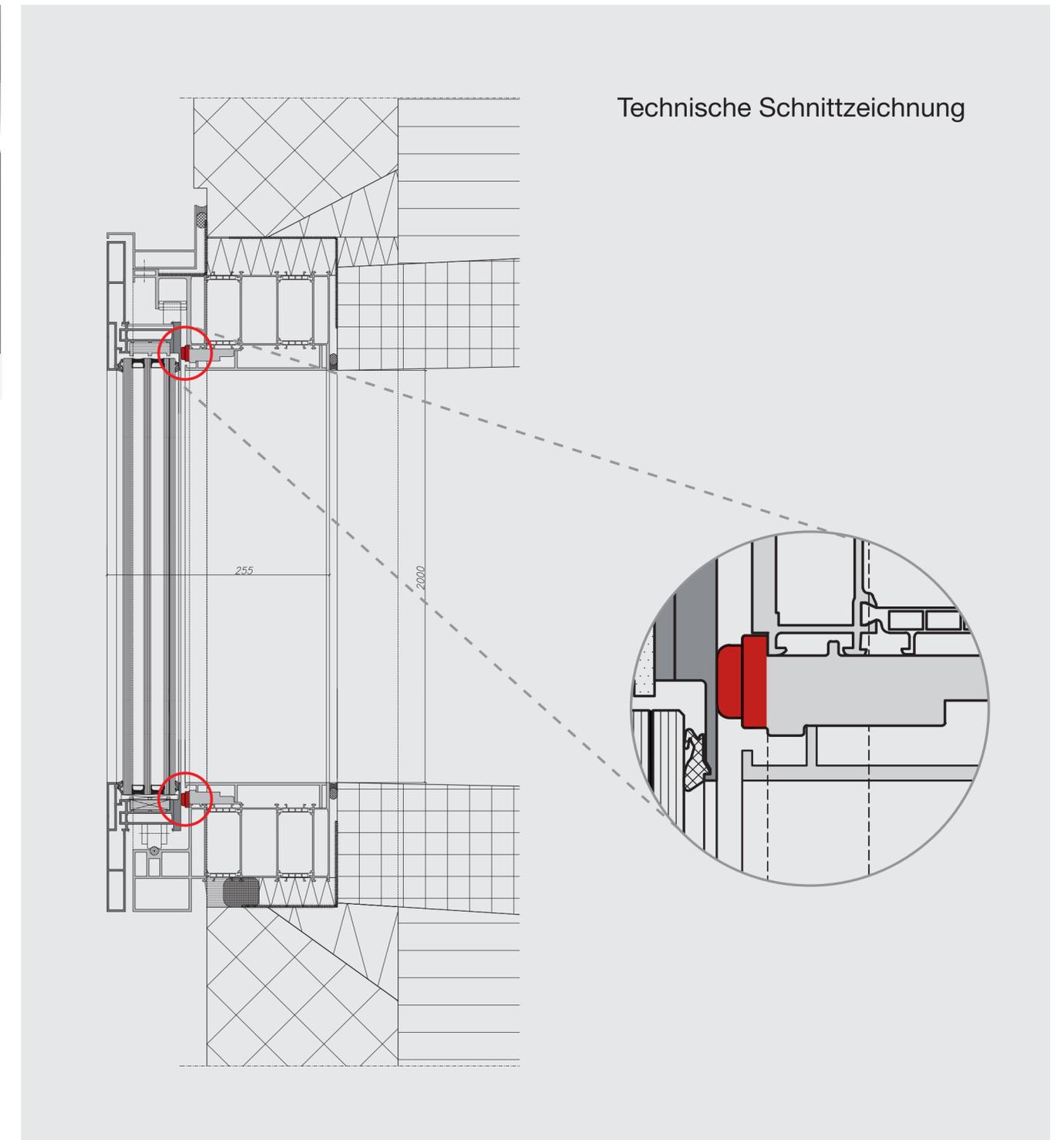
# WELTBESTE WERTE – DANK DICHTEN MIT LUFT.

Das Fenster. **air-lux**®



Mit ihrem patentierten, luftunterstützten Dichtungssystem garantieren air-lux Schiebefenster hervorragende bauphysikalische Werte. Die umlaufende Ringdichtung sorgt nach dem Schliessen für 100 Prozent Dichtheit.

Herkömmliche Dichtungstechnik ist den physikalischen Ansprüchen an gross ächige Glasfassaden nicht gewachsen. air-lux hat darum ein eigenes, luftunterstütztes Abdichtungssystem patentiert. Das macht air-lux selbst bei extremem Wind und Schlagregen zu 100 Prozent dicht. Angenehmer Neben-effekt: Auch die Dämpfung der Aussengeräusche ist unerreicht.



«BILDERRAHMEN- FENSTER».  
EINE GEMEINSAME ENTWICKLUNG  
VON PIET ECKERT UND AIR-LUX.

air-lux steht für bestmöglichen Bedien- und Wohnkomfort. Die Bedienung des Schiebefensters erfolgt am Fenster- rahmen über einen Taster mit integrierter LED. Das Öffnen und Schliessen der Schiebefenster erfolgt manuell oder vollauto- matisch, sanft und leise – ohne Kraftaufwand.

air-lux.ch | e2a.ch | bethanien.ch  
Photographer: Daniel Ammann



air-lux 173 Bilderrahmen-Schiebefenster

Das Fenster. **air-lux**®



Seitlicher Ausblick auf die Stadt Zürich und in die Berge