



ÖFFNUNG ZUR RAUCHABLEITUNG ENTRAUCHUNGSFENSTER

Unter Berücksichtigung der geometrischen Öffnungsfläche nach Landesbauordnung, perfekt unter anderem für Treppenhäuser

- Werkseitig vormontiert
- Aumüller Antriebe (RWA)
- Hochwertig gedämmt
- 3-fach verglast
- Geometrische Öffnungsfläche > 1,0 m²
- Mit 3°-Eigenneigung; geeignet für Dächer 0-20°
- Überkopfverglasung nach DIN 18008, sowie auch als Dunkelklappe erhältlich



EINSATZBEREICH UND MERKMALE:

- Öffnungen zur Rauchableitung dienen der Unterstützung eines Feuerwehreinsatzes (Entrauchung nach Evakuierung). Ferner können derartige Öffnungen auch für die Entlüftung nach einem Brand genutzt werden.
- Die Entrauchungsfenster von Dachlux sind einsetzbar zur Erfüllung der Anforderung an geometrische Öffnungsflächen von mindestens 1 m² nach Landesbauordnung, wie z.B. in Treppenträumen.
- Bedienbare Flachdachfenster von Dachlux bestehen immer aus einer Einzelscheibe und haben weder unschöne Aufsatzrahmen noch Profile. Wasser und Schmutz können ungehindert ablaufen.
- Bei Flachdachfenstern wird häufig eine Mindestdachneigung von 2° (= 3,4%) gefordert. Das ist logisch, da das Fenster flach ist und ohne Dachneigung Wasser und Schmutz nicht von der Scheibe ablaufen könnten. Für die Dachlux-Flachdachfenster ist dies nicht von Belang, da Flachdachfenster von Dachlux immer eine Standardneigung von 3° (= 5,2%) haben. Somit eignen sie sich für alle flachen und leicht geneigten Dächer mit einer Neigung zwischen 0 und 20°.
- Unsere Maße sind die Tageslichtmaße, gemessen an der Innenseite des Aufsatzkranzes und entsprechen also denen des Dachausschnittes. Das Entrauchungsfenster ist in 5-cm-Schritten erhältlich, sowohl in der Breite als auch in der Tiefe.
- Der Kettenmotor ist am Flügel befestigt. Auf diese Weise kann kein Regen- oder Kondenswasser in den Motorraum gelangen. Zudem bleibt so die Isolierung des Aufsatzrahmens völlig intakt.
- Der Antrieb befindet sich auf der oberen Seite des Fensters. Dadurch wird ein möglichst ungehinderter Rauchabzug gewährleistet.
- 10 Jahre Garantie – ausgenommen Elektrokomponenten (2 Jahre).
- Erhältlich in vielen Größen; Lagergrößen sind die 1200x1200 und 1500x1000 mm.
- Geprüft nach EN 14351-1 vom IFT Rosenheim.
- Auf Wunsch Lieferung mit Steuerkomponenten.

TECHNISCHE DATEN

Anwendungsbereich

| | |
|----------------|-----------------------------|
| Dachneigung | 0 - 20 ° |
| Einsatzbereich | Nach Landesbauordnung (LBO) |

Materialien

| | |
|--------------|--|
| Flügel | Eloxiertes Aluminium Thermisch getrennt Schwarz C35 (ähnelt RAL9005) |
| Aufsatzkranz | Faserzementplatte 75mm, hochwertig gedämmt (PIR) 150-600m Höhe Sichtseite in weiß pulverbeschichtetem Aluminium (RAL 9010) |
| Wassernase | Eloxiertes Aluminium Schwarz C35 (ähnelt RAL9005) |
| Verglasung | 3-fach ($U_g=0,6 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$) Gehärtete Außenscheibe Überkopfverglasung nach DIN 18008-2 Optional: durchsturzsicher nach DIN 18008-6 Nach Wahl: Wärmedämm, Sonnenschutz, Opal |

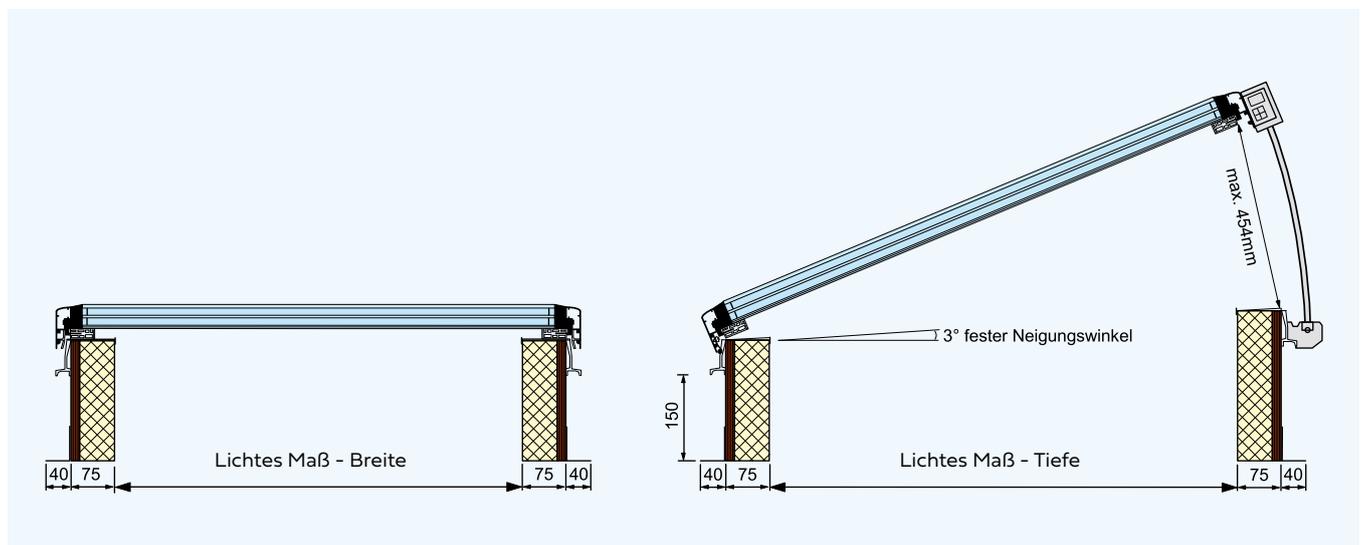
| | |
|-------------------|-------|
| Schneelast | SL500 |
|-------------------|-------|

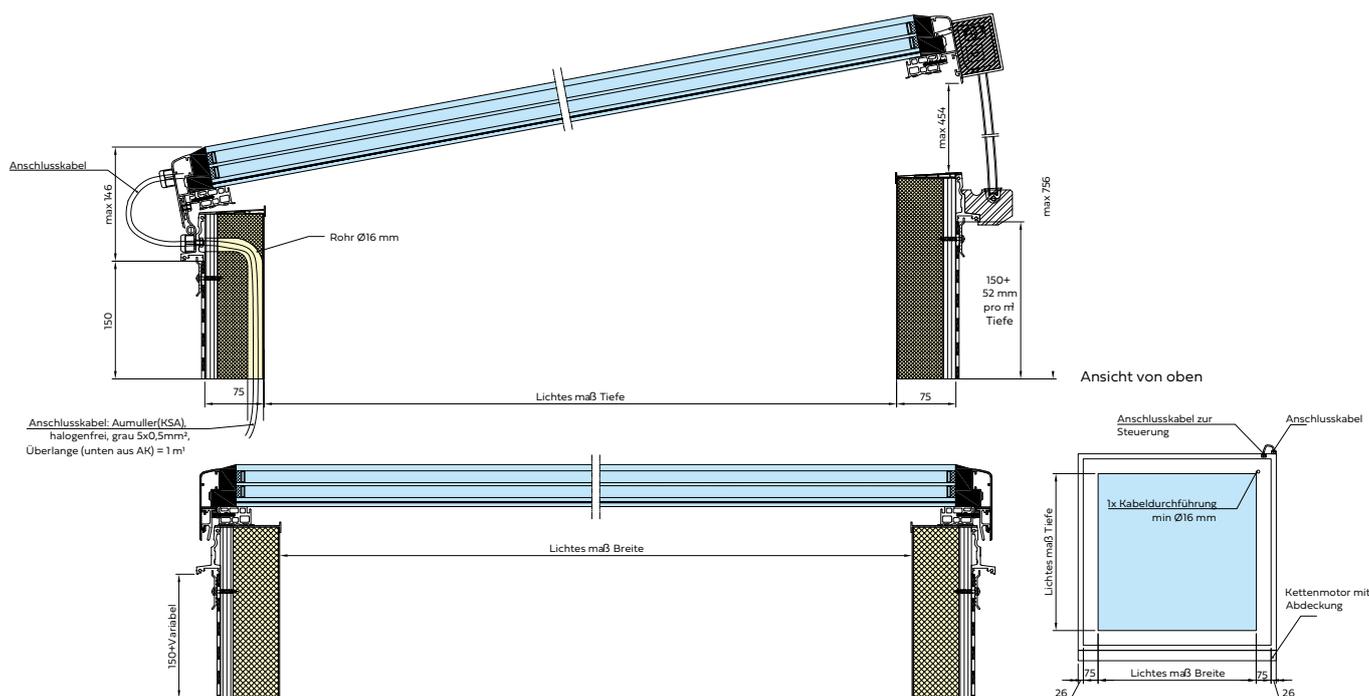
Antrieb

| | |
|----------------|---|
| Kettenantrieb | KSA Twin (Aumüller) |
| Anschlusskabel | Halogenfrei, grau 5x0,5 mm ² |
| Hub | 500 mm |
| Versorgung | 24V DC / 2,4 A |
| Zugkraft | 1200 N |
| Anwendung | Lüftung, RWA |

Ageo

| | |
|-------------|----------------------|
| 1200 x 1200 | 1,218 m ² |
| 1500 x 1000 | 1,267 m ² |





10 ÜBERZEUGENDE GRÜNDE, SICH FÜR DACHLUX ZU ENTSCHEIDEN:

- 900+ Standardgrößen
- Dreifach Verglasung
- Vorgefertigt
- Bewährte Qualität
- Elegantes Design
- Alle Glastypeen möglich
- Hervorragende Isolierung
- Kurze Lieferzeiten
- Geeignet für Dachneigungen von 0-20°
- Einschließlich Steuerung und Fernbedienung

Dachlux entwirft, produziert und liefert elegante Flachdach-Fenster für den Einbau auf flachen und leicht geneigten Dächern im Wohnungs- und Gewerbebau.

Der Produktionsprozess ist so effizient gestaltet, dass wir viele Produkte mit unterschiedlichen Optionen und Extras in über 900 Standardabmessungen herstellen können. So können wir Maßarbeit und hohe Qualität zu einem attraktiven Preis liefern.

Dachlux GmbH

Geschäftsadresse
Alt-Heerd 104
40549 Düsseldorf

T: +49 (0)211 93 67 02 15
F: +49 (0)211 93 67 02 16
E: info@dachlux.de

Ihr Berater

Bora Yalcin
M: +49 (0)160 1192 790
E: b.yalcin@dachlux.de



www.dachlux.de