



Dreh/Kipp-Beschlag · Kipp-Beschlag · Stahlkellerfenster

ACO Nebenraumfenster





ACO. Die Zukunft der Entwässerung.



Die ACO Systemkette schafft die Entwässerungslösungen für die Umweltbedingungen von morgen

Zunehmend extreme Wetterereignisse erfordern immer komplexere Entwässerungskonzepte. Hierfür schafft ACO kluge Systemlösungen, die in beide Richtungen funktionieren: Sie schützen die Menschen vor dem Wasser – und umgekehrt. Jedes ACO Produkt sichert innerhalb der ACO Systemkette den Weg des Wassers mit dem Ziel, es ökologisch und ökonomisch sinnvoll weiterverwerten zu können. Innerhalb der ACO Gruppe unterstützt ACO Hochbau die globale Systemkette mit schützenden Bauelementen und Entwässerungssystemen für moderne und nachhaltige Architektur im privaten und gewerblichen Hochbau.

2
III



collect:
Sammeln und
Aufnehmen

- Entwässerungsrinnen und Hofabläufe
- Fassadenrinnen
- Badentwässerung
- Bodenabläufe
- Schachtabdeckungen



clean:
Vorreinigen und
Aufbereiten

- Schuhabstreifer



hold:
Abhalten und
Rückhalten

- Kellerfenster
- druckwasserdichte Lichtschächte
- Rückstausysteme



release:
Pumpen, Ableiten und
Wiederverwenden

- Rasenwaben
- Hebeanlagen



ACO Systemkette
in Aktion



Vielseitig einsetzbar:
Nebenraumfenster-Reihe in der Garage. Das bringt viel Licht!

Jedes Produkt von ACO Hochbau unterstützt die ACO Systemkette

ACO Nebenraumfenster – Nebenräume in neuem Licht sehen

Kellermodernisierungen liegen klar im Trend. Immer mehr Bundesbürger wollen ihre Kellerräume als zusätzlichen Wohnraum nutzen. Mit einer systematischen Modernisierung gewinnen Sie nicht nur reichlich Platz, Sie werten damit auch Ihr Heim deutlich auf. Viel Licht ist der Schlüssel für lang anhaltenden Wohnkomfort. Greifen Sie daher auf technisch ausgereifte ACO Systemlösungen mit ACO Nebenraumfenstern zurück. Die praktischen Fenster sind für vielseitige Einsatzzwecke geeignet – nicht nur im Keller.

ACO Nebenraumfenster mit Dreh-/Kippflügel



Die hochwertigen Nebenraumfenster aus Kunststoff mit Dreh-/Kipp-Beschlag sind mit Wärmeschutzverglasung (U_g -Wert 1,1 W/(m² K)) ausgestattet. Die Blend- und Flügelrahmen dieser attraktiven und formschönen Fensters sind aus schlagfestem Mehrkammer-Kunststoff-Hohlprofil.

Die umlaufenden Gummidichtungen bieten zusätzlichen Schutz gegen Witterungs- und Schalleinflüsse. Dadurch sind sie besonders für Neben- und Kellerräu-

me mit höherwertiger Nutzung geeignet, wie z. B. Büros, Gästezimmer oder Hobbyräume. Der verdeckt liegende, silberfarbige Marken-Einhand Dreh-/Kipp-Beschlag (Anschlag DIN rechts oder links) garantiert einwandfreie Funktion und eine lange Lebensdauer bei ansprechendem Design. Die Fenster werden aus hochweißen Kunststoff-Profilen gefertigt. Optional erhältliche Schutzgitter sowie abschließbare Griffoliven können problemlos montiert werden.

ACO Nebenraumfenster mit Kippflügel



Diese praktischen Fenster aus wärmeisolierenden weißen Kunststoff-Hohlkammerprofilen sind vielseitig einsetzbar und leicht einzubauen. Die Fenster sind einfach- oder isolierverglast erhältlich. Alle Fensterteile sind farblich aufeinander abgestimmt. Die Fenster sind wartungsfrei und witterungsbeständig.

Bei Dauerlüftung kann das Fenster in 3 Lüftungsstellungen sicher arretiert wer-

den. Als Zubehör erhalten Sie Schutzgitter in der Ausführung Stahl verzinkt und Befestigungsanker für den problemlosen Einbau.

ACO Nebenraumfenster Stahl verzinkt



Die Stahlkellerfenster sind besonders für die Anforderungen bei Sanierung und Renovierung geeignet. Durch die Verzinkung wird ein optimaler Korrosionsschutz gewährleistet. Glas- und Gitterflügel sind schwenkbar. Die einflügelige Ausführung hat einen Linksanschlag. Der Glasflügel ist mit einem Einscheiben-Sicherheitsglas ausgestattet. Sie erhalten die Fenster sowohl in ein- als auch zweiflügeliger Aus-

führung. Die mitgelieferten Maueranker ermöglichen einen schnellen und einfachen Einbau.

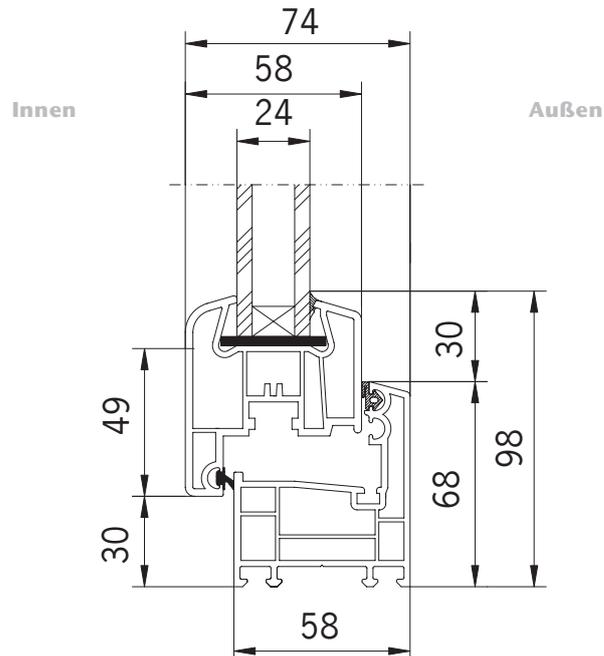
Ausschreibungstexte und Einbauanleitungen finden Sie im Internet im Servicebereich unter:

www.aco-hochbau.de

Das ACO Dreh-/Kippfenster

Produktbeschreibung

- Blendrahmen: 3-Kammer-Profil aus schlagzähem, form- und farbbeständigem Kunststoff
- Flügel: 4-Kammer-Profil aus schlagzähem, form- und farbbeständigem Kunststoff
- Ansichtsbreite: 100 mm (Blend- und Flügelrahmen gesamt)
- Farbe: weiß durchgefärbt
- glatte, leicht zu reinigende Profiloberfläche
- Verdeckt liegende Dreh-Kipp-Markenbeschläge mit Zuschlagsicherung und Fehlbedienungssperre
- Umlaufende Spezialdichtungen aus licht- und witterungsbeständigem Material (EPDM) für optimale Fugen- und Schlagregendichtigkeit sowie besseren Schallschutz
- Wärmeschutzverglasung (U_g -Wert 1,1 W/(m² K))
- Entwässerung nach außen durch den Blendrahmen
- Allgemeiner VEKA-Maueranker einsetzbar
- Sondergrößen, -ausführungen und -verglasungen auf Anfrage möglich



Die Produktvorteile

- Mehr-Kammer-Profil
- große Glasfläche durch schmales Profil
- nachträglicher Schutzgittereinbau einfach möglich – wirkt einbruchhemmend und behindert das Eindringen von Nagetieren
- 24 mm Wärmeschutzverglasung
- verdeckt liegende Markenbeschläge



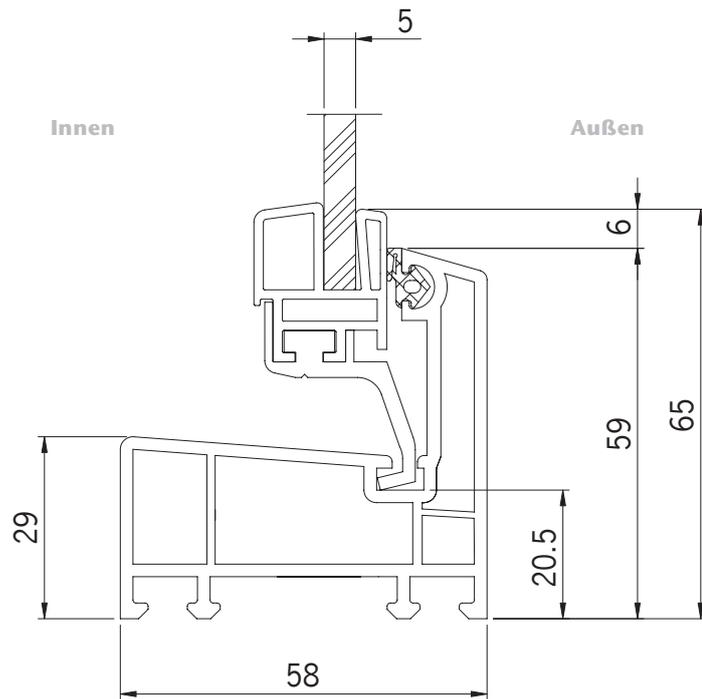
Breite in mm	Höhe in mm	Glasfläche in m ²
800	500	0,184
800	600	0,244
1000	500	0,244
1000	600	0,325
1000	800	0,486
1000	1000	0,646

Sondergrößen sind ab 480 x 370 mm möglich.

Das ACO Kippfenster

Produktbeschreibung

- Ansichtsbreite von Blend- und Flügelrahmen: 65 mm
- Farbe: weiß durchgefärbt
- glatte, leicht zu reinigende Profiloberfläche
- Beschlag: Kipp-Hebelbeschlag mit 3 Öffnungseinstellungen
- Kippflügel von innen herausnehmbar
- umlaufende Spezialdichtung aus licht- und witterungsbeständigem Material (EPDM) für optimale Fugen- und Regendichtigkeit
- Verglasung Standard:
 Dickglas 5 mm ($U_g = 5,6 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$)
 Isolierglas 14 mm ($U_g = 3,3 \text{ W}/(\text{m}^2 \text{ K})$)
- Entwässerung nach außen durch den Blendrahmen
- allgemeiner VEKA Maueranker einsetzbar
- Sondergrößen, -ausführungen und -verglasungen auf Anfrage möglich



Produktvorteile

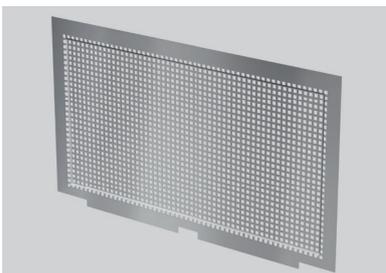
- 3-Kammer-Profil
- hohe Steifheit
- nachträglicher Schutzgittereinbau einfach möglich – wirkt einbruchhemmend und behindert das Eindringen von Nagetieren

Breite in mm	Höhe in mm	Glasfläche in m ²
500	500	0,137
600	400	0,127
600	500	0,174
800	400	0,181
800	500	0,248
800	600	0,315

Breite in mm	Höhe in mm	Glasfläche in m ²
900	600	0,362
1000	500	0,322
1000	600	0,409
1000	700	0,496
1000	800	0,583
1000	1000	0,757

Sondergrößen sind ab 400 x 400 mm möglich.

Das ACO Schutzgitter für Kippfenster



Das speziell für die ACO Nebenraumfenster konstruierte Schutzgitter gibt es passend zu den Standardgrößen 600x400 bis 1000x800 mm und wird ohne Werkzeug eingesetzt.

Schutzgitter aus verzinktem Stahl

Das ACO Stahlkellerfenster



verzinktes Lochblech

Produktbeschreibung

- Ausführung in Lochgitter – Quadratlochung 10 x 10 mm Stahl verzinkt
- Drehflügel
- ESG-Verglasung
- schwenkbares Schutzgitter
- geeignet für Neubau und Renovierung
- mit Mauerankern

1-flügelig, Linksanschlag

Breite in mm	Höhe in mm
500	400
500	500
600	400
600	500
700	400
750	500
800	400
800	500
800	600

2-flügelig

Breite in mm	Höhe in mm
800	400
800	500
800	600
900	500
1000	500
1000	600
1000	800
1000	1000

Der Einbau – leicht gemacht



Je nach Befestigungsmethode entweder in jeder Fensterecke Befestigungsanker eindrehen oder im Blendrahmen seitlich Löcher bohren (Eckenabstand ca. 15cm).



Das Fenster in die Maueröffnung stellen, mit der Wasserwaage ausrichten und in den Ecken mit Keilen fixieren. Anschließend vorsichtig eine Funktionskontrolle durchführen.



Flügel ausbauen. Durch den Maueranker bzw. den Blendrahmen in das Mauerwerk bohren und verschrauben. Flügel wieder einsetzen.



Dämmen der Hohlräume mit nicht nachdrückendem Schaum (Zargenschaum).



Nach dem Aushärten den überstehenden Montageschaum mit einem scharfen Messer abschneiden.



Fugen innen dampfdicht und außen schlagregendicht und diffusionsoffen abdecken. Zum Abschluss das neue Fenster sauber einputzen.



Jedes Produkt von ACO Hochbau unterstützt die ACO Systemkette

Systemlösungen für Haus und Keller

- Kellerfenster
- druckwasserdichte Lichtschächte
- Badentwässerung
- Bodenabläufe
- Rückstauverschlüsse
- Schachtabdeckungen
- Hebeanlagen

Infrastruktur für Haus und Garten

- Entwässerungsrinnen und Hofabläufe
- Fassadenrinnen
- Rasenwaben
- Schuhabstreifer

Stallfenster und Fluchttüren

ACO Hochbau Vertrieb GmbH

Postfach 11 25
97661 Bad Kissingen
Neuwirtshäuser Straße 14
97723 Oberthulba/Reith
Tel. 09736 41-60
Fax 09736 41-52

hochbau@aco.com
www.aco-hochbau.de