

NATURMATERIAL | Holzbeton
» langlebig » spechtsicher » atmungsaktiv » praxiserprobt



VOGEL- u. NATURSCHUTZPRODUKTE

Nr. 75 2017-2018



Mehr Freude an lebendiger Natur

Allgemeines zum Mauersegler (*Apus apus*) Mauersegler sind einzigartig an das Leben in der Luft angepasst. Vor allem bekannt und beliebt sind Mauersegler, wenn sie in größerer Anzahl an einem warmen Sommerabend auf der Jagd nach Fluginsekten durch die Städte fliegen. Mauersegler sind während der Sommermonate gerade mal vier Monate in Gesamteuropa anwesend. Sie brüten normalerweise bis in etwa 1000 m Meereshöhe. Anschließend überwintern sie z. B. in Südafrika, am „Kap der Guten Hoffnung“, zumindest aber stets südlich der Sahara. Einmal angenommene Brutplätze werden über Jahre hinweg vom selben Paar genutzt, wodurch beim Entfernen dieser Quartiere eine große Bedrohung entsteht, da bei der Rückkehr der angestammte Brutplatz fehlt. Mauersegler sind sehr gesellige Tiere, so dass sich Kolonien in beliebiger Anzahl bilden können. Daher ist die Anbringung mehrerer Nisthilfen von Vorteil. Ein Mauerseglerpaar belegt prinzipiell eine Nisthilfe für eine Jahresbrut. Der Mauersegler ist mittlerweile in seinem Überleben in unseren Städten und Gemeinden bedroht. Diese Vogelart belegt an den unterschiedlichsten Gebäuden Nischen und Hohlräume. Durch Gebäudesanierungen oder bei Neubauten werden diese Plätze oft zerstört, blockiert oder zumindest unbewohnbar. Hierbei kann mit SCHWEGLER-Ersatzquartieren sehr erfolgreich Abhilfe geschaffen werden. Sie können unsere Nistquartiere jederzeit farblich an die Hausfassade mit atmungsaktiver Fassadenfarbe anpassen. Bitte achten Sie unbedingt auf die Bezeichnung „atmungsaktiv“.

» MAUERSEGLER-NISTKASTENSERIE TYP Nr. 17

Unsere bewährten Mauerseglerkästen werden seit Jahrzehnten mit großem Erfolg europaweit eingesetzt. Die leichten Kästen eignen sich besonders zur nachträglichen Anbringung an Außenfassaden. Alternativ auch direkter Einbau in eine Fassade möglich.

Material: Zertifiziert, asbestfreier Pflanzfaserbeton und SCHWEGLER-Holzbeton. Galvanisch verzinkte Befestigungselemente.

Aufhängung: Die Mindesthöhe unter dem Einflug sollte 6 bis 7 m über dem Erdboden oder vorspringenden Gebäudeteilen betragen. Größere Höhen sind aber jederzeit möglich. Von Vorteil ist eine Anbringung direkt unter der Dachkante. Es dürfen keine Vorsprünge, Dachteile, Rohre etc. unterhalb des Einfluges vorhanden sein, da der Mauersegler sehr steil an- und abfliegt. Unter dem Einflug soll es also direkt und frei nach unten gehen. Die Anbringung mehrerer Nisthilfen zur Koloniebildung ist von Vorteil und wird ausdrücklich empfohlen. Mauersegler benötigen keinen Mindestabstand zu Artgenossen – Nistkästen können daher unmittelbar aneinandergereiht werden.

Geeignete Montageorte: An Außenfassaden oder unter Dachnähe von Gebäuden aller Art, z. B. an Wohnhäusern, Industriebauten, Kirchen,

Straßenbauwerken, Mauern oder auch Felswänden. Bei Außenmontage an sehr sonnigen Standorten empfehlen wir alternativ unsere Holzbeton-Mauersegler-Nisthilfe, z. B. Nr. 16. Alternativ können die Kästen auch eingemauert oder in die Wärmedämmung eingebracht werden.

Reinigung und Kontrolle: Die Kästen vom Typ 17 können nach Abnehmen der Einflugrosette gereinigt werden. Dazu wird der Einflug 90° gedreht (Flugloch senkrecht) und abgenommen. Eine Reinigung ist aber bei Mauerseglern in der Regel nicht notwendig. Das Mauerseglernest wird immer im dunkelsten Winkel des Quartiers und fluglochfern angelegt.

Farbanpassung: Die Nisthilfen Typ 17 werden in naturgrauer Farbe geliefert. Sie können bei Bedarf mit atmungsaktiver Fassadenfarbe dem Hintergrund angepasst werden.

Versionen ohne abnehmbare Rosette: Auf Wunsch liefern wir Ihnen diese Kästen auch ohne Reinigungsöffnung, d. h. nur mit Langloch 32 x 70 mm. Bitte bei Bedarf anfragen. Optional können die Mauerseglerkästen komplett mit Einflugrosetten für Sperlinge oder Halbhöhlenbewohner bestellt werden (siehe Seite 43).

Außenmaße: B 34 x H 15 x T 15 cm
zzgl. Flügelschrauben.

Brutraum: B 30 x H 14 x T 14 cm.

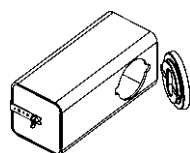
Gewicht: ca. 3,1 kg.

Lieferumfang: Nistkasten, Haltebügel, Schrauben, Dübel.

Bestell-Nr. 00 610/3

» MAUERSEGLER-NISTKASTEN Nr. 17 1fach

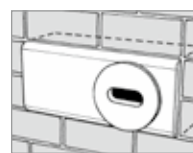
Dieses Modell wird seit 30 Jahren sehr erfolgreich in ganz Europa eingesetzt. Der besonders leichte Nistkasten aus 100% asbestfreiem Pflanzfaserbeton eignet sich hervorragend für die Montage an Fassaden mit geringer Festigkeit (Isolierungen, Verschalungen, etc.). Lieferung inkl. U-förmigem, flexiblem Aufhängebügel aus Lochband und Befestigungsmaterial (s. Skizze). Der Kasten kann auch ohne Aufhängebügel in das Mauerwerk eingesetzt/ eingeputzt werden. Auf Wunsch auch mit Haltewinkeln der Typen Nr. 17A/B/C lieferbar.



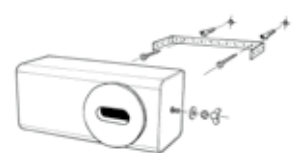
▲ abnehmbare Einflug-Rosette



▲ Mauersegler im Nest



▲ Montagebeispiele



▲ Aufhängebügel (Haltebügel)

Außenmaße: B 66 x H 15 x T 15 cm
zzgl. Flügelschrauben.

Brutraum: B 30 x H 14 x T 14 cm.

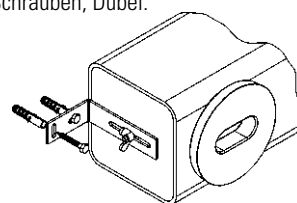
Gewicht: ca. 5,5 kg.

Bestell-Nr. 00 607/3

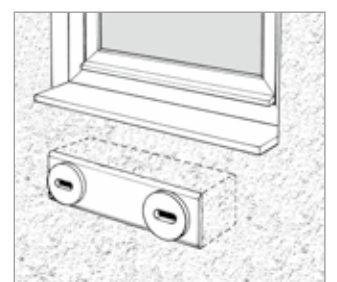
» MAUERSEGLER-NISTKASTEN Nr. 17C 2fach

Wie Typ Nr. 17 und 17A jedoch mit zwei Brutkammern.

Lieferumfang: Nistkasten, Haltewinkel, Schrauben, Dübel.



▲ Haltewinkel Nr. 17A/B/C



▲ Anbringungsbeispiel eingemauert

Außenmaße: B 98 x H 15 x T 15 cm.
Brutraum: B 30 x H 14 x T 14 cm.
Gewicht: ca. 7,1 kg.
Lieferumfang: Nistkasten, Haltewinkel, Schrauben, Dübel.
Bestell-Nr. 00 613/4

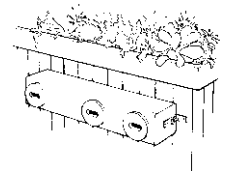
» **MAUERSEGLER-NISTKASTEN Nr. 17A 3fach**
 Besonders gut geeignet zur Kolonienbildung durch drei getrennte Brutkammern in einem Gehäuse. Jede Kammer mit eigener abnehmbarer Einflugrosette zur leichten Reinigung und Kontrolle. Durch die beiden mitgelieferten verzinkten Befestigungswinkel sehr einfache, schnelle und stabile Montage. Befestigung nach hinten oder oben möglich, z. B. an Dachvorsprüngen. Die wandseitigen Schenkel der Haltewinkel können bei Bedarf auch hinter dem Kasten verborgen montiert werden, um die Montagebreite zu reduzieren. Lieferung inkl. Befestigungsmaterial.



▲ Junge Mauersegler

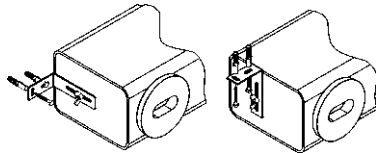


▲ Montagebeispiele



Außenmaße: B 34 x H 15 x T 21 cm
 zzgl. Flügelschrauben.
Brutraum: B 30 x H 14 x T 20 cm.
Gewicht: ca. 4,8 kg.
Bestell-Nr. 00 608/0

» **MAUERSEGLER-NISTKASTEN Nr. 17B 1fach, mit vergrößertem Brutraum**
 Dieser Kasten bietet einen guten Kompromiss zwischen Gewicht, Baugröße und vergrößertem Brutraum. Durch die größere Brutraumtiefe ist mehr Bewegungsraum z. B. für Flugmuskulaturtraining vorhanden. Einfache Montage mit zwei mitgelieferten Befestigungswinkeln und -material wie bei Typ Nr. 17A.
Lieferumfang: Nistkasten, Haltewinkel, Schrauben, Dübel.



▲ verstellbarer Haltewinkel Nr. 17A/B/C ▲



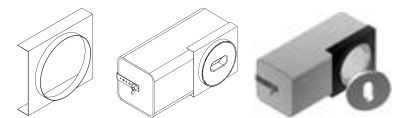
▲ Mauersegler am Flugloch



▲ Montagebeispiel

» ZUBEHÖR FÜR 17er-SERIE

Optional können die Mauerseglerkästen der 17er-Serie auch mit **Einflugrosetten für andere Vogelarten** bestückt werden. Für ein einfacheres Einputzen kann zusätzlich ein Einputzring bestellt werden. Bei Bestellung bitte angeben.



» **Einputzring / WDV-Aufsatz**
 Mit dem optionalen WDV-Aufsatz für die 17er-Serie wird eine vollständige Integration der Kästen in das Mauerwerk oder Wärmedämmverbundsystem (WDV) möglich. Einfach um die Rosette legen und Fassade bündig verputzen.
Material: Aluminiumblech. **Gewicht:** ca. 0,15 kg. **Bestell-Nr. 00 865/7**



▲ Bild 1: Schlitz.
Standard bei 17er-Serie.

» **Rosette Mauersegler**
Einflug: 70 x 32 mm.
 Einflugrosette ist standardmäßig bei allen Typ Nr. 17 Kästen verbaut. Auf Wunsch kann ab Werk ein abweichender Einflug geliefert werden. Auch als Ersatzteil oder bei Umrüstungen von anderen Fluglochformen verfügbar. Besiedelung durch Stare möglich, Besiedelung durch Tauben wird verhindert.
Bewohner: Mauersegler, evtl. Star und weitere Gartenvögel, Fledermaus.
Bestell-Nr. 00 970/8



▲ Bild 2: Mit zwei Löchern.

» **Rosette Sperling 2**
Einflug: 2x ϕ 32 mm.
 Einflugrosette für Feld- und Haussperling. Durch das Doppelloch gelangt ausreichende Helligkeit in den Kasten, Besiedelung durch Stare und Tauben wird weitgehend verhindert. In Gemeinden und ländlichem Raum empfohlen.
Bewohner: Haussperling, Feldsperling, Gartenrotschwanz, Meisen, evtl. Fledermaus.
Bestell-Nr. 00 971/5



▲ Bild 3: Mit einem Rundloch.

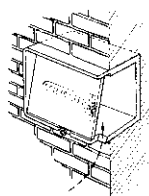
» **Rosette Sperling 1**
Einflug: 1x ϕ 35 mm.
 Einflugrosette für Feld- und Haussperling. Durch den größeren Einflugdurchmesser wird diese Version in (Groß-)städten empfohlen. Besiedelung durch Stare und Tauben wird weitgehend verhindert.
Bewohner: Haussperling, Feldsperling, Gartenrotschwanz, Meisen, evtl. Fledermaus.
Bestell-Nr. 00 972/2



▲ Bild 4: Große Öffnung.

» **Rosette Halbhöhle**
Einflug: oval 90 x 65 mm.
 Einflugrosette für Halbhöhlenbrüter wie z. B. Hausrötschwanz. Durch die balkonartige lichte Öffnung dringt genügend Helligkeit in den Kasten. Der großzügige, aber vom Flugloch abgewandte Innenraum macht den Kasten weitestgehend räubersicher.
Bewohner: Halbhöhlenbrüter wie Hausrötschwanz, Mauersegler, Stare, Gartenvögel und evtl. Fledermaus.
Bestell-Nr. 00 973/9

» MAUERSEGLER-EINBAUKASTEN Nr. 16 mit Einflug von unten



◀ Bild 1: In Fassade eingebaut



◀ Bild 2: In die Fassade eingebaut mit Isolierung von ca. 4 cm gegen Kältebrücken

Mauersegler-Nistkasten zum Einbau in Gebäudeaußenwände oder zur nachträglichen Montage auf der Fassadenoberfläche. Kann auch bei Fassadendämmungsmaßnahmen in die Dämmschicht eingebaut werden (vgl. Bild 3). Durch die solide Bauweise eignet sich dieser Typ auch für sehr exponierte, sonnige Lagen ohne Einschränkungen. Die maximale Einschubtiefe beim Einbau beträgt 17 cm, bedingt durch das Einflugloch an der Unterseite. Dabei steht dann der Kasten noch etwa 3 cm vor. Soll der Kasten bündig mit der Fassade eingebaut werden empfehlen wir den Typ 16S (siehe unten), der sich durch das Einflugloch an der Vorderseite hierfür besser eignet. Bei Anschrauben an Hauswände oder ggf. beim Einbau in Dämmschicht muss zusätzlich die Halteleiste (Bestell-Nr. 00 614/1) verwendet werden (vgl. Bild 3).

Material: Atmungsaktiver SCHWEGLER-Holzbeton.

Geeignete Montageorte: Wie auf Seite 42 erläutert.

Anbringungsarten: Zum Einmauern oder zum Anschrauben auf die Fassade mit optionaler Halteleiste.

Farbe: Der Korpus ist naturgrau und kann aber mit handelsüblicher, atmungsaktiver Fassadenfarbe überstrichen werden.

Reinigung und Kontrolle: Vorderwand mit Herausfallschutz ist zu Kontrollzwecken komplett abnehmbar.

Eine Reinigung ist bei Belegung durch Mauersegler nicht unbedingt notwendig. Wir empfehlen die Verwendung unserer optionalen Nestmulde (Bestell-Nr. 00 619/6, Seite 46).

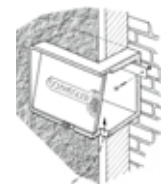
Brutraum-Innenmaße: B 36 x H 17 x T 16 cm.

Außenmaße: B 43 x H 24 x T 22 cm (inkl. Verschluss).

Gewicht: ca. 11 kg.

Lieferumfang: Nistkasten.

Bestell-Nr. 00 612/7



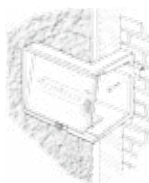
▲ Bild 4: Unter Putz.

▲ Bild 3: Eingebaut in die Isolierung mit Halteleistenbefestigung.

» MAUERSEGLER-EINBAUKASTEN Nr. 16S mit integrierter Starensperre



◀ Bild 1: In Fassade eingebaut



◀ Bild 2: Montage mit Halteleiste z. B. in Wärmedämmung

Warum benötigt man eine Starensperre? Zuerst: Niemand der ernsthaft Artenschutz betreibt hat Vorbehalte gegen den Star – ganz im Gegenteil. Der ganzheitliche Schutz aller Arten steht beim Thema Starensperre im Vordergrund. So bieten wir gezielt für den Star Nisthöhlen in verschiedenen Ausführungen an.

Wir müssen es aber akzeptieren, dass bestimmte Bauträger mit brütenden Staren am Gebäude ihre Probleme haben – meist ist es die Befürchtung vor Verschmutzungen am und um das Gebäude, z. B. an repräsentativen „Prestige“-Bauwerken oder an Durchgängen mit Publikumsverkehr. Als Konsequenz wird dann oftmals der Einsatz von Mauersegler-Nisthilfen eingeschränkt, was wiederum Brutraumverluste für den Mauersegler bedeutet. Bei Belegung von Nisthilfen durch Mauersegler entsteht durch deren Lebensweise definitiv keine Verschmutzung am Gebäude. Bei gezielten Monitoringprojekten mit Mauerseglern, ist diese Starensperre auch sehr willkommen, da Fremdbelegungen verringert werden.

Funktionsprinzip der Starensperre: Durch die Anatomie des Stares (lange Füße, etc.) schafft es dieser nicht, durch die eingebaute Barriere nach hinten in den Brutraum zu gelangen. Mauersegler haben sehr kurze Füße und passieren dieses Tunnelprinzip ohne Probleme. Dieses wurde über Jahre hinweg bereits erfolgreich getestet.

Nachrüsten von bestehenden Quartieren: Bestehende Brutplätze sollten in der Regel nicht umgerüstet werden, da Mauersegler ihre Schnäbel ansonsten beim rasanten Einflug verletzen könnten. Bekannt ist, dass Mauersegler regelrecht im „Blindflug“ nach der Heimreise in ihr Brutgebiet die letztjährigen Quartiere wieder beziehen!

An- oder Einbau: Siehe Typ Nr. 16 oben. Kann vollständig versenkt werden, daher beim Einmauern bündig mit der Fassade abschließen.

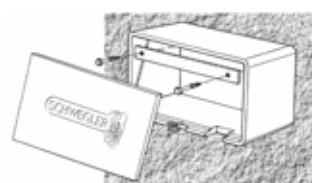
Material: Atmungsaktiver SCHWEGLER-Holzbeton.

Brutraum-Innenmaße: B 36 x H 17 x T 16 cm. **Außenmaße:** B 43 x H 24 x T 22 cm (inkl. Verschluss).

Gewicht: ca. 11,2 kg. **Lieferumfang:** Nistkasten.

Bestell-Nr. 00 609/7

» ZUBEHÖR Halteleiste für Mauersegler-Einbaukasten Nr. 16 und 16S



▲ Montageskizze

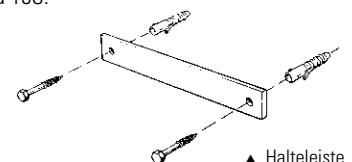
Halteleiste zur Aufputz-Anbringung des Mauersegler-Einbaukasten Nr. 16 und 16S.

Material: Metall verzinkt.

Maße: B 250 x H 30 x T 3 mm.

Lieferumfang: Nistkasten, zwei Schlüsselschrauben und Dübel.

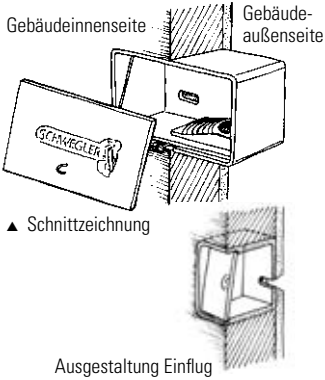
Bestell-Nr. 00 614/1



▲ Halteleiste

Sie können mit den beiden nachfolgenden Nisthilfen die Mauersegler auf eine ganz andere, neue Weise erleben und gleichzeitig schützen. Sie erlauben uns, die Tiere direkt in ihrem Nest zu beobachten und zu studieren. Unvergessliche Beobachtungen sind möglich, z.B. die Jungenaufzuchtphase.

» MAUERSEGLER-BEOBACHTUNGSKASTEN Nr. 15 kpl. mit Grundkasten und Nistmulde



Der Mauersegler-Beobachtungskasten Nr. 15 wird wie ein Niststein direkt in eine Fassade eingelassen oder eingemauert. Entweder schließt er bündig mit der Außenfassade ab oder er wird tiefer – nach innen – eingeschoben, so dass er anschließend außenseits verputzt werden kann.

Material: Atmungsaktiver SCHWEGLER-Holzbeton.

Brutraum-Innenmaße: B 36 x H 17 x T 16 cm.

Außenmaße: B 43 x H 24 x T 22 cm. Inklusive einer herausnehmbaren Nistmulde.

Außenmaße Nistmulde: B 13,5 x H 3,5 x T 20 cm.

Brutmulde: Innen- \varnothing 9,5 cm.

Beobachtungs- und Reinigungsmöglichkeit: Komplette Klappe, inkl. dem integrierten Herausfallschutz (Acrylglasscheibe), ist abnehmbar, so dass ein kompletter Einblick in den gesamten Innenbereich gewährleistet ist.

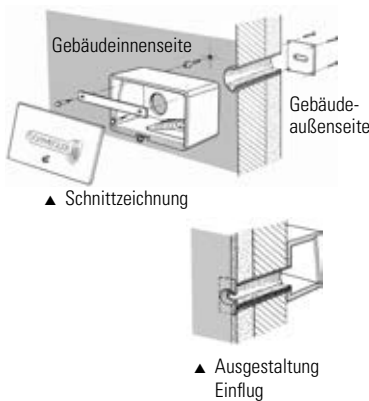
Gewicht: ca. 13,6 kg. **Lieferumfang:** Nistkasten, Nistmulde.

Bestell-Nr. 00 595/3



▲ Einbaubeispiel, Ansicht von der Gebäudeinnenseite

» MAUERSEGLER-BEOBACHTUNGSKASTEN Nr. 14



Der Mauersegler-Beobachtungskasten Nr. 14 eignet sich zur Anbringung in Kalträumen in Dachnähe, z. B. Dachböden, historischen Gebäuden, Industrieanlagen, Lagerhallen, Fahrstuhlschächte, etc.

Material: Atmungsaktiver SCHWEGLER-Holzbeton.

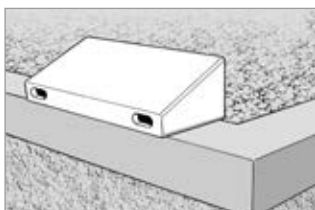
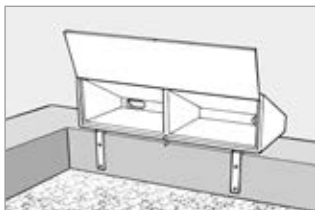
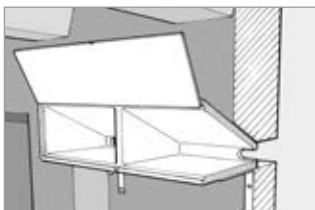
Anbringung: Diese Nisthilfe wird im Gebäudeinneren an eine Außenwand mit der beigelegten Halteleiste angedübelt. Durch einen bauseits vorhandenen oder zu fertigenden Durchbruch (z. B. Kernbohrung \varnothing 100 mm) wird ein Durchgang vom Gebäudeinneren nach Außen für den Mauersegler geschaffen. Darin wird das mitgelieferte, speziell strukturierte Laufrohr eingeschoben und auch eine ggf. vorhandene Wärmedämmung überbrückt. Das Laufrohr hat eine maximale Länge von ca. 35 cm. Es kann individuell auf die benötigte Länge gekürzt werden. Bei noch dickeren Wänden nimmt die Belegungswahrscheinlichkeit durch Mauersegler oftmals ab. Der Einflug an der Außenfassade wird mit einer Einflugblende aus Pflanzfaserbeton versehen. Sie kann bei Bedarf überstrichen oder verputzt werden.

Beobachtungs- und Reinigungsmöglichkeit: Komplette Klappe, inkl. dem integrierten Herausfallschutz (Acrylglasscheibe), ist abnehmbar, so dass ein kompletter Einblick in den gesamten Innenbereich gewährleistet ist.

Lieferumfang: Komplet mit Grundkasten, Nistmulde, Laufrohr, Einflugblende, Halteleiste und Schrauben.

Gewicht: ca. 15,7 kg. **Maße:** B 43 x H 24 x T 22 cm zzgl. Laufrohr und Blende. **Bestell-Nr. 00 592/2**

» MAUERSEGLER-KEILKASTEN (DREMPPELKASTEN)



Der Drempekasten wurde für den Einbau in Dachbereiche (sog. Drempe) konstruiert, hat sich aber über die Jahre an vielen weiteren Montageorten bewährt. Er passt exakt in die Belüftungsöffnungen an den ehemaligen Plattenbauten, wie sie in Ostdeutschland sehr verbreitet sind.

Weitere Anbringungsbeispiele sind im Gebäudeinneren (Drempe, Dach) mit Hilfe der mitgelieferten Winkel.

Der Mauersegler kann durch bereits vorhandene Lüftungsöffnungen oder entsprechenden Gebäudeöffnungen in den Kasten gelangen. Auch die Montage an der Gebäudeaußenseite (auf Flachdächern unter Dachvorsprüngen, auf der Attika) ist möglich, wenn direkt unter dem Einflug der „Abgrund“ ist (bitte keine zurückversetzte Aufstellung). Die freie Befestigung an der Außenwand ist auch möglich (evtl. lässt sich die Reinigungsklappe nicht mehr öffnen, was aber bei Belegung durch Mauersegler oft kein Problem darstellt).

Material: SCHWEGLER-Holzbeton, galvanisch verzinkte Befestigungswinkel.

Lieferumfang: Keilkasten, inklusive Befestigungswinkel, Schrauben und Dübel.

Farbanpassung: Der Kasten wird in naturgrau geliefert und kann bei Bedarf mit atmungsaktiver Fassadenfarbe wunschgemäß gestrichen werden.

Außenmaße: B 68 x H 20 x T 30 cm. **Brutraum:** 2 getrennte Brutkammern. **Gewicht:** ca. 14 kg (inkl. Haltewinkeln).

Bestell-Nr. 00 604/2

» MAUERSEGLERNEST Nr. 18 Modell Rögelein



▲ Nest Nr. 18



▲ Mauersegler am Nest Nr. 18

Dieses Mauerseglernest hat sich als formschöne und annahmefreundliche Alternative unter Dachvorsprüngen bestens bewährt. Es kann sowohl an die Hauswand als auch über Kopf z. B. an Decken geschraubt werden. Wir empfehlen das Winkelbrett mit Fassadenfarbe zu streichen, den Napf für einen besseren Klimaausgleich und Griffigkeit für den Mauersegler im Lieferzustand zu belassen. Durch das Winkelbrett können auch problematische Montageorte sehr leicht bauseits gelöst werden, da das Sägen, Bohren, Schrauben daran sehr einfach ist.

Material: Atmungsaktiver SCHWEGLER-Holzbeton, Brutnapf auf Winkelbrett aus formaldehydfreier, feuchtigkeitsbeständiger Spanplatte.

Montageorte: Wie ab Seite 42 beschrieben. Das Winkelbrett aus Holz ist nicht über einen längeren Zeitraum regensicher. Das Nest Nr. 18 sollte in Analogie zu unseren Schwalbennisthilfen stets unter dem Dachvorsprung wettersicher montiert werden.

Reinigung: Sehr unproblematisch, da das komplette Einzelnest aus dem Winkelbrett herausgezogen werden kann. Nach dem Einsetzen wird das Nest wieder durch Winkelnägeln verriegelt.

Brutraum-Innenmaße: B 34 x H 14 x T 15 cm.

Außenmaße: B 50 x H 19 x T 22 cm.

Gewicht: ca. 4,5 kg.

Lieferumfang: Nisthöhle mit Holzwinkelbrett.

Bestell-Nr. 00 611/0



▲ Illustration



▲ Anbringungsbeispiel

» MAUERSEGLERBLENDE



▲ Mauerseglerblende



Die SCHWEGLER-Mauerseglerblende eignet sich ideal zum Verblenden von Hohlräumen und Wandnischen um für Mauersegler geeignete Brutmöglichkeiten zu bieten. Neue Brutplätze können mit dieser Blende individuell und schnell (auch nachträglich oder gegen Ende der Baumaßnahme) geschaffen werden. Aber auch bei Altbausanierungen und an historischen Wänden, Mauern und Gebäuden wird die Blende gerne und erfolgreich eingesetzt. Eine Besonderheit ist die integrierte Einflugrosette. Der gesamte Einflug kann durch Drehen um 90° entriegelt und die Rosette komplett abgenommen werden. Dadurch ist eine sehr einfache Kontrolle und Reinigung möglich. Auf Wunsch liefern wir die Blende auch ohne die abnehmbare Rosette, nur mit Langloch 70 x 30 mm. Wir empfehlen zur schnelleren und erfolgreicherer Besiedelung dieser Quartiere die Verwendung der „Nestmulde für Mauersegler“ (Bestell-Nr. 00 619/6, siehe unten).

Anbringung: Problemloses Anschrauben an Dachsparren, zum Andübeln an Hohlräumen, Mauernischen etc.

Vier Bohrungen \varnothing 5 mm sind bereits vorhanden. Die Blende kann gestrichen oder überputzt werden.

Reinigung und Kontrolle: Abnehmbare Einflugrosette mit Reinigungsöffnung \varnothing 10 cm.

Material: Pflanzfaserbeton (100% asbestfrei) und SCHWEGLER-Holzbeton.

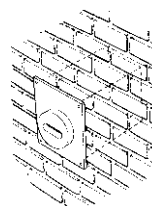
Maße: Höhe/Breite 20 cm, Stärke 3 cm mit Rosette, Platte ca. 6 mm.

Einflug: ca. 70 x 30 mm.

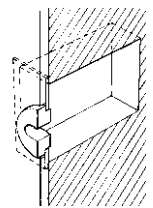
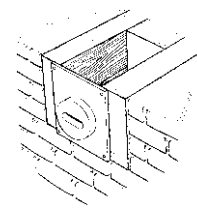
Gewicht: ca. 0,6 kg.

Lieferumfang: Blende, abnehmbare Rosette.

Bestell-Nr. 00 618/9

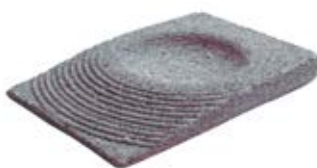


▲ auf Putz



▲ unter Putz

» NESTMULDE FÜR MAUERSEGLER



▲ Nestmulde

Die Nestmulde minimiert das Umherrollen der Eier und den damit verbundenen Brutausfall. Sie wird gerne und erfolgreich in vielen natürlichen und künstlichen Nistplätzen eingesetzt und wird von Fachleuten explizit empfohlen. Findet auch bei wissenschaftlichen Beringungsprojekten oft Verwendung. Sie kann auch als Nestbasis in für Mauersegler zugänglichen Dachluken und Dachräumen, Sparrenhohlräumen, Kirchtürmen, Schießscharten im fluglochfernen, dunklen Bereich eingelegt werden.

Zum Einsatz in folgende Mauerseglernisthilfen: 1MF, Nr. 14, Nr. 15, Nr. 16/16S, u.v.m.

Passt nicht in die Kästen vom Typ Nr. 17.

Material: SCHWEGLER-Holzbeton. **Außenmaße:** B 13,5 x H 3,5 x T 20 cm.

Brutmulde: Innen- \varnothing 9,5 cm. **Gewicht:** ca. 0,5 kg.

Bestell-Nr. 00 619/6



▲ brütender Mauersegler

» MAUERSEGLER-/FLEDERMAUSHAUS 1MF



Durch das ausgeklügelte Prinzip können im 1MF-Haus zwei Mauerseglerpaare getrennt voneinander brüten und erfolgreich für Nachwuchs sorgen. Zwei Brutkammern mit separaten Eingängen sind dazu vorhanden. Durch die zurückversetzte hintere Wand finden auf der Rückseite zwischen der Hauswand und dem Kasten Fledermäuse genügend Platz, um dieses als Quartier oder Wochenstube zu nutzen. Die Ausgestaltung, Form und Struktur des hinteren Fledermausbereiches ist nach den Bedürfnissen von gebäudelebenden Fledermausarten geschaffen, wie etwa der Zwergfledermaus. Durch seine sehr solide Bauweise ist das 1MF völlig problemlos auch in sonnigen, exponierten Lagen verwendbar.

Material: Atmungsaktiver SCHWEGLER-Holzbeton, Halteleiste verzinkt.

Aufhängung: Eine speziell geformte Halteleiste wird an dem jeweiligen Hintergrund (z. B. Hausfassade) mit drei Schrauben/Dübeln befestigt. Das 1MF wird mit seinen zwei an der Kastenrückseite integrierten Metallzapfen in die Halteleiste eingehängt.

Hinweis: Zum alternativen Einmauern wird immer der u.g. Grundstein benötigt.

Anbringungsorte: Wie Nr. 17, siehe Seite 42.

Reinigung: Die zwei Brutkammern für die Mauersegler sind sehr leicht zu reinigen, da die jeweilige Vorderwand nach Lösen des Sicherungshakens komplett abgenommen werden kann. Der hintere Fledermausbereich ist wartungsfrei, da der Kot unten frei herausfallen kann.

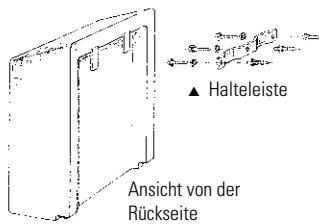
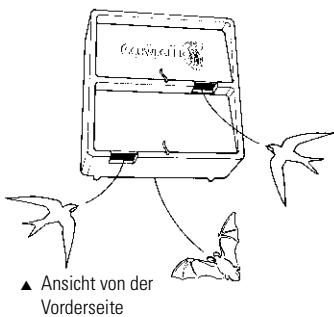
Lieferumfang: 1MF-Haus, Halteleiste, Schrauben und Dübel.

Innenmaße: Mauersegler-Brutraum: B 36 x H 17 x T 16 cm. Fledermaus-Nische: B 35 x H 42 x T ca. 3,5 cm.

Außenmaße: B 43 x H 46 x T 22,5 cm.

Gewicht: ca. 24 kg.

Bestell-Nr. 00 615/8



Anbringungsbeispiele ▶



» GRUNDSTEIN ZUM EINMAUERN FÜR 1MF-HAUS MIT ANFLUGSCHRÄGE



Soll das 1MF-Haus in der Hausfassade versenkt eingebaut werden (Einmauern o.ä.) wird dieser Grundstein unter das 1MF-Haus gesetzt. Er erlaubt durch seine Schräge den Zugang zu dem hinteren Fledermaus-Spaltenquartier und dient auch als Kotrutsche. Durch den Einbau des 1MF in Verbindung mit dem Grundstein sind sehr unauffällige Lösungen, z. B. in denkmalgeschützten Bauwerken möglich.

Material: Atmungsaktiver SCHWEGLER-Holzbeton.

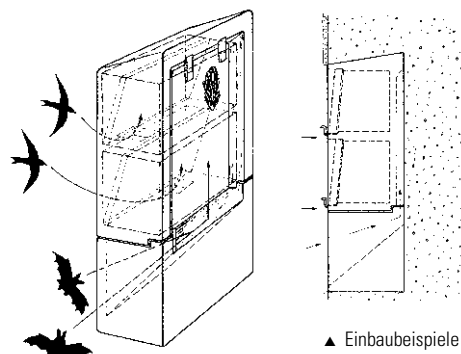
Anbringung: Beim Einmauern bildet der Grundstein die Basis. Er wird zuerst eingemauert. Darüber wird dann das 1MF-Haus gesetzt und ebenfalls eingemauert, bzw. ausgegossen.

Gewicht: Grundstein ca. 13,5 kg + 1MF-Haus ca. 24 kg.

Außenmaße: Nur Grundstein: B 43 x H 25 x T 22,5 cm. 1MF-Haus mit Grundstein: B 43 x H 70 x T 22,5 cm.

Lieferumfang: Grundstein (ohne 1MF-Haus).

Bestell-Nr. 00 616/5



Weitere Infos finden Sie auch unter:
www.schwegler-natur.de



SCHWEGLER Vogel- u. Naturschutzprodukte GmbH
Heinkelstraße 35
D-73614 Schorndorf
Telefon 071 81-977 450
Telefax 071 81-977 4549
info@schwegler-natur.de
www.schwegler-natur.de
www.facebook.com/SCHWEGLER.Natur

Ausstellung geöffnet, jeweils:
Montag bis Freitag: 08.00 bis 12.00 Uhr
13.00 bis 16.00 Uhr

Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

