

AMPHIBIENSCHUTZZAUN FREITRAGENDE ZAUNKONSTRUKTION

AMPHIBIAN PROTECTION MOBILE FENCE
Self contained fence construction

leichte Ausführung
light version

MAIBACH



- **Amphibienschutzzaun gemäß M AQ 2022 / RVS** mit Überkletterschutz und Aufstellhöhe ≥ 40 cm
Protective fence according to German standard for amphibian protection (M AQ 2022 / RVS) with overclimbing protection and functional height ≥ 40 cm

- **Spezialgewebe**
aus Polyestergergarn in Kettrichtung sowie einem grünen Polypropylengarn in Schussrichtung. Das blickdichte Gewebe ist UV- u. witterungsbeständig. Rollen zu 24,5 lfm, Höhe 50 cm, oben geschlossen. Alle 25 cm integrierte, senkrechte Taschen zur Aufnahme der Haltepfosten (empfohlener Abstand alle 1,75 m). Eingewebte Knickkanten am Überhang- und Laufstraßenbeginn.

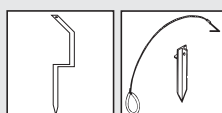
Material

Mobile amphibian protection fence with special fabric, made of polyester in longitudinal direction and green polypropylene in firing direction. The non-transparent fence is UV- and weather resistant.

Length of each roll: 24.5 m. Height 50 cm. Support posts each 1.75 m. The support posts can be inserted in the fence through in-woven bags (every 25 cm).

- **Haltepfosten, feuerverzinkt**
Senkrechte Länge 30 cm, Überhang 10 cm
Laufstraße 10 cm, Länge im Boden 35 cm.
Support post, galvanized, height 30 cm (vertical), plus 10 cm overhang. Walking path 10 cm. Depth in ground 35 cm.
- Am Gewebe oben eingearbeitete Schlaufen, zum nachträglichen (auf Wunsch) Einfädeln einer Perlonschnur. Verlängerung der Standardlängen völlig problemlos mittels Klettverschluss an den Enden des Gewebes möglich.
If requested, a perlon thread can be inserted in the loops on top. The standard lengths can be extended without problems, by means of adhesive stripes at the ends of the fabric.

- **Hering 30 cm, lackiert**
Peg, length 30 cm
- **Seil mit Schlaufe und Haken 100 cm**
Rope with hook length 100 cm



- Sichtbare Laufebene am Boden durch die konsequente Konstruktion der Haltepfosten und als weiteres Zubehör Niederhalter.

Visible walking area on the ground, thanks to the continuous installation of support posts and clamps as further accessories.

- **Jungamphibiensicher - Safe for young amphibians**

- Kein Durchwachsen der Vegetation.

No growing through of plants.

- **Niederhalter**
in einfacher aber effektiver Konstruktion, kein Eingraben des Gewebes nötig, pro 2 m empfehlen wir 3 Niederhalter, feuerverzinkt.

Hold-down clamp

simple but effective construction, galvanized. The alternative to digging the fence in the ground.

We recommend 3 clamps for 2 meters.

ZUR BEFESTIGUNG AN BESTEHENDEN ZÄUNEN FASTENING OF THE AMPHIBIAN PROTECTION SYSTEM TO EXISTING FENCES

- Gewebe mit oben eingearbeiteten Öffnungen alle 0,25 m zum Durchschlaufen eines PE-ummantelten Seiles.

The fence is equipped with loops in distances of 0.25 m, which can be used for insertion of a PE-covered cable.

- Problemlose, feste und dauerhafte Verbindung zwischen Gewebefolie und Zaun mit PE-ummanteltem Drahtseil

Firm and permanent connection to the fence, including metal rope with PE coating



- Keine Einzelpunktaufhängung
No single point suspension

- Montage mit Niederhaltern oder Gewebe ca. 7 cm eingraben

Installation with hold-down clamps (or digging 7 cm in the ground)

MAIBACH

AMPHIBIENSCHUTZZAUN FREITRAGENDE ZAUNKONSTRUKTION

AMPHIBIAN PROTECTION MOBILE FENCE
Self contained fence construction

leichte Ausführung
light version

Einzelteile · Spare parts:



Spezialgewebe
Protection fence



Haltepfosten, feuerverzinkt
mit Spitze.
Support post, galvanized.



Hering und Seil
Peg and Rope

Zubehör · Accessory:



- Niederhalter, feuerverzinkt - bei Bedarf Hold-down clamp, galvanized. Optional (upon request).



- Fangeimer, ca. 10 Liter, mit oder ohne Deckel, mit Drainageöffnungen an der Unterseite Catching bin, ca. 10 liter, with or without cover, with drainage openings at the bottom.

Gerne bieten wir Ihnen zusätzlich zur Lieferung von unseren mobilen Zäunen auch die **fachgerechte Montage** mit unserem eigenen Montagetrupp an. Zögern Sie nicht und fordern Sie noch heute Ihr persönliches Angebot an!

Montageanleitung

1. Geweberolle 24,5 lfm auslegen.
2. Alle Haltepfosten in die im Gewebe integrierten Taschen einschieben (Empfehlung in erste Tasche und dann jede 8. Tasche, d.h. Abstand zwischen den Pfosten 1,75 m).
3. Haltepfosten mit Gewebe bis zum Anschlag in Boden eindrücken, beginnend mit dem ersten Haltepfosten. Dieser Pfosten sollte dann mit einem Seil und Hering gesichert werden. Danach das Netz ausrichten und zweiten Haltepfosten unter angespanntem Netz ausrichten, usw.
4. Seil und Hering empfehlen wir am Anfang/Ende und in der Mitte anzubringen.
5. Auf Wunsch können zusätzlich unsere bewährten Niederhalter angebracht werden.

Installation instructions:

1. Lay out the fabric rolls (24,5 m long).
2. Push all support posts into the integrated bags (Recommendation: into first bag and then into each 8th bag = distance between posts 1.75 m).
3. Push the first support post into the ground. Secure this post with a rope and a peg. Then, align the fabric, strain the net and push-in the second post. Continue with the next posts in the same way.
4. We recommend to fix one rope and peg at both ends and in the middle of each roll.
5. Upon request, the walking path can be strengthened with our proven hold-down clamps.

Wir liefern auch stationäre Leiteinrichtungen aus Stahl oder Beton mit sämtlichem Zubehör wie Durchlässen, Stopprinnen, Fang- oder Zähleinrichtungen und auch Ausstiegshilfen. (siehe auch Prospekt „robuste Ausführung“)

We also supply permanent installations made of steel and concrete, with all accessories such as tunnels, stop drains, equipment for catching and counting of populations and climbing aids. (see brochure „robust version“ for further details)



Tunnel mit Böschungskopf
Tunnel with embankment head

Stopprinne für Amphibienleit-
einrichtung aus Stahl oder Beton
Stop drain for steel or concrete
amphibian guide systems



Tunnel mit Portalplatte
Tunnel with portal plate



Ausstiegshilfen an Regenrückhaltebecken
Climbing aid at rainwater retention basins



MAIBACH VuL GmbH
Bannholzstraße 4
D-73037 Göppingen Voralb
Telefon: +49 7161 / 99 76 0
Telefax: +49 7161 / 99 76 44
e-Mail: maibach@maibach.de

MAIBACH AuS GmbH
Alte Bundesstr. 155
A-5350 Strobl
Telefon: +43 61 37 / 2 02 39
e-Mail: maibach@maibach-aus.at