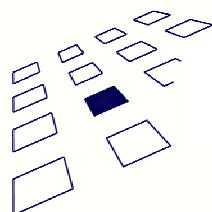


Hochwasserschutz



Ellenberger Metallbau AG





Das Ziel bei der Entwicklung unserer Hochwasserschutzwände lautete:

„Entwicklung eines Systems, das von einer einzigen Person innert weniger Minuten montiert werden kann, dessen Befestigung bei Nichtgebrauch nahezu unsichtbar ist und das absolut korrosionsbeständig ist.“

Unsere Elemente sind deshalb aus Aluminium-Hohlkammerprofilen gefertigt. Die Befestigungen aus hochwertigem Chromnickelstahl. Eine umlaufende Gummidichtung gewährleistet die Dichtigkeit.

Unser System eignet sich ebenfalls für grössere Öffnungen wie Garagetore oder ganze Einfahrten.

Aus Gewichtsgründen werden solche breiten Schutzwände mehrteilig gefertigt und können bei der Montage zusammengesteckt werden. Bei Breiten über 3m wird zusätzlich ein demontierbarer Mittelposten benötigt.

Die Montage kann auch hier durch eine einzelne Person erfolgen.



Befestigungsdetail:

Die Schrauben können bei Nichtgebrauch der Schutzwände einfach von Hand herausgedreht werden.

Das einzig sichtbare am Gebäude sind dann die eingeklebten Gewindehülsen aus Chromstahl.

Eine einfache und schnelle Montage ist gewährleistet.





Eine alternative Befestigung ist das Einschubprofil aus Chromnickelstahl.

Es kommt vor allem bei Öffnungen zum Einsatz, bei denen das Mauerwerk nicht gerade oder glatt genug ist, um eine zuverlässige Abdichtung zu erreichen.

Es kann in Türleibungen eingesetzt oder auch vorgesetzt werden.

Auch Fenster lassen sich so problemlos Schützen.

Das Anpressen der Gummidichtung wird dabei mit dem Anziehen von Chromnickelstahlschrauben erreicht.



Am Bequemsten sind natürlich unsere Türen.

Diese ersetzen nicht die vorhandenen Türen, sondern bilden einen zusätzlichen Abschluss.

Feuerverzinkte Profilstahlrohre mit Füllung aus Aluminiumprofilen. Umlaufende Gummidichtung.

Wahlweise auch als Halbtüre in der gewünschten Schutzhöhe machbar.

Mit oder ohne Verglasung.

Selbstverständlich gehört zu unserem Service auch eine gute Beratung, Offertstellung, Anfertigung und Montage.

Für weitere Auskünfte stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.



*Franz Ellenberger
„Hochwassergeplagter“
Feuerwehroffizier und
Wasserfahrer*



Ellenberger Metallbau AG



Unser modern eingerichteter Metallbaubetrieb ist seit seiner Gründung im Jahr 1942 bestrebt, die Wünsche unserer Kundschaft mit den fortschrittlichsten Verarbeitungsmethoden, geplant nach den neusten technischen Erkenntnissen, zufriedenzustellen.

Unsere ausgezeichnet qualifizierten Mitarbeiter, sowie der moderne und vielseitige Maschinenpark bilden dafür die Grundlage.

Unsere Stärken sind vor allem die gute Qualität und Flexibilität zu fairen Preisen.

Selbstverständlich geben wir unser Handwerk auch an unsere Lehrlinge weiter.

Unser technisches Büro verfügt über eine moderne CAD-Anlage, mit der wir die kompliziertesten Details massgenau und formschön planen können.

Es würde uns freuen, wenn wir mit Ihnen zusammenarbeiten dürften.



Ellenberger Metallbau AG
Murtenstrasse 23
3177 Laupen

Telefon 031 747 72 97
Telefax 031 747 89 11

www.ellenberger-metallbau.ch
info@ellenberger-metallbau.ch