

## WOLF-KABINEN TYP ALPINE

### KABINENBESCHRIEB

---

**Bauweise** die *wolf-kabine* ist eine in sich geschlossene, betriebsbereit ausgerüstete Kunststoffkabine aus GFK. Die gewünschte Farbe wird der Gel-Coat Schicht beigemischt, d.h. in der Masse eingefärbt. Eine gute UV-Stabilität, geringes Eigengewicht sowie absolute Korrosionsbeständigkeit der Kunststoffelemente zeichnen die *wolf-kabine* im weiteren aus.

### KONSTRUKTIONSDetails

---

**Dach** das Kabinendach ist eine Doppelwandige Wabenkonstruktion mit optimalen ISO Wert. Die Dach-Unterschale dient zugleich als Dampfsperre. Das Dachelement ist mechanisch mit den Seitenelementen verbunden. Integrierte Wasserrinne in der Dachoberfläche, Dachlast ca. 600 Kg/m<sup>2</sup>

**Seitenelemente** die Seitenwände bestehen aus einzelnen Elementen welche modular zusammengebaut werden. Sie werden in Sandwich-Bauweise hergestellt, Kernmaterial PUR Schaumkern FCKW frei. Aussenseite Gel-Coat Oberfläche, Farbe nach Wunsch in der Masse eingefärbt. Innenseite GFK-Laminat mit eingefärbter und reinigungsfreundlicher Top-Coat Feinschicht versehen. Auf Wunsch können tragende Verstärkungseinlagen zum montieren div. Armaturen, Tablare, Tische etc. eingearbeitet werden. Die Elemente werden untereinander genietet sowie wasserdicht gekittet und mit einem Metall-Grundrahmen (feuerverzinkt, Leichtmetall oder Chromstahl) fest verschraubt.

**Boden** Der Kabinenboden besteht aus einem U-Profil Metallrahmen (feuerverzinkt, Leichtmetall oder Chromstahl). Erdseitig ist die Rahmenkonstruktion mittels GFK Panels wasserdicht abgeschlossen. Die Bodenplatte wird mit einem stabilen Lattenrost verschraubt sowie mit einem PVC Bodenbelag versehen. Die Bodenhohlräume werden alle mit ISOVER 100 mm isoliert. Der Hohlboden bietet die Möglichkeit ein Teil der Elektroinstallation aufzunehmen.

**Verglasung** Die Verglasung besteht in der Regel aus einer 24 mm ISO Vergl. System REHAU. Service-, Kipp-, und Vertikalschiebefenster etc. können auf Wunsch eingebaut werden. Der Einbau anderer Fenstersysteme ist möglich.

**Strom** Die Stromversorgung kann an einem, im Kabinenboden montierten Klemmenkästchen angeschlossen werden. Die Installation im Innern kann individuell dem Kundenwunsch angepasst werden. Pos. Von FL-Leuchten. Lichtschalter, Steckdosen und Telefonanschluss etc Sichtmontage.

**Belüftung** Die Kabine verfügt über eine im Türflügel angebrachte Zwangsentlüftung. Elektroventilatoren, Lüftungsventile können nach individuellem Wunsch montiert werden.

**Möblierung** Die Montage von stützenfreien Ablagetischen, Tablare, Schränken sowie Zwischenwände für Toiletten, Küchen oder Technikräume ist jederzeit möglich. Bodenausschnitte zur Platzierung von Steuerschränken und deren Kabeldurchführungen gem. Ihren Angaben.

**Sonnenschutz** Rollos oder Lamellenstoren können je nach Bedürfnis angebracht werden-

**Brandschutz** Die Kabinen (Dach, Seitenelemente, Türen und Fenster) können nach neusten Brandschutzempfehlungen komplett ausgerüstet werden.