

Silva Kompass

85 – 85E



Installations- und Bedienungsanleitung



Einleitung

Die Kompass Silva 85 und 85E (mit schwarzem, weißem und verchromtem Abdeckung) haben eine speziell gedämpfte Kompassrose.

Die 85E-Modelle verfügen über eine Beleuchtung. Kompensatoren steehn nicht zur Verfügung.

Installation

Die Installation erfolgt in 5 Schritten:

- Lesen Sie diese Installations- und Bedienungsanleitung.
- Überlegen Sie, wo Sie den Kompass anbauen wollen.
- Montieren Sie den Kompass, verlegen Sie die Kabel und schließen Sie die Beleuchtung an Ihr Bordnetz an (die Kompass-Beleuchtung hat keinen eigenen Schalter).
- Machen Sie eine Pause und bewundern Sie Ihre Installation.
- Kompensieren Sie ggf. Ihren Kompass und legen Sie eine Deviationstabelle an.

Bevor Sie bohren...

- Überlegen Sie, wie Sie den Einbau des Gerätes so einfach wie möglich aber dennoch in einer Ihrem Boot angemessenen Art und Weise bewerkstelligen können.
- Planen Sie, wo Sie den Kompass einbauen können.
- Denken Sie daran, den Anbauort auf magnetische Störungen zu überprüfen und suchen Sie ggf. einen anderen Platz aus.

Anbauort

- Der Kompass kann sowohl an als auch unter Deck montiert werden. Er soll an einer ebenen und glatten Fläche angebracht werden.
- Achten Sie darauf, dass der Kompass vor äußeren Beschädigungen geschützt ist.
- Achten Sie darauf, dass der Sicherheitsabstand laut der nachstehenden Tabelle eingehalten wird, da der Kompass sonst ggf. einen falschen Kurs anzeigt.

Sicherheitsabstand zu magnetischen Störfeldern:

Objekt	Sicherheitsabstand
Motor	2 m
Radarantennen	1,5 m
Waagerechte und senkrechte Stahlplatten und Tanks	1 m
Elektromotoren mit großer Stromaufnahme (Bilgepumpen, Kühlschränke)	1 m
Sendeantennen	3 m
Gleichstromleitungen mit hoher Stromaufnahme	1 m
Magnetische Amperemeter und Lautsprecher	1 m
Große Bolzen	0,6 m
Andere magnetische Kompass	0,8 m

Anbau des Kompasses

- Achten Sie darauf, dass der Kompass so montiert wird, dass sich der mittlere gelbe Steuerstriche in Vorausrichtung befinden.
- Entfernen Sie den schwarzen Abdeckring vom Unterteil, indem Sie mit einem Schraubendreher vorsichtig zwischen Abdeckring und Unterteil „hebeln“.
- Lösen Sie die beiden jetzt sichtbaren Schrauben und nehmen Sie die Kompass-Kapsel vom Unterteil.
- Silva Kompass Typ 125T:
Sie können den Kompass direkt anschrauben.
- Silva Kompass Typ 125FT:
Benutzen Sie die mitgelieferte Bohrschablone. Schrauben Sie das Kompass-Unterteil fest.
- Benutzen Sie die mitgelieferten nicht-magnetischen Schrauben. Wenn Sie andere Schrauben benutzen, achten Sie darauf, dass diese nicht magnetisch sind.
- Schließen Sie das Kabel für die Beleuchtung an Ihr Bordnetz an (Hinweis: der Kompass hat keinen Schalter für das Ein-/Aussschalten der Beleuchtung).
- Setzen Sie die Kompass-Kapsel wieder in das Unterteil ein. Schrauben Sie die Kompass-Kapsel fest. Setzen Sie den äußeren Abdeckring wieder

Steuerstriche

Der Kurs wird an dem vorderen Steuerstrich auf der Kompassrose abgelesen.

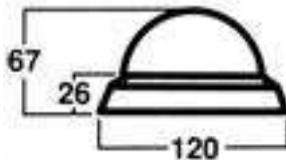
Bei dem Silva 85 kann der gewünschte Kurs auf dem drehbaren äußeren Skalenring eingestellt werden.

Außerdem kann der Kurs an den um jeweils 45° nach Steuerbord und Backbord versetzten Steuerstrichen abgelesen werden.

Hinweis: Beachten Sie, dass der Wert des zu steuernden Kurses in diesem Fall um 45° vermindert oder erhöht werden muss!

Technische Spezifikation

Stromversorgung (nur 85E):	12V DC
Gewicht:	385g
Abdichtung:	wasserdicht
Krümmung:	querschiffs max 25° längsschiffs max 25°



Wartung

- Reinigen Sie den Kompass nur mit mildem Seifenwasser! Benutzen Sie keinen Hockdruckreiniger oder Chemikalien.
- Es ist ratsam, den Kompass bei längeren starken Frostperioden im Winter auszubauen.

Zubehör und Ersatzteile

Zubehör und Ersatzteile finden Sie auf unserer Homepage www.gotthardt-yacht.de im Support-Bereich unter der Rubrik Silva.