

ZETFON 300/310 DC mit Kommandoeinrichtung

Allgemeines

Das ZÖLLNER ZETFON ist ein robustes, elektrisches Signalhorn, das sowohl in der Binnenschifffahrt als auch in der Seeschifffahrt eingesetzt wird. Es wird mit 24 V GS betrieben.

Wesentliches

in absoluter Übereinstimmung mit den Colregs von 1972, die gemäß Binnenschiffsuntersuchungsordnung vom 6.12.2008 auch für Schiffe der Zone 2 - See gelten

baumustergeprüft, anerkannt von allen bekannten internationalen Behörden

Einzelabnahmen durch Klassifizierungsgesellschaften auf Anfrage

Einsatzmöglichkeiten:

- Schiffe mit einer Länge von 20 m bis weniger als 75 m
- Land- und Industriearm, zB. Bunkerstationen, Rafnerien, Flughäfen und Kraftwerken

Systemspannung 24 V GS

komplett aus hochwertigen, korrosionsbeständigen, seewasserresistenten Materialien (kein Kunststoff).



Klangeigenschaften

breites Frequenzspektrum mit vielen kräftigen Oberschwingungen

obertonhaltige Signale für bestes Durchdringen vorhandener Störpegel

Selbst wenn der Umgebungslärm die eigentliche Grundfrequenz abdeckt, bildet der verbleibende Ton einen Grundton im menschlichen Ohr. Zwei oder drei Oberschwingungen reichen aus, dass die Grundfrequenz vom Menschen wahrgenommen wird.

Die Grundfrequenz von 310 Hz rangiert im unteren zulässigen Bereich (250 – 700 Hz)

Vorzüge

jahrzehntelange Erfahrung

hochwertige Arbeit und Material - made in Germany

wahlweise mit Durchsagemöglichkeit (durch zusätzliches Mikrofon am Signalhorn)

Körperheizung auf Anfrage

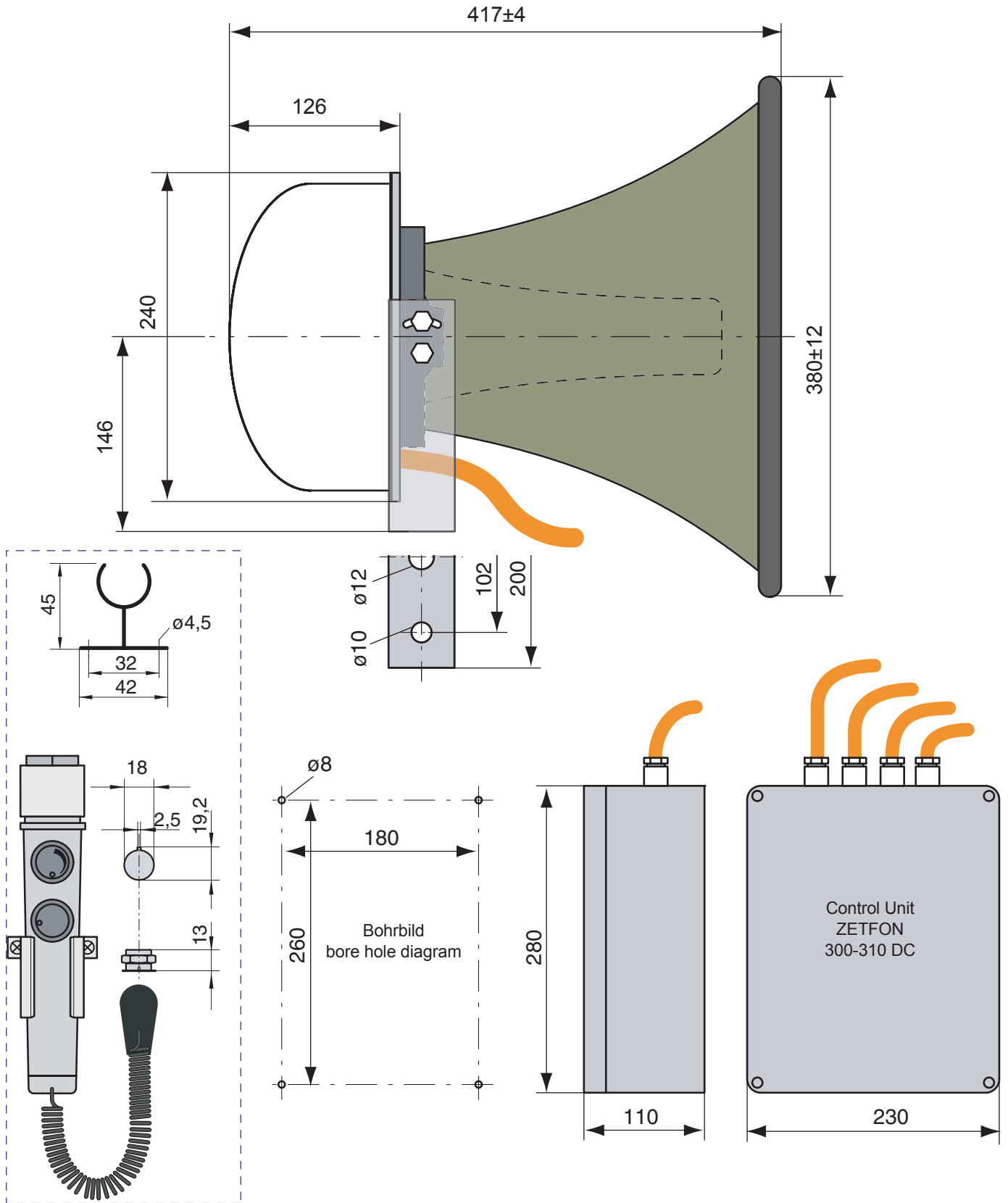
Kontroll- und Verstärkereinheit mit Verpolungsschutz für Versorgungsspannung

niedriger Stromverbrauch: 300 W

einfache Montage

- für den Standardumfang wird nur 1 vieradriges Kabel benötigt
- niedriges Gewicht

einfacher Austausch aller Teile mit Bordwerkzeug möglich



Typ	Schiffs- länge [m]	Spannung	Kabelver- schraubung [mm] max.	Grund- frequenz [Hz]	Terzbandpegel in 1 m Abstand		max Stromver- brauch bei Signal- gabe [W]	Gehäuse heizung [W]	Schutzart	Gewicht [kg]	BSH(DHI) Baumuster Nr.
					[dB]	mind. IMO [dB]					
300/ 310DC	20-<75	24V DC	ø15/ø18,8	310	131	130	300	30	IP 56	7+6,5	4615/ 6021225/09

Änderungen vorbehalten!