

Gerätebeschreibung

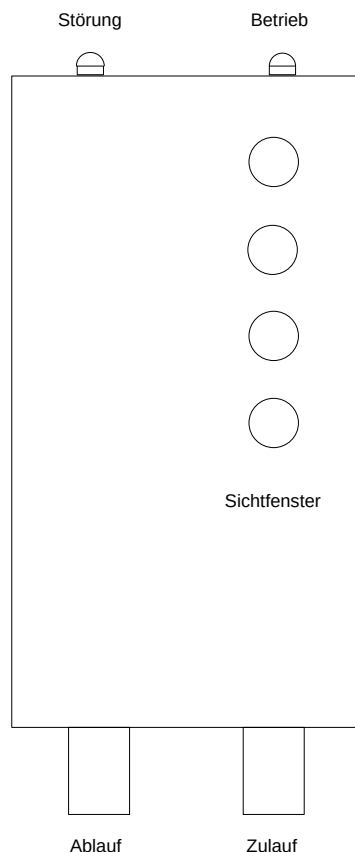
Der Wasserwächter schützt nachgeschaltete mit Wasser gekühlte Anlagen vor Schäden, die durch Rückgang oder Wegfall des Kühlwasserstromes auftreten können. Er wird am Ende des Kühlwasserstroms eingebaut.

Eine einwandfreie Funktion ist nur gegeben, wenn der Wasserwächter senkrecht installiert ist.

Die Schlauchanschlüsse für Wasserzulauf und Wasserablauf befinden sich unten am Gerät. Der Zulaufschlauch wird an der Seite des Wasserwächters angeschlossen, an der sich die vier Bohrungen im Gehäusedeckel befinden. Durch diese Bohrungen kann bei Betrieb der Magnetschwimmer im Glasrohr beobachtet werden.

Auf der Oberseite des Gerätes befinden sich zwei Anzeigelampen, die über den Betriebszustand des Wasserwächters Auskunft geben; die gelbe Lampe zeigt den Normalbetrieb an, die rote Lampe leuchtet im Störfall.

Elektrogeräte (z.B. Heizpilz) werden an den Zwischenstecker angeschlossen. Bei Ausfall des Kühlmediums schaltet der Wasserwächter alle angeschlossenen Verbraucher ab, die rote Lampe leuchtet und ein akustisches Signal ertönt.



Technische Daten

Spannung	230 V
Frequenz	50 Hz
Max. Anschlussleistung	1800 W

Sicherheitshinweise

- Gerät nur an eine Steckdose mit Schutzleiter anschließen
- Verwendung nur in trockenen Räumen
- Wasserwächter und angeschlossene Elektrogeräte nicht mit nassen Händen bedienen
- Schlauchanschlüsse mit Schlauchschellen sichern
- Auf senkrechte Einbaulage achten
- Oberseite des Gerätes nicht abdecken
- Wasserwächter vor jeder Benutzung auf einwandfreie Funktion und offensichtliche Mängel überprüfen
- Jährliche Überprüfung durch eine Elektrofachkraft
- Bei festgestellten Mängeln oder Unregelmäßigkeiten Gerät außer Betrieb nehmen und Elektrofachkraft verständigen
- Reparaturen nur durch Elektrofachkräfte durchführen lassen

Funktionsstörungen und Ursache

• Keine Funktion	• Stecker nicht richtig in die Steckdose gesteckt • Steckdose ohne Spannung • Verbraucher(z.B. Heizpilz) nicht in Zwischenstecker gesteckt und eingeschaltet
• Rote Anzeigelampe leuchtet und Warnsignal ertönt	• Wasserhahn nicht geöffnet • Wasserdruck zu gering • Wasserschlauch hat Leck oder Anschluss ist undicht • Schwimmer klemmt im Glasrohr
• Keine Funktion, obwohl Netzsteckdose i. O.	• Feinsicherung im Wasserwächter defekt, Elektrofachkraft verständigen
• Wasserwächter schaltet nicht ab	• Elektrofachkraft verständigen

- Bei allen weiteren Störungen wenden Sie sich an die zuständige Elektrofachkraft

