

*i*Qnnnect

Inhalt 1. Teil

28.04.2023

- Überblick
- Servicemode
- Basiseinstellungen (Filterzeiten, Rückspülen, ...)
- Detaileinstellungen (Niveausteuerung, Dosiertechnik,...)

Service mode

IQCONNECT
FAVORITEN

Anlagenschema
Filtern
POOL

0.0
1.1 Poolsteuerung
Filtern
POOL

1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL

2. Fehler Quittieren
POOL

3. Filtern
POOL

5. Rückspülen
POOL

1.1 Poolsteuerung

Automatik


0.0

Filtern

Restzeit 08 h 12 min, Energiesparen aktiv

Abdeckung

Abdeckung Geöffnet

Temperatur Ist 0°

Temperatur Soll 15°

Füllstand 0cm

Retox/ORP Wert 763mV

pH-Wert 7.1

Einstellungen >

Verlinkte Objekte

 7 Wintermodus

1.1 Poolsteuerung

Automatik

0.0

Filtern

Restzeit 08 h 11 min, Energiesparen aktiv

Abdeckung

Abdeckung Geöffnet

Temperatur Ist 0°

Temperatur Soll 15°

Füllstand 0cm

Retox/ORP Wert 763mV

pH-Wert 7.1

Einstellungen >

Verlinkte Objekte

7 Wintermodus



Einstellungen

WARTUNG & REINIGUNG

Betriebsmodus

Durch Programmlogik gesteuert

Automatik >

Zyklus Schaltzeiten >

Zyklus Timer >

ZEITEN FÜR RÜCK- & KLARSPÜLEN

Rückspülen v

01 min 20 s

Klarspülen v

20 s

TEMPERATURREGELUNG

Modus

Automatik >

Eco

Aktiv

Temperatur Soll

15.0°

ÜBERWACHUNG

Ventilposition

Filtern

Abflussventil

Geschlossen

1.1 Poolsteuerung

Automatik

0.0

Filtern

Restzeit 08 h 11 min, Energiesparen aktiv

Abdeckung

Abdeckung Geöffnet

Temperatur Ist 0°

Temperatur Soll 15°

Füllstand 0cm

Retox/ORP Wert 763mV

pH-Wert 7.1

Einstellungen >

Verlinkte Objekte

7 Wintermodus



Betriebsmodus



Automatik

laut Schaltzeiten



Servicemodus

Für Wartungs- und Überprüfungszwecke

1.1 Poolsteuerung

Automatik

0.0



Betriebsmodus



Automatik

laut Schaltzeiten

Servicemodus

Für Wartungs- und Überprüfungs Zwecke

Filtern

Restzeit 08 h 11 min, Energiesparen aktiv



Visualisierungs-Kennwort

Geben Sie Ihr Visualisierungs-Kennwort ein, um fortzufahren.

Fertig

Abbrechen

Abdeckung

Geöffnet

Temperatur

0°

Temperatur

15°

Füllstand

0cm

Retox/ORP Wert

763mV

pH-Wert

7.1

Einstellungen



Verlinkte Objekte



1.1 Poolsteuerung

Automatik

0.0



Betriebsmodus

Automatik
laut Schaltzeiten

Servicemodus
Für Wartungs- und Überprüfungszwecke

Filtern

Restzeit 08 h 09 min, Energiesparen aktiv



Visualisierungs-Kennwort

Geben Sie Ihr Visualisierungs-Kennwort ein, um fortzufahren.

Fertig

Abbrechen

Abdeckung

Geöffnet

Temperatu

0°

Temperatu

15°

Füllstand

0cm

Retox/ORP Wert

763mV

pH-Wert

7.1

Einstellungen



Verlinkte Objekte



1.1 Poolsteuerung

Servicemodus aktiv



Servicemodus beenden

Einstellungen (Servicemodus) >

Verlinkte Objekte

 7. Wintermodus	<input type="checkbox"/>
 Heizen Filterpumpe Nachlauf 5min.	<input type="button" value="−"/> <input data-bbox="1538 858 1589 911" type="button" value="+"/>
 Heizen Hysterese 2K	<input type="button" value="−"/> <input data-bbox="1538 972 1589 1025" type="button" value="+"/>
 Zeitvorgabe Filtern Hand 1min.	<input type="button" value="−"/> <input data-bbox="1538 1086 1589 1139" type="button" value="+"/>
 Zeitvorgabe Zirkulieren Hand 3min.	<input type="button" value="−"/> <input data-bbox="1538 1200 1589 1253" type="button" value="+"/>

1.1 Poolsteuerung

Servicemodus aktiv



Servicemodus beenden

Einstellungen (Servicemodus) >

Verlinkte Objekte

 7. Wintermodus  Heizen Filterpumpe Nachlauf
5min.  Heizen Hysterese
2K  Zeitvorgabe Filtern Hand
1min.  Zeitvorgabe Zirkulieren Hand
3min. 

Einstellungen (Servicemodus)

Ventilposition Pumpe Abflussventil GeschlossenHeizen Kühlen Abdeckung



Ventilposition

- Filtern
- Rückspülen
- Klarspülen
- Zirkulieren
- Geschlossen
- Entleeren

1.1 Poolsteuerung

Servicemodus aktiv



Ventil fährt

Servicemodus beenden

Einstellungen (Servicemodus) >

Verlinkte Objekte

 7. Wintermodus  Heizen Filterpumpe Nachlauf
5min.  Heizen Hysterese
2K  Zeitvorgabe Filtern Hand
1min.  Zeitvorgabe Zirkulieren Hand
3min. 

Einstellungen (Servicemodus)

Ventilposition

Ventil fährt >

Pumpe

Abflussventil

Geöffnet Heizen Kühlen

Abdeckung

1.1 Poolsteuerung

Servicemodus aktiv



Servicemodus beenden

Einstellungen (Servicemodus) >

Verlinkte Objekte

	7. Wintermodus	<input type="checkbox"/>
	Heizen Filterpumpe Nachlauf 5min.	<input type="button" value="-"/> <input data-bbox="1538 853 1589 911" type="button" value="+"/>
	Heizen Hysterese 2K	<input type="button" value="-"/> <input data-bbox="1538 968 1589 1025" type="button" value="+"/>
	Zeitvorgabe Filtern Hand 1min.	<input type="button" value="-"/> <input data-bbox="1538 1082 1589 1139" type="button" value="+"/>
	Zeitvorgabe Zirkulieren Hand 3min.	<input type="button" value="-"/> <input data-bbox="1538 1196 1589 1253" type="button" value="+"/>

1.1 Poolsteuerung

Servicemodus aktiv



Servicemodus beenden



Visualisierungs-Kennwort

Geben Sie Ihr Visualisierungs-Kennwort ein, um fortzufahren.

....|

Fertig

Abbrechen

Einstellung

Verlinkte



7. V

He
5mHeizen Hysterese
2KZeitvorgabe Filtern Hand
1min.Zeitvorgabe Zirkulieren Hand
3min.

Basiseinstellungen

Filterzeiten

Rückspüleinstellungen

IQCONNECT
FAVORITEN

Anlagenschema
Filtern
POOL

0.0
1.1 Poolsteuerung
Filtern
POOL

1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL

2. Fehler Quittieren
POOL

3. Filtern
POOL

5. Rückspülen
POOL

1.1 Poolsteuerung

Ventil fährt

Abdeckung

Abdeckung Geöffnet

Temperatur Ist 0°

Temperatur Soll 15°

Füllstand 0cm

Retox/ORP Wert 763mV

pH-Wert 7.1

Einstellungen >

Verlinkte Objekte

 7. Wintermodus  Heizen Filterpumpe Nachlauf
5min.  Heizen Hysterese
2K

1.1 Poolsteuerung

Filtern

Restzeit 08 h 04 min, Energiesparen aktiv

Abdeckung

Abdeckung Geöffnet

Temperatur Ist 0°

Temperatur Soll 15°

Füllstand 0cm

Retox/ORP Wert 763mV

pH-Wert 7.1

Einstellungen >

Verlinkte Objekte



7. Wintermodus

Heizen Filterpumpe Nachlauf
5min.Heizen Hysterese
2K

Einstellungen

WARTUNG & REINIGUNG

Betriebsmodus

Durch Programmlogik gesteuert

Automatik >

(iii) Zyklus Schaltzeiten >

Zyklus Timer



ZEITEN FÜR RÜCK- & KLARSPÜLEN

Rückspülen v

01 min 20 s

Klarspülen v

20 s

TEMPERATURREGELUNG

Modus

Automatik >

Eco

Aktiv

Temperatur Soll

15.0°

ÜBERWACHUNG

Ventilposition

Filtern

Abflussventil

Geschlossen





Freitag

 **Filtern**
07:00 - 12:30  **Rückspülen + Klarspülen**
12:30 - 12:31  **Filtern**
12:31 - 18:00 

← Schaltzeiten



1.1 Poolsteuerung

Automatik

0.0

Filtern

Restzeit 07 h 53 min, Energiesparen aktiv

Abdeckung

Abdeckung Geöffnet

Temperatur Ist 0°

Temperatur Soll 15°

Füllstand 0cm

Retox/ORP Wert 763mV

pH-Wert 7.1

Einstellungen >

Verlinkte Objekte



Einstellungen

WARTUNG & REINIGUNG

Betriebsmodus

Durch Programmlogik gesteuert

Automatik >

Zyklus Schaltzeiten >

Zyklus Timer >

ZEITEN FÜR RÜCK- & KLARSPÜLEN

Rückspülen ▾

01 min 20 s

Klarspülen ▾

20 s

TEMPERATURREGELUNG

Modus

Automatik >

Eco

Aktiv

Temperatur Soll

15.0°

ÜBERWACHUNG

Ventilposition

Filtern

Abflussventil

Geschlossen

1.1 Poolsteuerung

Automatik

0.0

Filtern

Restzeit 07 h 53 min, Energiesparen aktiv

Abdeckung

Abdeckung Geöffnet

Temperatur Ist 0°

Temperatur Soll 15°

Füllstand 0cm

Retox/ORP Wert 763mV

pH-Wert 7.1

Einstellungen >

Verlinkte Objekte



Einstellungen

WARTUNG & REINIGUNG

Betriebsmodus

Durch Programmlogik gesteuert

Automatik >

Zyklus Schaltzeiten >

Zyklus Timer



ZEITEN FÜR RÜCK- & KLARSPÜLEN

Rückspülen ▾

01 min 20 s

Klarspülen ▾

20 s

TEMPERATURREGELUNG

Modus

Automatik >

Eco

Aktiv

Temperatur Soll

15.0°

ÜBERWACHUNG

Ventilposition

Filtern

Abflussventil

Geschlossen

1.1 Poolsteuerung

Automatik


0.0

Filtern

Restzeit 07 h 53 min, Energiesparen aktiv

Abdeckung

Abdeckung Geöffnet

Temperatur Ist 0°

Temperatur Soll 15°

Füllstand 0cm

Retox/ORP Wert 763mV

pH-Wert 7.1

Einstellungen >

Verlinkte Objekte

 7 Wintermodus

Modus

 Automatik
Heizen od. Kühlen mit Sollwert-Regelung **Automatik Heizbetrieb**
Heizen mit Sollwert-Regelung **Automatik Kühlbetrieb**
Kühlen mit Sollwert-Regelung **Manuell Heizen**
Heizen dauerhaft eingeschaltet **Manuell Kühlen**
Kühlen dauerhaft eingeschaltet **Aus**

Basiseinstellungen

Geschwindigkeit Filterpumpe



2 ungelesene Meldungen

IQNNECT

FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern
POOL



0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern
POOL



1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL



2. Fehler Quittieren
POOL



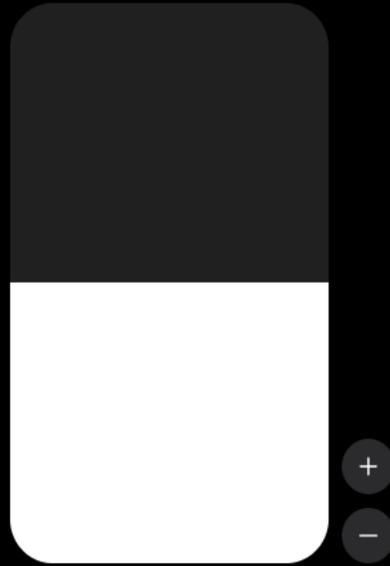
3. Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

1.3 Filterpumpe Sollwert

50%



Verlinkte Objekte

	Filterpumpe Sollwert Filtern 50%		
	Filterpumpe Sollwert Zirkulieren 50%		
	Filterpumpe Sollwert Rückspülen 100%		
	Filterpumpe Sollwert Nachspülen 80%		
	Filterpumpe Sollwert Poolparty 80%		



2 ungelesene Meldungen

IQNNECT

FAVORITEN

Anlagenschema
Filtern

POOL



0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern

POOL

1.3 Filterpumpe Sollwert
50%

POOL



2. Fehler Quittieren

POOL



3. Filtern

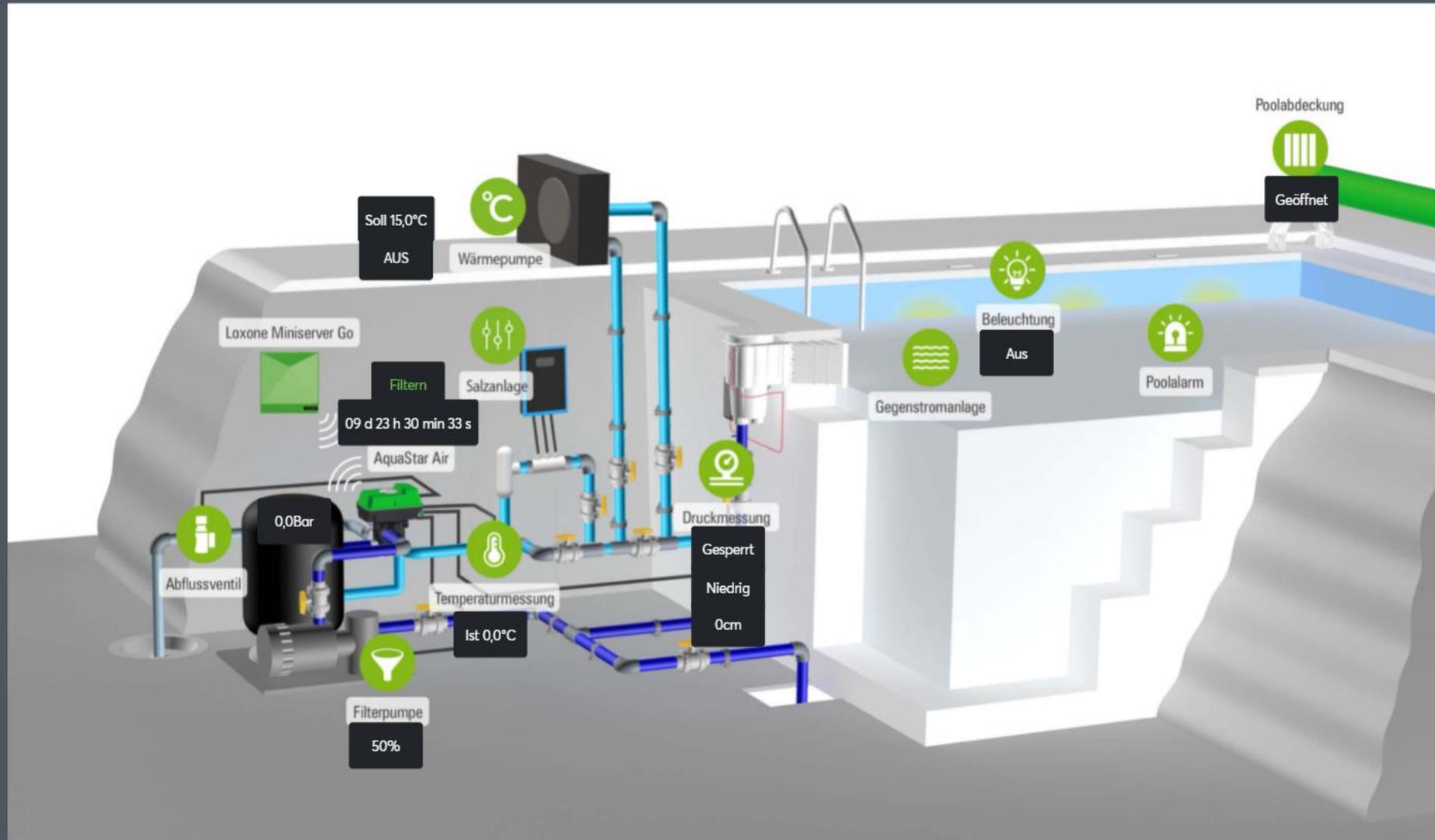
POOL



5. Rückspülen

POOL

Anlagenschema



Detaileinstellungen

Freigabe Filterpumpe



3 ungelesene Meldungen

IQNNECT

FAVORITEN

**Anlagenschema**
Filtern

POOL



0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern

POOL

**1.3 Filterpumpe Sollwert**
50%

POOL

**2. Fehler Quittieren**

POOL

**3. Filtern**

POOL

**5. Rückspülen**

POOL



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



3. Pool Steuerung



7. Pool Dosiertechnik



9. Pool Abdeckung



2. Beleuchtung



4. Pool Befüllung Drucksensor



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Modus



4 ungelesene Meldungen

3. POOL STEUERUNG



0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern
POOL



1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL



2. Fehler Quittieren
POOL



3. Filtern
POOL



4. Zirkulieren
POOL



5. Rückspülen
POOL

Pool >



0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern



1.2 Poolsteuerung-Filterpumpe
Freigegeben



1.3 Filterpumpe Sollwert
50%



1.4 Filterdruck
0,0Bar



2. Fehler Quittieren



3. Filtern



4. Zirkulieren



5. Rückspülen





1.2 Poolsteuerung-Filterpumpe



Freigegeben

Freigegeben

Gesperrt



4 ungelesene Meldungen

0.0 1.1 Poolsteuerung Filtern POOL	 1.3 Filterpumpe Sollwert 50% POOL	 2. Fehler Quittieren POOL	 3. Filtern POOL	 4. Zirkulieren POOL
 5. Rückspülen POOL				

Pool >

0.0 1.1 Poolsteuerung Filtern	1.2 Poolsteuerung-Filterpumpe Freigegeben
1.3 Filterpumpe Sollwert 50%	1.4 Filterdruck 0,0Bar
2. Fehler Quittieren	3. Filtern
4. Zirkulieren	5. Rückspülen

Detaileinstellungen

Niveauregelung

Wasseraufbereitung

Wärmepumpe



3 ungelesene Meldungen

IQNNECT

FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern

POOL



0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern

POOL



1.3 Filterpumpe Sollwert
50%

POOL



2. Fehler Quittieren

POOL



3. Filtern

POOL



5. Rückspülen

POOL



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



2. Beleuchtung



3. Pool Steuerung



4. Pool Befüllung Drucksensor



7. Pool Dosiertechnik



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Abdeckung



9. Pool Modus



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

4. POOL BEFÜLLUNG DRUCKSENSOR



Pool >



1.1 Freigabe
Gesperrt



1.2 Wasserstand
0cm



2.1 Wasserstand
Niedrig



2.2 Ventil Status
Geschlossen

1.1 Freigabe

Gesperrt

Automatisch Auffüllen

Handbetrieb, Ventil öffnen

Gesperrt

Verlinkte Objekte

- | | | | |
|--|---|---|---|
|  | 3.1 Wasserstand min. Pumpe AUS
21cm | - | + |
|  | 4.1 Wasserstand min. Wassernachs...
50cm | - | + |
|  | 5.1 Wasserstand max. Wassernach...
80cm | - | + |
|  | 6.1 Wasserstand max. Alarm
110cm | - | + |
|  | 7.1 Befüllen bei Rückspülen |  | |
|  | 7.2 Befüllung max. Zeit
0d 00:10:00 | - | + |



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

4. POOL BEFÜLLUNG DRUCKSENSOR



Pool >



1.1 Freigabe
Gesperrt



1.2 Wasserstand
0cm



2.1 Wasserstand
Niedrig



2.2 Ventil Status
Geschlossen

2.2 Ventil Status



Status

Geschlossen

Mehr

Statistiken >

2.2 Ventil Status



Status

Offen

Mehr

Statistiken





3 ungelesene Meldungen

IQNNECT

KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



3. Pool Steuerung



6. Pool Salzanlage



9. Pool Abdeckung



2. Beleuchtung



5. Pool Befüllung Schwimmerschalter



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Modus

3 ungelesene Meldungen

IQNNECT

5. POOL BEFÜLLUNG SCHWIMMERSCHALTER



Pool >



1.1 Freigabe
Gesperrt



1.2 Wasserstand
Okay



2.1 Ventil Status
Geschlossen



1.1 Freigabe



Automatisch Auffüllen

Automatisch Auffüllen

Handbetrieb, Ventil öffnen

Gesperrt

Verlinkte Objekte



2.2 Befüllung max. Zeit
0d 00:10:00



3 ungelesene Meldungen

IQNNECT

5. POOL BEFÜLLUNG SCHWIMMERSCHALTER



Pool >



1.1 Freigabe
Gesperrt



1.2 Wasserstand
Okay



2.1 Ventil Status
Geschlossen

2.1 Ventil Status



Status

Geschlossen

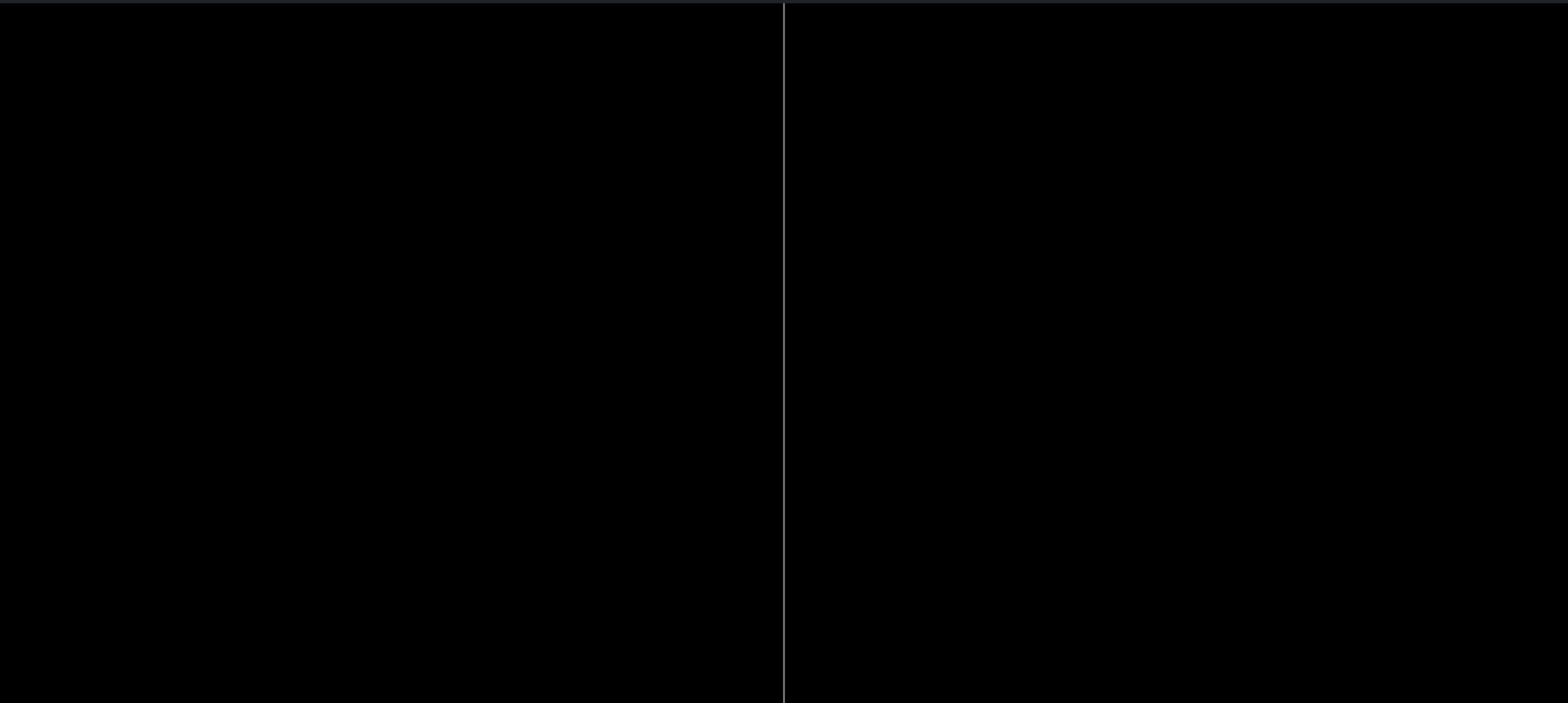
Mehr

Statistiken >

2.1 Ventil Status

Geschlossen

Freitag, 21.04.2023 11:11



Sonderfall

Niveauregelung für Überlaufbecken
Zwangs-Ein über
Automatikdesigner



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



3. Pool Steuerung



7. Pool Dosiertechnik



9. Pool Abdeckung



2. Beleuchtung



4. Pool Befüllung Drucksensor



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Modus



AN
IQ
PE
...

iQnnect
Intern verbunden ⓘ

- Neuigkeiten
- Ambient-Modus
- Automatik Designer**
- Szenen
- Batteriestatus Air-Geräte
- Betriebszeiten
- Air Geräte Suche
- Tree Geräte Suche
- Systemstatus
- Wetterservice abonnieren

Einstellungen

- Benachrichtigungen
- Benutzer "Administrator"
- Benutzerverwaltung
- Bewertung & Sortierung
- Darstellung
- Bildschirmschoner

?

4 ungelesene Meldungen

PRIORITY

0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern
POOL

1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL

2. Fehler Quittieren
POOL

3. Filtern
POOL

Spülen

en

IQNNECT
FAVORITENAnlagenschema
Filtern
POOL5. Rückspülen
POOL

X Automatik Designer



Automatik-Regeln

Historie

Erstellen Sie automatisierte Logiken direkt in der Loxone App

- Pool Party EIN
- Poolparty AUS
- Bei Wasserstand max. Rückspülen starten

3. Filtern
POOL



X Regel erstellen



BEDINGUNGEN

Fügen Sie Bedingungen hinzu, welche erfüllt sein müssen, damit die Aktionen ausgeführt werden.

[Bedingung hinzufügen](#)

AKTIONEN

Fügen Sie Aktionen hinzu, welche bei Erfüllen der Bedingungen ausgeführt werden sollen.

[Aktion hinzufügen](#)

Zeichnen Sie mit Hilfe der Visualisierung Aktionen oder Bedienabläufe auf.

[Aktion aufzeichnen](#)

IQNNECT

FAVORITEN

**Anlagenschema****Filtern**

POOL

**5. Rückspülen**

POOL



IQNNECT
FAVORITEN

Anlagenschema
Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

× Bedingung hinzufügen 🔍

🔍 Suche

Zeitfunktionen >

Funktionen
nach Räume >Funktionen
nach Kategorien >

Betriebsmodi >

Wetter >



IQCONNECT
FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

Bedingung hinzufügen



← Funktionen nach Kategorien



1. Anlagenschema



2. Beleuchtung



3. Pool Steuerung



4. Pool Befüllung Drucksensor



7. Pool Dosiertechnik



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Abdeckung



9. Pool Modus



IQNNECT
FAVORITENAnlagenschema
Filtern
POOL5. Rückspülen
POOL

X Bedingung hinzufügen



← 4. Pool Befüllung Drucksensor

Pool

1.1 Freigabe
Radiotaster >1.2 Wasserstand
Status >2.2 Ventil Status
Status >3.1 Wasserstand min. Pumpe AUS
Schieberegler >3.2 Wasserstand min. Pumpe AUS
Status >4.1 Wasserstand min. Wassernachspeisung
Schieberegler >4.2 Wasserstand min. Wassernachspeisung
Status >5.1 Wasserstand max. Wassernachspeisung
Schieberegler >5.2 Wasserstand max. Wassernachspeisung
Status >6.1 Wasserstand max. Alarm
Schieberegler >6.2 Wasserstand max. Alarm
Status >7.1 Befüllen bei Rückspülen
Schalter >

7.2 Befüllung max. Zeit >

3. Filtern
POOL

IQCONNECT
FAVORITENAnlagenschema
Filtern
POOL5. Rückspülen
POOL

× Operator

- ist gleich
- ist nicht gleich
- ist größer
- ist kleiner
- ist größer gleich
- ist kleiner gleich

3. Filtern
POOL

IQNNECT
FAVORITENAnlagenschema
Filtern
POOL1.1 Po
Filter
POOL5. Rückspülen
POOL3. Filtern
POOL

× Bedingung hinzufügen



← 1.2 Wasserstand

"1.2 Wasserstand" ist größer gleich

70



cm



IGNNECT
FAVORITENAnlagenschema
Filtern
POOL5. Rückspülen
POOL

× Regel erstellen →

BEDINGUNGEN

Fügen Sie Bedingungen hinzu, welche erfüllt sein müssen, damit die Aktionen ausgeführt werden.

WENN

1.2 Wasserstand

"1.2 Wasserstand" ist größer gleich 70

cm

Status + Pool

+ UND

+ ODER WENN

AKTIONEN

Fügen Sie Aktionen hinzu, welche bei Erfüllen der Bedingungen ausgeführt werden sollen.



Durchstöbern Sie die Bibliothek nach verfügbaren Aktionen.

Aktion hinzufügen



Zeichnen Sie mit Hilfe der Visualisierung Aktionen oder Bedienabläufe auf.

Aktion aufzeichnen



IGNNECT FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

Regel erstellen

BEDINGUNGEN

Fügen Sie Bedingungen hinzu, welche erfüllt sein müssen, damit die Aktionen ausgeführt werden.

WENN

1.2 Wasserstand

"1.2 Wasserstand" ist größer gleich 70

cm

Status • Pool

UND

ODER WENN

AKTIONEN

Fügen Sie Aktionen hinzu, welche bei Erfüllen der Bedingungen ausgeführt werden sollen.



Durchstöbern Sie die Bibliothek nach verfügbaren Aktionen.

Aktion hinzufügen



Zeichnen Sie mit Hilfe der Visualisierung Aktionen oder Bedienabläufe auf.

Aktion aufzeichnen



IQCONNECT
FAVORITEN

Anlagenschema
Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

X Aktion hinzufügen



← Funktionen nach Kategorien



1. Anlagenschema >



2. Beleuchtung >



3. Pool Steuerung >



4. Pool Befüllung Drucksensor >



7. Pool Dosiertechnik >



8. Pool Wärmepumpe >



9. Pool Abdeckung >



9. Pool Modus >



3. Filtern
POOL

IQCONNECT
FAVORITENAnlagenschema
Filtern
POOL5. Rückspülen
POOL

Aktion hinzufügen

← 3. Pool Steuerung

Pool

1.2 Poolsteuerung-Filterpumpe

Radiotaster

Radiotaster

1.3 Filterpumpe Sollwert

Schieberegler

2. Fehler Quittieren

Taster

3. Filtern

Taster

4. Zirkulieren

Taster

5. Rückspülen

Taster

6. Betriebszeit-Rückspülen

Betriebszeitähler

7. Wintermodus

Schalter

1.1 Poolsteuerung

Poolsteuerung

IQNNECT
FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern
POOL



1.1 Po
Filter
POOL



5. Rückspülen
POOL

× Aktion hinzufügen 

← 1.2 Poolsteuerung-Filterpumpe

Aktiviere **Auswahl** 



3. Filtern
POOL



IQNNECT
FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern
POOL

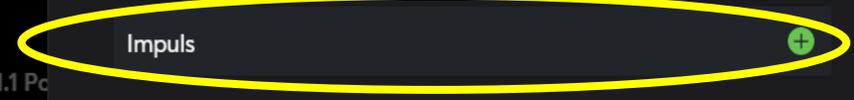


5. Rückspülen
POOL

× Aktion hinzufügen 

← 3. Filtern

- Aktivieren 
- Deaktivieren 
- Impuls** 





× Regel erstellen



BEDINGUNGEN

Fügen Sie Bedingungen hinzu, welche erfüllt sein müssen, damit die Aktionen ausgeführt werden.

WENN

1.2 Wasserstand

"1.2 Wasserstand" ist größer gleich 70

cm

Status · Pool

+ UND

+ ODER WENN

AKTIONEN

Fügen Sie Aktionen hinzu, welche bei Erfüllen der Bedingungen ausgeführt werden sollen.

3. Filtern

Impuls

Taster · Pool

+ Aktion hinzufügen

○ Aktion aufzeichnen

IGNNECT

FAVORITEN



Anlagenschema

Filtern

POOL



5. Rückspülen

POOL



← Regel erstellen



Bezeichnung

Zwangs EIN-Pumpe

Hinweis Text

Filterpumpe wird für eine vordefinierte Zeit eingeschaltet, wenn der Wasserstand im Schwallwasserbehälter über ein einstellbares Limit steigt

Räume >

Kategorien >

Benachrichtigung beim Ausführen

Sie erhalten eine Benachrichtigung, wenn die Regel ausgeführt wird.

IQNNECT

FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern

POOL



5. Rückspülen

POOL

IQNNECT
FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL



1.1 Po
Filtern
POOL

Automatik Designer +

- Automatik-Regeln
- Historie

Erstellen Sie automatisierte Logiken direkt in der Loxone App

-  **Zwangs EIN-Pumpe**
Filterpumpe wird für eine vordefinierte Zeit eingeschaltet, w... 
-  **Pool Party EIN** 
-  **Poolparty AUS** 
-  **Bei Wasserstand max. Rückspülen starten** 



3. Filtern
POOL

1.1 Poolsteuerung

Abdeckung

Abdeckung	Geöffnet
Temperatur Ist	0,0°
Temperatur Soll	15,0°
Füllstand	0cm
Retox/ORP Wert	0mV
pH-Wert	0,0
Einstellungen	>

Verlinkte Objekte

-  7. Wintermodus
-  Heizen Filterpumpe Nachlauf
5,0min.
-  Heizen Hysterese
2,0K
-  Zeitvorgabe Filtern Hand
1min.
-  Zeitvorgabe Zirkulieren Hand
3min.

Detaileinstellungen

Wasseraufbereitung

4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



3. Pool Steuerung



7. Pool Dosiertechnik



9. Pool Abdeckung



2. Beleuchtung



4. Pool Befüllung Drucksensor



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Modus



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

7. POOL DOSIERTECHNIK



Pool >

**1.1 Freigabe**
Automatic Mode**Desinfektion**
AUS (Menü) IST: 0mV, SOLL: 0mV**Flockung**
Deaktiviert**pH Korrektur**
AUS (Menü) IST: 0, SOLL: 0**Wassertemperatur**
0,0°C

1.1 Freigabe

Automatic bei Filtern u. Zirkulieren

Automatic bei Filtern u. Zirkulieren

Automatic Mode

Menü Mode

Verlinkte Objekte

	Desinfektion Sollwert 740mV	—	+
	Desinfektion P-Bereich 20,0	—	+
	Desinfektion Alarm low 600,0	—	+
	Desinfektion Alarm high 800,0	—	+
	Desinfektion Dosierzeit Überwachu... 30min.	—	+
	pH Sollwert 7,40 pH	—	+
	pH P-Bereich 0,2	—	+
	pH Alarm low 6,60pH	—	+

1.1 Freigabe



Verlinkte Objekte

	Desinfektion Sollwert 740mV	—	+
	Desinfektion P-Bereich 20,0	—	+
	Desinfektion Alarm low 600,0	—	+
	Desinfektion Alarm high 800,0	—	+
	Desinfektion Dosierzeit Überwachu... 30min.	—	+
	pH Sollwert 7,40 pH	—	+
	pH P-Bereich 0,2	—	+
	pH Alarm low 6,60pH	—	+
	pH Alarm high 8,00pH	—	+
	pH Dosierzeit Überwachung 30min.	—	+
	Dosierverzögerung 300sec.	—	+



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

7. POOL DOSIERTECHNIK



Pool >

**1.1 Freigabe**

Automatic bei Filtern u. Zirkulieren

**Desinfektion**

AUS (Menü) IST: 0mV, SOLL: 0mV

**Flockung**

Deaktiviert

**pH Korrektur**

AUS (Menü) IST: 0, SOLL: 0

**Wassertemperatur**

0,0°C

Desinfektion



AUS (Menü) IST: 0mV, SOLL: 0mV

Verlinkte Objekte

 **ORP Istwert**
ORP 0mV

 **Dosierung Desinfektion**
Aus

 **Einstellungen Desinfektion**
Regelart 2-Punkt, Dosierleistung Verriegelung A...

 **Störung Desinfektion**
Alles Okay



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

7. POOL DOSIERTECHNIK



Pool >

**1.1 Freigabe**

Automatic bei Filtern u. Zirkulieren

**Flockung**

Deaktiviert

**Wassertemperatur**

0,0°C

**Desinfektion**

AUS (Menü) IST: 0mV, SOLL: 0mV

**pH Korrektur**

AUS (Menü) IST: 0, SOLL: 0



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



3. Pool Steuerung



6. Pool Salzanlage



9. Pool Abdeckung



2. Beleuchtung



5. Pool Befüllung Schwimmerschalter



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Modus



Favoriten



Zentral



Räume



Kategorien





4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

6. POOL SALZANLAGE



Pool >



1.1 Freigabe
Gesperrt



1.2 Betriebsart
Handbetrieb



2.1 Produktion Sollwert
0% Abdeckung ZU



2.2 Produktion Istwert
0%, 0.0V 0.0A +/- (vorwärts)



3.3 Status Steuerung
AUS



3.4 Betriebsstunden
00 s



ORP
IST: 0mV, SOLL: 300mV



pH
IST: 0.0, SOLL: 6.0



PPM
IST: 0.00ppm, SOLL: 0.00ppm



Salzkonzentration
Salz 0,0g/l



Wassertemperatur
0,0°C

1.1 Freigabe

Gesperrt

Zusätzlich zu Automatik ist ein Filter- oder Zirkulierzyklus und der B...
[Mehr anzeigen](#)

Freigabe bei Filtern u. Zirkulieren

Servicemode

Gesperrt

Verlinkte Objekte

**1.2 Betriebsart**
Handbetrieb**3.1 Reinigungszyklus**
1Std.**3.2 gewählte Einstellungen**
Hand Modus 0%, PPM (Freie Chlor) Messung, Ü...**4.1 Produktion Sollwert Abdeckung...**
0%**4.2 Produktion Sollwert Abdeckung...**
0%



1.2 Betriebsart



Handbetrieb

Automatik

Handbetrieb

4 ungelesene Meldungen

IQCONNECT

6. POOL SALZANLAGE



Pool >



1.1 Freigabe

Freigabe bei Filtern u. Zirkulieren



1.2 Betriebsart

Handbetrieb



2.1 Produktion Sollwert

0% Abdeckung ZU



2.2 Produktion Istwert

0%, 0.0V 0.0A +/- (vorwärts)



3.3 Status Steuerung

INFO: Warten auf stabiles Messergebnis



3.4 Betriebsstunden

00 s



ORP

IST: 0mV, SOLL: 750mV



pH

IST: 0.0, SOLL: 7.4



PPM

IST: 0.00ppm, SOLL: 0.00ppm



Salzkonzentration

Salz 0,0g/l



Wassertemperatur

0,0°C

ORP



IST: 0mV, SOLL: 750mV

Verlinkte Objekte

ORP Istwert
ORP 0mVORP Sollwert
750mV4.1 Produktion Sollwert Abdeckung...
0%4.2 Produktion Sollwert Abdeckun...
0%



4 ungelesene Meldungen

IQCONNECT

6. POOL SALZANLAGE



Pool >



1.1 Freigabe

Freigabe bei Filtern u. Zirkulieren



1.2 Betriebsart

Handbetrieb



2.1 Produktion Sollwert

0% Abdeckung ZU



2.2 Produktion Istwert

0%, 0.0V 0.0A +/- (vorwärts)



3.3 Status Steuerung

INFO: Warten auf stabiles Messergebnis



3.4 Betriebsstunden

00 s



ORP

IST: 0mV, SOLL: 750mV



pH

IST: 0.0, SOLL: 7.4



PPM

IST: 0.00ppm, SOLL: 0.00ppm



Salzkonzentration

Salz 0,0g/l



Wassertemperatur

0,0°C



pH



IST: 0,0, SOLL: 7,4

Verlinkte ObjektepH Istwert
pH 0,0pH Sollwert
7,4



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

6. POOL SALZANLAGE



Pool >



1.1 Freigabe

Freigabe bei Filtern u. Zirkulieren



1.2 Betriebsart

Handbetrieb



2.1 Produktion Sollwert

0% Abdeckung ZU



2.2 Produktion Istwert

0%, 0.0V 0.0A +/- (vorwärts)



3.3 Status Steuerung

INFO: Warten auf stabiles Messergebnis



3.4 Betriebsstunden

00 s



ORP

IST: 0mV, SOLL: 750mV



pH

IST: 0.0, SOLL: 7.4



PPM

IST: 0.00ppm, SOLL: 0.00ppm



Salzkonzentration

Salz 0,0g/l



Wassertemperatur

0,0°C

Detaileinstellungen

Wärmepumpe



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



3. Pool Steuerung



7. Pool Dosiertechnik



9. Pool Abdeckung



2. Beleuchtung



4. Pool Befüllung Drucksensor



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Modus

1.1 Freigabe



Einschalten

Verlinkte Objekte

1.2 Freigabe Zeit
Aktiv



1.3 Betriebsart
Automatik Heizen u. Kühlen

-

+



1.4 Modus
Normal

-

+



2.1. Poolsteuerung Solltemperatur
Soll 15,0°C

-

+



Status
AUS , IST: 0.0°C, SOLL: 15.0°C, Austritt: 26.0°C



1.2 Freigabe Zeit

Aktiv seit 00:00 bis 24:00



Timer starten

Schaltzeiten



Schaltzeiten

	Montag	Dienstag	Mittwoch	Donnerstag	Freitag
00:00	00:00 - 24:00 24h 0min				
01:00					
02:00					
03:00					
04:00					
05:00					
06:00					
07:00					
08:00					
09:00					
10:00					
11:00					
12:00					
13:00					
14:00					
15:00					
16:00					
17:00					
18:00					
19:00					
20:00					
21:00					
22:00					
23:00					
24:00					

Neuer Eintrag

✕ ✓

Tag // Modus Fr >

Ganztägig

Beginn 09:55

Ende 10:55

Aktivierung notwendig



1.2 Freigabe Zeit

Aktiv seit 00:00 bis 24:00



Timer starten

Schaltzeiten



1.1 Freigabe



Einschalten

Verlinkte Objekte

1.2 Freigabe Zeit
Aktiv1.3 Betriebsart
Automatik Heizen u. Kühlen

-

+

1.4 Modus
Normal

-

+

2.1. Poolsteuerung Solltemperatur
Soll 15,0°C

-

+

Status
AUS , IST: 0.0°C, SOLL: 15.0°C, Austritt: 26.0°C



1.3 Betriebsart



Automatik Heizen u. Kühlen

Automatik Heizen u. Kühlen

Automatik Heizen

Automatik Kühlen

Handbetrieb Heizen

Handbetrieb Kühlen

Aus

1.1 Freigabe



Einschalten

Verlinkte Objekte



1.2 Freigabe Zeit
Aktiv



1.3 Betriebsart
Automatik Heizen



1.4 Modus
Normal



2.1. Poolsteuerung Solltemperatur
Soll 15,0°C



Status
AUS , IST: 0.0°C, SOLL: 15.0°C, Austritt: 26.0°C

1.1 Freigabe



Einschalten

Verlinkte Objekte

1.2 Freigabe Zeit
Aktiv1.3 Betriebsart
Automatik Heizen1.4 Modus
Normal2.1. Poolsteuerung Solltemperatur
Soll 15,0°CStatus
AUS , IST: 0.0°C, SOLL: 15.0°C, Austritt: 26.0°C



1.4 Modus



Normal

silence

Super silence

Normal

1.1 Freigabe



Einschalten

Verlinkte Objekte

1.2 Freigabe Zeit
Aktiv1.3 Betriebsart
Automatik Heizen1.4 Modus
Normal2.1. Poolsteuerung Solltemperatur
Soll 15,0°CStatus
AUS , IST: 0.0°C, SOLL: 15.0°C, Austritt: 26.0°C

Status



AUS , IST: 0.0°C, SOLL: 15.0°C, Austritt: 26.0°C

Verlinkte Objekte



2.1. Poolsteuerung Solltemperatur
Soll 15,0°C



2.2. Pool Isttemperatur
Ist 0,0°C



3.1 Kompressorleistung
0%



Wasser Austrittstemperatur
26°C



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



3. Pool Steuerung



7. Pool Dosiertechnik



9. Pool Abdeckung



2. Beleuchtung



4. Pool Befüllung Drucksensor



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Modus



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

9. POOL ABDECKUNG



A   

Pool Abdeckung
Geschlossen

POOL

Pool >

A  **Pool Abdeckung**
Geschlossen  

4 ungelesene Meldungen

IQNNECT
KATEGORIEN



2. Beleuchtung

Alle



1. Anlagenschema



2. Beleuchtung



3. Pool Steuerung



4. Pool Befüllung Drucksensor



7. Pool Dosiertechnik



8. Pool Wärmepumpe



9. Pool Abdeckung



9. Pool Modus



4 ungelesene Meldungen

IQNNECT

9. POOL MODUS

**Pool** >

3. Poolparty



Übersicht

Betriebszustände

4 ungelesene Meldungen

IQNNECT
FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern
POOL



0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern
POOL



1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL



2. Fehler Quittieren
POOL



3. Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

4 ungelesene Meldungen

IQNNECT
FAVORITEN



Anlagenschema
Filtern
POOL



0.0

1.1 Poolsteuerung
Filtern
POOL



1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL



2. Fehler Quittieren
POOL



3. Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

3 ungelesene Meldungen

IQNNECT
FAVORITEN



Anlagenschema
Pool außer Betrieb
POOL



1.1 Poolsteuerung
Pool außer Betrieb
POOL



1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL



2. Fehler Quittieren
POOL



3. Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

IQNNECT

FAVORITEN



Anlagenschema
Pool außer Betrieb
POOL



5. Rückspülen
POOL



Systemstatus



↕ Aktive Meldungen

Heute, 10:56 · Pool



Außerhalb des Wertebereichs
Filterpumpe Druck



Heute, 10:46 · Pool



Sicherheitsabschaltung
1.1 Poolsteuerung

04.04.2023, 09:11



Keine Internetverbindung
iQnnect

Heute, 08:52



Update erfolgreich
iQnnect

IQNNECT
FAVORITENAnlagenschema
Filtern

POOL



5. Rückspülen

POOL

1.1 Po
Filtern

POOL



Außerhalb des Wertebereichs

Aufgetreten: Heute, 10:00
Pool

Der Sensor Analogsensor 'Filterpumpe Druck' (Pool), 1.1 Poolsteuerung (Pool, 50:4F:94:FF:FE:90:35:8C) befindet sich außerhalb des eingestellten zulässigen Wertebereichs (0.00...6.00). Er wurde auf den konfigurierten Standardwert (0.00) zurückgesetzt. Bitte überprüfen. Kontaktieren Sie gegebenenfalls Ihren Loxone Partner.

[Bestätigen](#)[Loxone Partner kontaktieren](#)[Dieses Gerät nicht mehr überwachen](#)



3 ungelesene Meldungen

IQNNECT

FAVORITEN



Anlagenschema
Zirkulieren
POOL



0.0

1.1 Poolsteuerung
Zirkulieren
POOL



1.3 Filterpumpe Sollwert
50%
POOL



2. Fehler Quittieren
POOL



3. Filtern
POOL



5. Rückspülen
POOL

1.1 Poolsteuerung

Automatik


0.0**Zirkulieren**
Heizen auf 15,0°**Abdeckung**

Abdeckung	Geschlossen
Temperatur Ist	0,0°
Temperatur Soll	15,0°
Retox/ORP Wert	0mV
pH-Wert	0,0
Einstellungen	>

Verlinkte Objekte

7. Wintermodus



Heizen Filterpumpe Nachlauf



Fragen?

...

Vorschau Teil 2

12.05.2023

Geräteanschluss im Detail

Verdrahtungsschemen

Integration Peraqua config-Mustervorlage auf Miniserver