



Quickstart Orpheo VP

Quickstart Anleitung Orpheo VP



Note: Hinweis:

The pH & Redox dosing systems can also be operated individually, which is why two separate manuals are included with the product.

As a combined system, there are a few special features that are covered in this quick start guide.

Please follow the steps below for the initial installation. For further information, please refer to the separate manuals (pH / Redox).

Die Dosieranlagen pH & Redox können grundsätzlich auch einzeln betrieben werden, daher gibt es zwei separate Anleitungen, welche dem Produkt beiliegen.

Als kombinierte Anlage gibt es einige Besonderheiten, die in dieser Quickstart Anleitung behandelt werden.

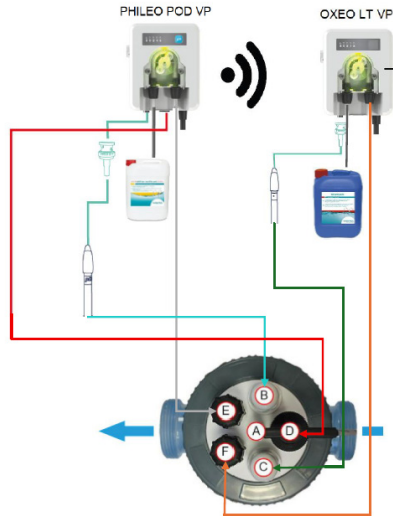
Halten Sie sich bei der Erstinstallation bitte an die folgenden Schritte. Weitere Informationen entnehmen Sie bitte den jeweiligen separaten Anleitungen (pH / Redox)



Installing the wall plate
Wandplatte befestigen



Installing the pH dosing system on the left / redox on the right
pH-Dosieranlage links / Redox rechts montieren



- A. Grounding device (Erdungsvorrichtung)
- B. Installation location for the pH probe (Einbauplatz für die pH-Sonde)
- C. Installation location for the RX probe (Einbauplatz für die RX-Sonde)
- D. Flow sensor (Durchflusssensor)
- E. Installation location for pH injector (Einbauplatz für pH-Injektor)
- F. Installation location for RX injector (Einbauplatz für RX-Injektor)

Note:

Hinweis:

When installing the dosing and analysis chamber, it is essential to observe the correct water flow direction (marked with an arrow on the chamber housing).

Beim Einbau der Dosier- und Analysekommer ist die richtige Wasser-Durchflussrichtung (mit einem Pfeil auf dem Gehäuse der Kammer gekennzeichnet) unbedingt zu beachten.

Installation:
Abbildung:

pH:



1. pH probe connection in 2 + B in the chamber (pH-Sonden-Anschluss in **2 + B** in der Kammer)
2. Flow switch in 3 (Durchflussschalter in **3**)
3. Screw suction line into pH canister + with 4 (Saugleitung in **pH-Kanister** + mit **4** verschrauben)
4. Screw injection tube into 5 + E in the chamber (Injektionsschlauch in **5** verschrauben + **E** in der Kammer)

Redox:



1. Screw the RX probe into 2 + C in the chamber (RX-Sonde in **2 + C** in der Kammer)
2. Screw the suction line into the chlorine canister + with 3 (Saugleitung in **Chlor-Kanister** + mit **3** verschrauben)
3. Screw the injection hose into 4 + F in the chamber (Injektionsschlauch in **4** verschrauben + **F** in der Kammer)

INITIAL START-UP:

ERSTE INBETRIEBNAHME:

1. Download the Vigipool app from the App Store/Google Play Store
Vigipool App aus dem AppStore/Google PlayStore herunterladen

2. First, switch on the device that is to serve as the “control unit.” A white flashing light indicates that the device is waiting to become a “central unit” or that it will connect to a nearby “central unit.” Press the button to define the device as the “central” unit.

Schalten Sie zuerst das Gerät ein, das als „Steuereinheit“ (Control unit) dienen soll. Weißes Blinken bedeutet, dass das Gerät darauf wartet, eine „Zentraleinheit“ (Central unit) zu werden, oder dass es sich mit einer nahegelegenen „Zentraleinheit“ verbinden wird. Drücken Sie also die Taste, um das Gerät als „Zentral“ zu definieren.

3. Then switch on the other devices. These will automatically connect to the “central” device within a few seconds. They will stop flashing white once the connection phase is complete

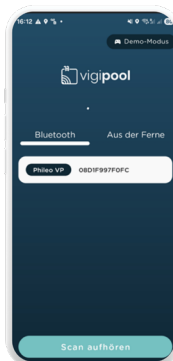
Schalten Sie anschließend die anderen Geräte ein. Diese verbinden sich innerhalb weniger Sekunden automatisch mit dem „Zentral“-Gerät. Sie hören auf weiß zu blinken, sobald die Verbindungsphase abgeschlossen ist.

4. For the Orpheo VP, this means that the pH module is switched on and connected first. Once this module has been selected as the central unit, the redox module can be switched on; it will automatically connect to the pH module (master-slave principle)

Für den Orpheo VP bedeutet das, dass das pH-Modul zuerst eingeschaltet und verbunden wird. Nachdem dieses Modul als Zentraleinheit ausgewählt wurde, kann das Redox-Modul eingeschaltet werden, dieses verbindet sich automatisch mit dem pH-Modul (Master-Slave-Prinzip)

5. Use the Vigipool app. Connect via Bluetooth to the “control unit” that is displayed when you start the app.

Verwenden Sie die Vigipool-App. Verbinden Sie sich über Bluetooth mit der „Steuereinheit“, die beim Starten der App angezeigt wird.



6. Do the first pairing
Führen Sie die erste Kopplung durch.

VIGIPOOL CONFIGURATION STEPS: SCHRITTE ZUR VIGIPOOL-KONFIGURATION:

1. Initial Bluetooth pairing with the “central” device in the technical room.

A security feature requires you to hold your smartphone close to the device or press the button on the device directly when pairing a smartphone via Bluetooth for the first time.

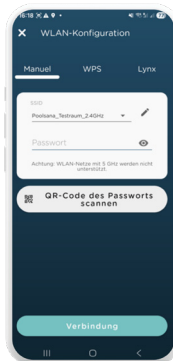
Erstes Bluetooth-Pairing mit dem „Zentral“-Gerät im Technikraum. Eine Sicherheitsfunktion erfordert, dass Sie Ihr Smartphone nah an das Gerät halten oder die Taste am Gerät direkt drücken, wenn ein Smartphone zum ersten Mal per Bluetooth gekoppelt wird.

2. WLAN configuration. This step connects the technical room to the Internet.

- ✓ To do this, you must be connected to the “central” device via Bluetooth.
- ✓ You must enter the network SSID/password, press the WPS button on the router, or add a Lynx VP.

WLAN-Konfiguration. Dieser Schritt verbindet den Technikraum mit dem Internet.

- ✓ Dazu müssen Sie über Bluetooth mit dem „Zentral“-Gerät verbunden sein.
- ✓ Sie müssen die **Netzwerk-SSID/das Passwort** eingeben, die **WPS-Taste** am Router drücken oder einen **Lynx VP** hinzufügen.

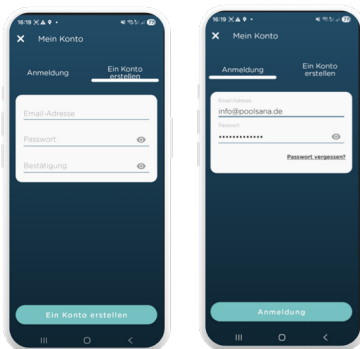


3. **Creating a Vigipool account.** Now it's time to create a Vigipool account so that you can connect to your Vigipool system remotely.

- ✓ To do this, you must be connected to the “central” device via Bluetooth.
- ✓ Enter your email address and a password. You will then receive an email to confirm your registration.

Erstellen eines Vigipool-Kontos. Jetzt ist es an der Zeit, ein Vigipool-Konto zu erstellen, damit Sie sich mit Ihrem Vigipool-System auch aus der Ferne verbinden können.

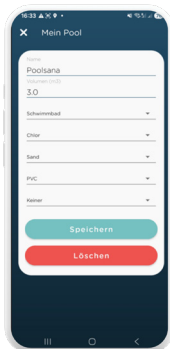
- ✓ Dazu müssen Sie über Bluetooth mit dem „Zentral“-Gerät verbunden sein.
- ✓ Geben Sie hierfür Ihre E-Mail-Adresse und ein Passwort ein. Sie erhalten anschließend eine E-Mail zur Bestätigung Ihrer Registrierung.



4. Now log in to the Vigipool app with your email address and password. Melden Sie sich nun in der Vigipool App mit Ihrer Mail Adresse + Passwort an

5. In the menu under “My Pool,” you must enter the pool volume (the remaining data is optional).

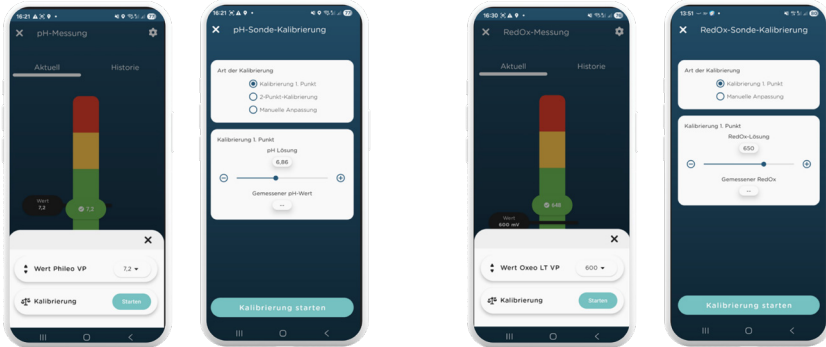
Im Menü unter „Mein Pool“ müssen Sie das Beckenvolumen eintragen (die restlichen Daten sind optional)



pH Settings:

Einstellungen in der App für pH:

1. pH measurement / settings: Select desired/target value + start calibration
pH-Messung / Einstellungen: Wunsch/-Zielwert wählen + Kalibrierung starten
2. Immerse the pH probe in the supplied pH solution – to do this, mix the contents of the bag with 250 ml water + pH buffer (powder 6.86)
Die pH-Sonde in die mitgelieferte pH-Lösung tauchen – hierzu den Beutelinhalt mit 250 ml Wasser + pH-Buffer (Pulver 6.86) mischen
3. Start calibration and wait 3 minutes (see point 5.2.5. in the user manual)
Kalibrierung starten und 3 Minuten warten (siehe Punkt 5.2.5. in der Anleitung)
4. Screw the pH probe back into chamber B
pH-Sonde wieder in die Kammer B verschrauben












RedOx Settings:

Einstellungen in der App für Chlor:

1. Chlorine measurement / settings: Select desired/target value and start calibration.
Chlor-Messung / Einstellungen: Wunsch/-Zielwert wählen und Kalibrierung starten
2. Immerse the RX probe in the supplied solution (bottle/liquid).
Die RX-Sonde in die mitgelieferte Lösung (Flasche/Flüssigkeit) tauchen
3. Start calibration and wait 3 minutes (see point 5.2.5. in the user manual).
Kalibrierung starten und 3 Minuten warten (siehe Punkt 5.2.5. in der Anleitung)
4. Screw the RX probe back into chamber C.
RX-Sonde wieder in die Kammer C verschrauben

COLOUR-CODED INDICATOR HELP

HILFESTELLUNG ZU DEN FARBANZEIGEN

Event (Ereignis)	Colour code (Farbcode)	Color (Farbe)
Start	Blue white red sequence Sequenz: Blau, Weiß, Rot	
Wait for «Central» selection Warten auf Auswahl „Zentrale“	Flashing white Weißes Blinken	
Waiting for Bluetooth pairing Warten auf Bluetooth-Kopplung	Rapid flashing blue Schnelles blaues Blinken	
Bluetooth-connected phone Über Bluetooth mit dem Telefon verbunden	Fixed blue Leuchtet blau	
Bluetooth connection OK, no phone connected Bluetooth-Verbindung OK, kein Telefon verbunden	Slow flashing blue Langsames blaues Blinken	
WiFi connection OK WLAN-Verbindung OK	Steady green Leuchtet grün	
Ready to receive a new device Bereit um ein neues Gerät zu verbinden	Flashing green Grünes Blinken	
Problem connecting to WiFi or to the «central» unit Problem mit der WLAN-Verbin- dung oder der „Zentrale“	Green-red sequence Sequenz Grün-Rot	
Software update in progress Software-Update wird durchgeführt	Flashing magenta Blinken in Magenta	
Error	Rapid flashing red Schnelles rotes Blinken	