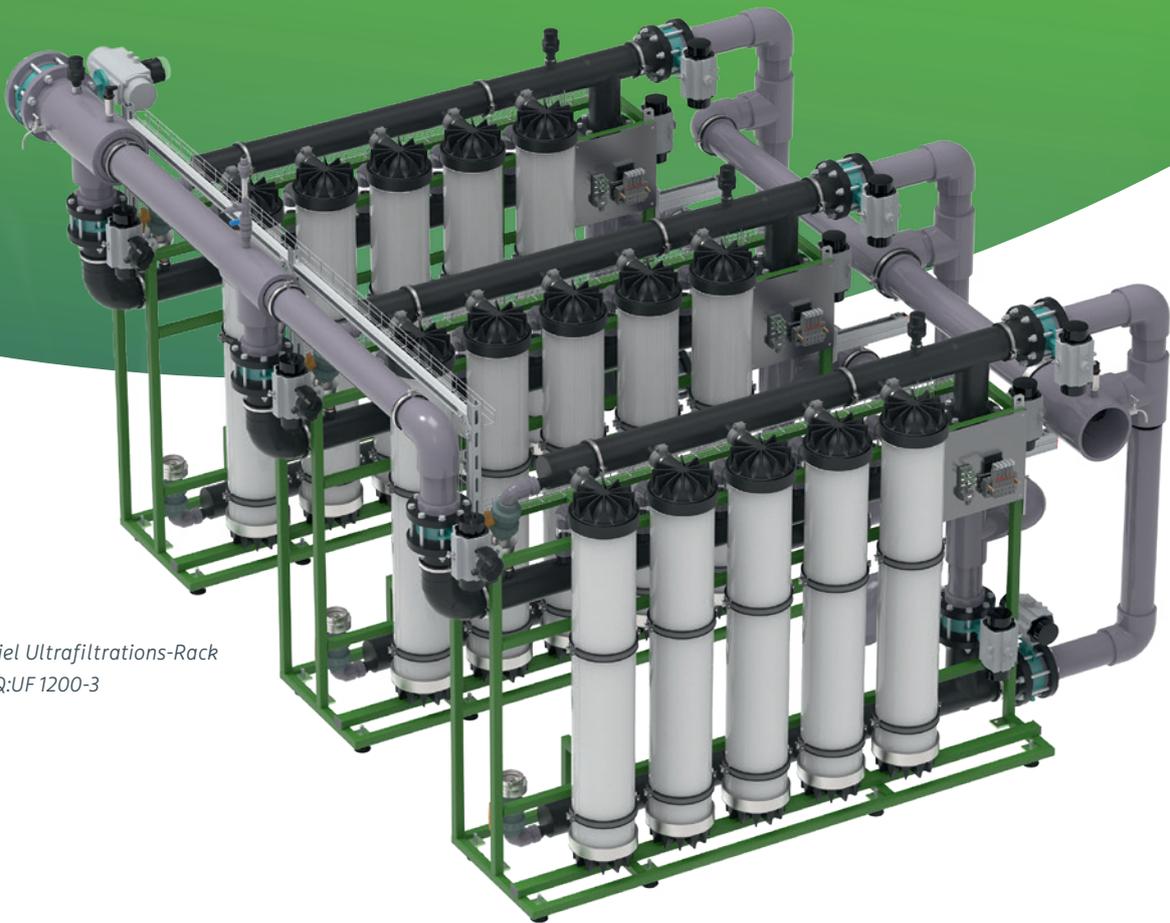


# Neuer Standard für Wasserqualität

*Ultrafiltrationsanlagen spaliQ:UF für Schwimmbäder*



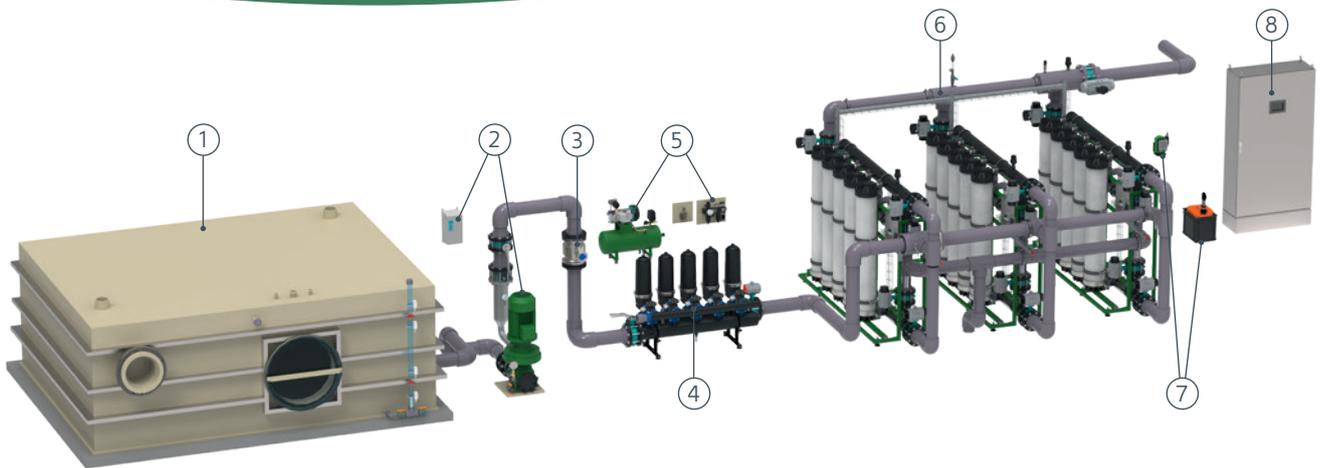
Beispiel Ultrafiltrations-Rack  
spaliQ:UF 1200-3

## Ihre Vorteile auf einen Blick

- vollautomatische Anlage
- filtert Bakterien, Viren, Parasiten und Partikel (Rückhalt von Log-Stufe 4)
- einfache Einbringung durch Modulbauweise
- statische Vorteile bei der Gewichtsverteilung
- geringerer Platzbedarf gegenüber Mehrschichtfilter
- kleinere Rohrdimensionen
- kleinerer Rohwasserspeicher, da deutlich kleinere Bevorratung des Spülwassers
- kein Rückspülwasserspeicher erforderlich
- frequenzgeregelte Umwälzpumpe für optimierten Energiebedarf
- Touch-Display für einfache Bedienung

grünbeck

# Anlagenaufbau Filtrationsstufe



- ① Rohwasserspeicher
- ② frequenzgeregelte Umwälzpumpe
- ③ induktiver Durchflussmengenmesser
- ④ Vorfiltrations-Rack
- ⑤ Steuerluftkompressor mit Sicherheitsgruppe
- ⑥ Ultrafiltrations-Rack (3-straßiger Aufbau)
- ⑦ Desinfektions-CEB
- ⑧ Steuerschrank mit Touch-Display

## Technische Daten

- Trenngrenze Ultrafiltrationsmodule ca. 0,02 µm
- Trenngrenze Vorfilter ca. 200 µm
- Wassertemperatur max. 40 °C
- Schutzart IP 54
- Inside-Outside-Prinzip

spaliQ:UF	240-3	480-3	720-3	960-3	1200-3
Modulanzahl	3	6	9	12	15
Nominale Volumenstrom [m³/h]	24	48	72	96	120
elektrische Anschlussleistung ca. [kW]	7,5	11	11/15	15	15
erforderliche Raumhöhe [mm]	2700	2700	2700	2700	2700
<b>Bestell-Nr.</b>	<b>247300010000</b>	<b>247300020000</b>	<b>247300030000</b>	<b>247300040000</b>	<b>247300050000</b>