

# Technische Daten

- Masse: 2,82m x 2,40m x 1,00m
- Leergewicht: 720kg
- Platz für 4-5 Personen
- komplette Technik direkt im Pool eingebaut
- steuerbar per App: Temperatur, Filtrationszeit, Rückspülung, Überlaufventil für Infinity-Modus, automatische Frischwassernachspeisung
  - Überwachung und Eingabe der Sollwerte: pH-Senker, Redox-Wert, Entflockungsmittel
  - Temperatur, Filtrationszeit, pH-Wert und Redox-Wert sind über Statistiken nachverfolgbar

## Bauseitige Anforderungen

Gemäss unserem Plan für den Pool, in welchem ersichtlich ist, wie und wo die Leitungen verlegt werden müssen:

Netzwerkkabel	muss vorhanden sein
Wasseranschluss	16mm kalt / PEX
Wasserhärte	12 HD
Stromanschluss	2 x 16A/400V, FI-geschützt
Abwasser	63mm/Geberit 2-Zoll-Innengewinde
Ablauf	muss nicht in Gefälle verlegt sein, Wasser wird gepumpt. max. Wassersäule 2,5m

# Technik/Wasseraufbereitung

Isolation	Isolation XPS: Boden 40 mm; Wände 20-40 mm
Überlauf tank	450 l
Sandfilter mit automatischer Reinigung	ja
Entflockungsanlage	ja
Niveau-Regulierung	automatisch; absenkbar
Flusswächter	ja
pH-Nivellierung	ja
Redox-Nivellierung	ja
Temperaturüberwachung	ja
Stromanschluss	2 x 16A/400V; FI-geschützt
Wasseranschluss	Frischwasser + Abwasser
Heizung	elektrisch, 6 kW; optional 12 kW
Jetpumpe	85 m³/h; 4,3 PS
Zirkulationspumpe	9 m³/h; 230 W
Blower für Luftsprudel	Luftleistung 300 m³/h; 2,2 kW
Blowerventil	ja   Besco
Automatisches Rückspülventil	ja   Besco
Absenkventil	ja   Besco
Nachfüllmagnetventil	ja   Danfoss
Impfpumpe	3 Stück   Stenner
Elektrotabelleau	ja   Haager
Wasserstandsregler	Infrarot
Ethernet-Modul	ja
Pool-Manager	ja

## Edelstahl/Rolladen/Attraktionen

Rahmen + Wanne	V4A Edelstahl 2,55 mm
Luftsprudelmassage liege + Bank	V4A Edelstahl 2,55 mm
Boden	genoppt
Außenverkleidung	Groß-Keramik I Ceraflex Feinstein 8 mm 45-Grad Gehrungsschnitt über 40 Farboptionen
Poolabdeckung	Unterflurrollladen I BAC
Poolabdeckung Fernbedienung	ja
Massagedüsen	4
Luftsprudeldüsen	110
Attraktionssteuerung	2 Piezo-Drucktaster, beleuchtet
Pool-Beleuchtung	LED RGBW-Lampen
Stufen-Beleuchtung	LED RGBW-Lampen
Außen-Beleuchtung	LED RGBW-Lampen
Wireless Fernbedienung Beleuchtung	ja

## Garantie

Edelstahl:	<b>10 Jahre</b>
Steinplatte:	<b>10 Jahre</b>
*Elektronik:	<b>2 Jahre</b>
*Von der Garantie ausgeschlossen: Verschleissmaterial, wie Elektronik, Sonden, Mess- und Regeltechnik.	