



FUSSSPRUDLER FÜR 2 BECKEN

FUNKTIONSBESCHREIBUNG

Der Programmablauf wird mittels Taster gestartet. Der Badegast kann zwischen einer kalten oder einer warmen Behandlung wählen. Nach Tastendruck startet die Befüllung des Beckens. Bei einem bestimmten Wasserstand stoppt die Befüllung. Dann beginnt automatisch der Sprudelvorgang mit einer einstellbaren Dauer. Nach Ablauf dieser Zeit schaltet der Sprudelvorgang ab. Im Anschluss folgt eine ebenfalls einstellbare Verweilzeit. Danach entleert sich das Becken automatisch. Während der Verweilzeit ist ein Neustart des Sprudels möglich ohne das Wasser abzulassen. Zur Desinfektion des Beckens wird 30 Sekunden vor Ablauf der Behandlungszeit Desinfektionsmittel dosiert, welches das komplette System (Ablauf, Luftleitung und Becken) und die Füße des Benutzers desinfiziert.

Beide Becken können unabhängig voneinander betrieben werden.

LIEFERUMFANG

Elektronische Steuerung bestehend aus:

- 2 x Mikroprozessorsteuerung in Gehäuse
- Drehpotis zur Einstellung der einzelnen Parameter (u.a. Sprudel-, Verweilzeit)
- 2 x Druckschalter und 2 x Druckabnahmestelle zur Regulierung des Wasserniveaus
- Komplett vormontiert und vorverdrahtet auf Montageplatte PP blau

Wasserteil bestehend aus:

- 2 x Zulauf 1" (warm/kalt) mit Vorfilter und Kugelhahn
- Thermomischer 1" mit Rückschlagventilen
- 4 Magnetventile für die Befüllung
- Komplett vorverrohrt und montiert auf PP Platte blau

2 x Tasterplatte 2-fach

mit UP-Dose für Start des Programms

2 x Schlauchpumpe

mit Konsole und Behälter 1,5 l zur Desinfektion incl. Dosierleitung und Dosierventil

2 x Seitenkanal-Vakuumpumpe/ - Verdichter

0,20 kW 230 V - 50 HZ, IP55 für die Versprudlung

2 x Motor-Kugelhahn

2-Wege PVC DN32 PTFE/EPM 230 VAC D40 S6 max. 3,5 bar für automatische Entleerung



TECHNISCHE DATEN

Elektronische Steuerung

Elektrischer Anschluss	230 V/AC 50 Hz
Anschlussleistung	max. 600 W
Größe	B 50 cm x H 40 cm x T 15 cm
Gewicht	4 kg

Wasserteil

Wasserzulauf	2 x 1" IG
Abgang zu den 2 Becken	4 x Magnetventil 3/4"
Größe	B 50 cm x H 50 cm x T 15 cm
Gewicht	10 kg

Der Wasserverbrauch richtet sich nach der Größe des Beckens

BAUSEITIGE LEISTUNGEN

- Technikraum/-schrank zum Einbau des Steuerpanels
- Steckdose 230 V/50 Hz
- Wasseranschluss kalt 1"
- Wasseranschluss warm 1"
- Benötigter Druck am Übergabepunkt: 3 bar Fließdruck
- Wassermenge: je nach Größe des Beckens
- Verrohrung zum Wasserauslass 2 x DN20
- Ablaufleitung 2 x DN40
- Luftleitung 2 x DN25
- 2 x Fußbecken mit doppeltem Boden

ZUBEHÖR / OPTIONEN

- LED RGB Beleuchtung für das Fußbecken
- Fußbecken mit doppeltem Boden aus VA, Keramik oder Corian auf Anfrage