



# MATCHPOOLS **MINI**

Einkaufen. Einlassen. Reinspringen

**BAC**  
pool systems

**BEHNCKE**  
GmbH

**fluvo**  
innovative schwimmbadtechnik

# MATCHPOOLS 23 / 28

Kleiner Garten - große Freude. Unser MATCHPOOLS Mini Konzept erfüllt auch auf kleinstem Raum den Traum vom eigenen Pool.



Abbildung: MATCHPOOLS 23  
Innenmaß: 2,35 x 5,20 x 1,40 m  
Aussenmaß: 2,47 x 5,30 x 1,44 m  
Farbe: Hellgrau, Gewicht: 400 kg



Abbildung: MATCHPOOLS 28  
Innenmaß: 2,85 x 6,00 x 1,40 m  
Aussenmaß: 2,95 x 6,10 x 1,44 m  
Farbe: Hellgrau, Gewicht: 500 kg



**EDELSTAHL  
EINLAUFDÜSE**

Die richtige Auswahl der Anzahl, der Größe und die beste Position der Einlaufdüsen im Becken, sorgt für die optimale Durchströmung und ist somit ein wichtiger Bestandteil der Beckenwasseraufbereitung.



**OBERFLÄCHEN-  
ABSAUGER B075**

Er reinigt die Wasseroberfläche und sorgt somit für die optimale Wasserumwälzung und eine perfekte Wasserqualität im Becken. In einem großdimensionierten Sieb werden Schmutzpartikel wie z.B. Blätter sicher aufgefangen.



**EVA RX (Eco) 6500,  
Weiß**

Die sparsamen LED's der Firma EVA Optic. Diese haben eine Herstellergarantie von 4 Jahren, sind in jeder Beckengröße verwendbar.



**TECHNIKSCHACHT  
Smart 4/6**

Der kompakte und hochwertig ausgestattete GFK Technikschacht ermöglicht den schnellen und einfachen Einbau der wichtigsten Technikkomponenten für jede Art von Minipools bis zu einem Inhalt von ca. 20 qm. Alle Komponenten wie Filter, Pumpe, Ventil und Mess- und Regeltechnik werden fertig montiert geliefert und

ermöglichen somit die einfache Endmontage mit den Beckeneinbauteilen.

Sollte optional eine Jetanlage montiert werden, kann man diese auch in den Technikschacht integrieren.



**JETANLAGE (Einbausatz + Jetanlage + Pumpe)**

Vom gemütlichen Paddeln bis zum kraftvollen, sportlichen Kraulen. Mit der Gegenstromanlage ist alles möglich ohne am Poolende wenden zu müssen. Mit den beiden Drehgriffen stellen Sie den Gegenstrom und die Luftbeimischung individuell ein, passend für Ihr persönliches Massage- oder Fitnesserlebnis.



**WÄRMEPUMPE BASIC 90, 230 V**

Die im hochwertigen Edelstahlgehäuse integrierte, solide Technik sorgt für eine komfortable Verlängerung der Poolsaison von Frühjahr bis in den Herbst. Die integrierte digitale Steuerung erlaubt ein vollautomatisches Heizen und Kühlen ihres Pools. P1 = 1,5 kW bis 30 qm Beckeninhalte



**ABDECKUNG (Isola hellgrau + Aufrollvorrichtung Rondalino)**

Isolierende Mehrschichtfolie Isola (Breite 2,78 m) mit manueller Aufrollvorrichtung Rondalino und Sonnenschutzhülle. Abdeckung auf dem Wasser schwimmend, im Dreischichten-Aufbau.

- Oberschicht: aus gewebeverstärkter PE-Folie
- Mittelschicht: vernetzter PE-Schaum in Pyramidenform
- Unterschicht: Spezialfolie gegen Chemikalien und Mikrobenbefall resistent

**Achtung:** lichtetes Maß zwischen Beckenrandsteinen muss mindestens 2,80 m betragen.

# Materialbeschaffenheit

Die Beckenkörper dieser Fertigschwimmbecken bestehen aus sieben Materialschichten, jede von ihnen übernimmt eine besondere Funktion.

## Farbbeständig, Pflegeleichtigkeit, Hautsympathisch

- 1. Duracolor 90 HD. Die synthetische hochdichte Farb-Trägerschicht für hochbelastete Schwimmbadoberflächen.
- 2. Feinzellschicht zur Minimierung von Faserprint auf der hochglänzenden Oberfläche. Macht das Becken spürbar glatter.

## Osmosebeständigkeit durch Epoxy-Acrylat

- Robuste Trägerschicht aus hochfesten Wirrfasermatten.
- chemikalienbeständiges Fiberglass.
- Fiberglass Feinschicht als Tragschicht.

- Keramik-Koppelschicht zur Schaffung einer homogenen und dauerhaften Struktur. Alle Schichten sind in hochbeständiges Epoxy-Acrylat eingebettet.

## Isolierung spart Energie, schont Ihr Budget

- Isolierschicht aus Polyurethan-Hartschaum.
- k-Wert 0,3 W/m2 · k. (Zum Vergleich: 3-fach Isolierglas = 0.45 W/m2 · k).

## Stabilisierung

- Backup-Material als „letzte Lage“ und Abschluss-Schicht.
- Integrierte Stahl-Rechteckrohre sowie eine Stehstufe.
- verleihen maximale Stabilität.



**SEITENWÄNDE**  
6 Schichten  
(OHNE Schaumstoffisolierung)

**BODEN**  
7 Schichten

Die Materialbeschaffenheit

Die Hartschaumisolierung im Boden ist in einem aufwändigen Epoxy-Acrylat-Laminat mit 7 Schichten und Keramikern sowie Stahleinlagen. In den Seitenwänden gibt es nur 6 Schichten (ohne Schaumstoffisolierung!). Diese Konstruktion macht einen Match-Pool extrem formbeständig. Im Hinterfüllbereich sind alle Einbauteile aus stabilem Edelstahl.

# MATCHPOOLS MINI EINBAU- TEILEPAKET

Das Einbauteilepaket wird werkseitig montiert!

# TECHNIK- SCHACHT

# OPTIONALE ZUBEHÖR- PRODUKTE



BEHNCKE GmbH  
Michael-Haslbeck-Straße 13 | D-85640 Putzbrunn/München | Telefon: +49 (0) 89 45 69 17 – 0  
[www.matchpools.de](http://www.matchpools.de)

**Ihr Fachhändler vor Ort:**