

# ARC WASCHBECKEN

in Zusammenarbeit mit **ONVO**



Arc Waschbecken  
ohne Stauraum  
1ACB-100  
174,7 H | 50 B | 40,3 T (cm)  
Gewicht: 72 kg



Arc Waschbecken  
mit Stauraum  
1ACB-200  
174,7 H | 50 B | 40,3 T (cm)  
Gewicht: 68 kg



Arc Waschbecken  
mit barrierefreiem Zugang  
1ACB-300  
163,9 H | 50 B | 48,4 T (cm)  
Gewicht: 64,5 kg

## EIGENSCHAFTEN

- Sorgfältig designt, um Verletzungs- & Suizidrisiken zu minimieren
- Fugen- und lückenlose Oberfläche reduziert Schmutzablagerungen und bietet hervorragende Hygieneigenschaften
- Berührungsfreie Betätigung des Wasserhahns
- Widerstandsfähiges und extrem stoßfestes Solid-Surface-Material
- Fleckenresistentes, leicht zu reinigendes Material
- Verdeckte, unzugängliche Befestigung verhindert Manipulationen
- Spiegel aus bruchsicherem Polycarbonat für mehr Sicherheit
- 8-Sekunden-Absperrfunktion zur Verhinderung von Überschwemmungen
- 24-Stunden-Spülzyklus zur Verhinderung von Bakterienwachstum erhältlich

## MATERIAL/FERTIGUNG

Die Arc Waschbecken werden aus **CLEAN-TEC** gefertigt, einem hochwertigem Solid Surface Material mit glatter, porenfreier Oberfläche ohne Fugen oder Hohlräume. Dadurch wird das Risiko der Ansammlung oder Vermehrung von Schimmel und Mikroorganismen reduziert.

Der Hauptbestandteil ist ein natürliches Mineral (58 % Aluminiumhydroxid), das für hohe Festigkeit und Feuerbeständigkeit sorgt. 38 % Acrylharz (PMMA + MMA) dienen als Bindemittel und ermöglichen die Ausbildung nahtloser, glatter Formen. Ergänzt wird die Mischung durch 4 % natürliche Pigmente zur Farbgebung. Ein bruchsicherer Polycarbonat-Spiegel ist standardmäßig fest in das Waschbecken integriert.

Die Befestigung erfolgt über innovative, **nicht sichtbare Fixierungen** mit einer Klemmkraft von 250 kg pro Befestigungspunkt, wodurch Manipulationen erschwert werden. Die sichere Wasserführung wird durch ein patentiertes, antimikrobielles Kupfer-Schwenksystem gewährleistet.

## COLOUR/FINISH

Erhältlich in den Farben: Polar White, Seagrass & Mist Grey



## OPTIONEN

- Erhältlich mit Stauraum, ohne Stauraum und mit barrierefreiem Zugang
- Zusätzliches Zubehör ist auf Bestellung erhältlich (siehe Baugruppen- / Teilesatz)\*

## LIEFERUNG

Für Informationen zu Lieferzeiten kontaktieren Sie uns bitte unter **+49 2739 8983910** oder [kontakt@pineapplecontracts.com](mailto:kontakt@pineapplecontracts.com).

## AUFBAU

Produkt wird vollständig montiert und einbaufertig geliefert.

## MONTAGE

Arc Produkte werden über ein innovatives, magnetisch aktiviertes Befestigungssystem fixiert. Die verdeckten Befestigungen im Waschbecken werden mit einem rotierenden Magnetwerkzeug aktiviert, wodurch eine sichere Montage gewährleistet und unbefugtes Entfernen verhindert wird.

Montage und Inbetriebnahme dürfen ausschließlich durch autorisiertes, qualifiziertes Fachpersonal erfolgen. **Es sind ein qualifizierter Monteur sowie ein Elektriker erforderlich.** Die Montage muss durch zwei Personen durchgeführt werden, um Sicherheit und korrekte Handhabung sicherzustellen.

Wir empfehlen ausdrücklich, die Montage durch unser geschultes Montageteam durchführen zu lassen. Unsachgemäße Montage kann zu unsicheren Bedingungen sowie zum Erlöschen der Produktgarantie führen – bitte beachten Sie hierzu die Bedienungsanleitung.

**Teilesatz\*** – jede Lieferung umfasst:

- 1 x Invis Mx2 MiniMag Bohraufsatz
- 1 x Waschbeckenständer und Wandschablone
- 1 x Fernbedienung

T  
E  
W

+49 2739 8983910

[kontakt@pineapplecontracts.com](mailto:kontakt@pineapplecontracts.com)

[de.pineapplecontracts.com](http://de.pineapplecontracts.com)

# Pineapple

# ARC WASCHBECKEN

in Zusammenarbeit mit **ONVO**

## REINIGUNG & PFLEGE

Die Arc Waschbecken werden aus CLEAN-TEC Solid Surface gefertigt. Dieses Material zeichnet sich durch eine hohe Beständigkeit gegenüber Hitze und Flecken sowie durch antimikrobielle Eigenschaften aus und eignet sich besonders für stark frequentierte und anspruchsvolle Einsatzbereiche. Trotz der hohen Widerstandsfähigkeit ist das Material nicht vollständig hitze-, flecken- oder kratzbeständig. Eine regelmäßige Pflege und Wartung tragen dazu bei, die Funktionalität und das Erscheinungsbild der Arc Waschbecken langfristig zu erhalten.

Arc wurde für eine einfache Inspektion sowie effiziente Service- und Wartungsarbeit konzipiert. Die Waschbecken sind sicher an der Wand montiert und gewährleisten hohe Stabilität bei gleichzeitig unauffälliger Integration. Zur Wartung kann sie mithilfe eines magnetischen Bohrbits entriegelt werden und lässt sich anschließend auf integrierte Führungsschienen kontrolliert herausziehen, sodass ein Zugang zu den relevanten Komponenten ohne vollständige Demontage möglich ist.

### Tägliche Reinigung:

Die Reinigung mit Seifenwasser (1 Tropfen Spülmittel auf 1 Liter warmes Wasser) oder ammoniakhaltigen Reinigern entfernt die meisten Verschmutzungen und Flecken. Hartnäckige Flecken können mit einem Mehrzweckreiniger, ammoniakhaltigen Reinigern oder nicht scheuernden Reinigungsmitteln entfernt werden. Dabei sind stets die Herstellerangaben zu beachten. Die Reinigungslösung sollte mit einem Mikrofasertuch aufgetragen werden, um die Oberfläche zu schützen.

### Allgemeine Flecken:

Zur Entfernung von Flecken kann ein Reinigungstuch (z.B. Clorox) verwendet werden, um die betroffene Stelle zu säubern. Handdesinfektionsmittel oder Isopropylalkohol eignen sich zur Entfernung der meisten Tinten- oder Kugelschreiberflecken.

### Hitzebedingte Verfärbungen:

Leichte Gebrauchsspuren können gegebenenfalls durch Fachpersonal von Pineapple auspoliert werden (Hinweis: dies kann zusätzlich Kosten verursachen). Um Hitzeschäden zu vermeiden, sollten heiße Gegenstände (z.B. Glätteisen) niemals direkt auf der Oberfläche abgelegt werden.

### Entfernung kleiner Kratzer:

Leichte Oberflächenschäden können vor Ort repariert werden und tragen dazu bei, die Lebensdauer des Produkts zu verlängern sowie das ursprüngliche Erscheinungsbild zu erhalten.

Die gesamte Oberfläche mit einem nicht kratzenden Reinigungspad (z.B. feines Reinigungsvlies für Oberflächenbearbeitung) in kreisenden Bewegungen bearbeiten. Anschließend mit einem besonders feinen Reinigungspad und einem nicht scheuernden Reinigungsmittel nachreinigen. Zum Anschluss einen für Solid Surface geeigneten Oberflächenreiniger verwenden, um den Glanz wiederherzustellen.

Um tiefe Kratzer zu vermeiden, wird dringend empfohlen, bei der Verwendung von Messern oder anderen scharfen Gegenständen während Wartungsarbeiten am Arc Waschbecken stets ein Schneidebrett oder eine andere Schutzunterlage zu verwenden. Dadurch wird das Risiko von Beschädigungen reduziert. Sollten dennoch tiefe Kratzer entstehen, kann eine Reparatur außerhalb des Standorts erforderlich sein. In diesem Fall wird empfohlen, Pineapple zu kontaktieren.

### Monatliche Grundreinigung:

Eine gründliche Reinigung einmal monatlich wird als empfohlene Praxis angesehen, um die Hygiene zu gewährleisten und Geruchsbildung vorzubeugen.

### Wichtige Hinweise – Zu Vermeiden:

- Beim Einleiten von kochendem Wasser in das Waschbecken gleichzeitig kaltes Wasser laufen lassen, um thermische Spannungen zu vermeiden.
- Keine aggressiven Chemikalien (z.B. starke Säuren, starke Lauge, Verdüner, Testbenzin) auf der Oberfläche einwirken lassen.
- Nicht direkt auf der CLEAN-TEC-Oberfläche schneiden. Immer ein Schneidebrett oder eine Schutzunterlage verwenden, um tiefe Kratzer zu vermeiden.
- Kontakt mit acetonhaltigen Nagellackentferner vermeiden. Bei Kontakt sofort mit Seifenwasser und einem Tuch reinigen.

Für Informationen zur Reparatur oder bei Fragen zur Montage wenden Sie sich bitte an Ihren Ansprechpartner bei Pineapple unter **+49 2739 8983910** oder [kontakt@pineapplecontracts.com](mailto:kontakt@pineapplecontracts.com).

## GEWÄHRLEISTUNG

### 7 Jahre – Solid Surface (Waschbeckenkörper):

Wir gewähren eine 7-jährige Garantie auf Material- und Herstellungsfehler am Waschbeckenkörper. Diese Garantie gilt für Mängel bei normaler Nutzung, sofern das Produkt gemäß unseren Pflege- und Montagehinweisen korrekt montiert, verwendet und gewartet wird.

### 2 Jahre – Elektronik:

Alle elektronischen Komponenten des Waschbeckens (z.B. Sensoren, LED-Anzeigen, Steuerungseinheiten) sind ab Kaufdatum durch eine 2-jährige eingeschränkte Garantie gegen Herstellungsfehler abgedeckt.

### Ausschlüsse und Einschränkungen

Diese Garantie deckt keine Schäden ab, die verursacht werden durch:

- Unsachgemäße Montage oder Wartung
- Unfälle, Fehlgebrauch, unsachgemäße Nutzung oder Vernachlässigung
- Normale Abnutzung, Kratzer oder Oberflächenschäden durch Reinigungschemikalien oder abrasive Materialien
- Änderungen oder Reparaturen durch nicht autorisierte Dienstleister
- Diese Garantie ist nicht übertragbar und gilt nur für den ursprünglichen Käufer

T

+49 2739 8983910

E

[kontakt@pineapplecontracts.com](mailto:kontakt@pineapplecontracts.com)

W

[de.pineapplecontracts.com](http://de.pineapplecontracts.com)

**Pineapple**

## PRÜFNORMEN (SEITE 1 VON 2)

PRÜFUNG	VERFAHREN	ERGEBNIS
Oberflächenbrandverhalten	ASTM E84-08	FSI = 15; SDI = 10; KLASSE A
Biegefestigkeit	ASTM D790-10A	Biegefestigkeit (psi) = 10.100
Biegemodul	ASTM D790-10A	Elastizitätsmodul (psi) = 1.434.000
Dichte	ASTM D792-08 B	1,729 g/cm (108 lb/ft)
Wärmeausdehnung	ASTM D696	3.49 x 10 <sup>-5</sup> in/in/C (2.08 x 10 <sup>-5</sup> in/in/°F)
Kerbenschlagzähigkeit (IZOD)	ASTM D256-10 C	2 J/m
Zugfestigkeit	ASTM D638-10	45,9 MPa
Bruchdehnung	ASTM D638-10	0,50 %
Zugmodul	ASTM D638-10	9890 MPa
Wasseraufnahme	ASTM D570-98(2010)	0,10 %
Farbechtheit	ANSI Z124.1.2-2005	1,21 Bestanden
Fleckenbeständigkeit	ANSI Z124.1.2-2005	34 Bestanden
Reinigbarkeit & Verschleiß	ANSI Z124.1.2-2005	Schmutzprobe 2,35 %   2,77 %   3,56 %; Schlammprobe 0,64 %   1,02 %   1,83 %
Zigarettestest	ANSI Z124.1.2-2005	0 Bestanden
Chemikalienbeständigkeit	ANSI Z124.1.2-2005	Bestanden
Entzündungstest	ANSI Z124.1.2-2005	Weniger als 30 Sekunden, Bestanden
Thermoschockbeständigkeit	ANSI Z124.1.2-2005	Keine Risse, Spannungsrissen, Blasenbildung oder Abplatzungen, Bestanden
Wasserbeständigkeit	ANSI Z124.1.2-2005	Gesamtbewertung 1, Bestanden
Barcol-Härte	ASTM D2583-07	67
Schlagfestigkeit	ASTM D5420-10	Mittlere Bruchhöhe 803 mm, mittlere Bruchenergie 28 J
Wärmeformbeständigkeit	ASTM D648-07 B	111,7 °C
Pilzresistenz	ASTM G21	Unterstützt kein mikrobielles Wachstum

## PRÜFNORMEN (SEITE 2 VON 2)

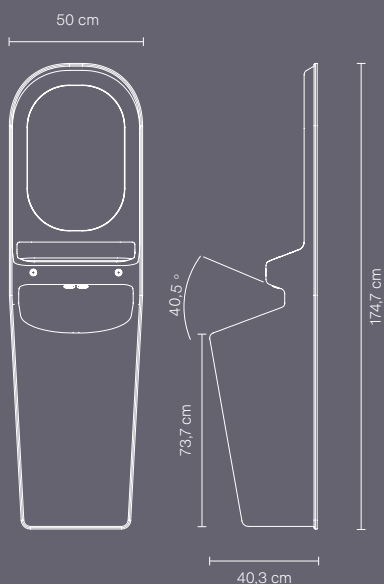
PRÜFUNG	VERFAHREN	ERGEBNIS
Bakterienbeständigkeit	ASTM G22	Unterstützt kein bakterielles Wachstum
GREENGUARD	UL 2818	Zertifiziert
GREENGUARD Gold	UL 2818	Zertifiziert
Beständigkeit gegen kochendes Wasser	NEMA LD3-2000	Keine Auswirkung
Hochtemperaturbeständigkeit	NEMA LD3-2000	Keine Auswirkung
Lichtbeständigkeit (Xenonbogen)	NEMA LD3-2000	Keine Auswirkung
Toxizität	Pittsburgh Protokoll Test	99 (Unifarben) 66 (gemusterte Farben)
NSF 51	k.A.	Zertifiziert
Brandklassifizierung	EN 13501-1:2018	B-s1, d0
Brandprüfung	NF P 92-507-2004 / NF P 92-501:1995	M1 Klassifizierung
ISO 19712-1:2008	-	Klassifikation und Spezifikation von Solid Surface
ISO 19712-2:2008	-	Klassifikation und Spezifikation von Plattenmaterialien
Fleckenbeständigkeit	Pineapple Test Team	Fleckenbeständig bis zu 16 Stunden
Ablauftest	Pineapple Test Team	Bestanden
Schlagtest (Gummihammer, 8 kg)	Pineapple Test Team	Bestanden
Mini-Schlagtest	Pineapple Test Team	Bestanden – Prüfkörper von Kunststoff (39 g) bis Metall (1,17 kg)
Oberflächentest	Pineapple Test Team	Bestanden – bei Einhaltung der Reinigungsanweisungen
Aufwärts-Belastungstest	Pineapple Test Team	Bestanden – Kraft von 457 N (≈46 kg) führte zu keiner Verformung oder Bewegung

# ARC WASCHBECKEN

in Zusammenarbeit mit **ONVO**

## ARC WASCHBECKEN

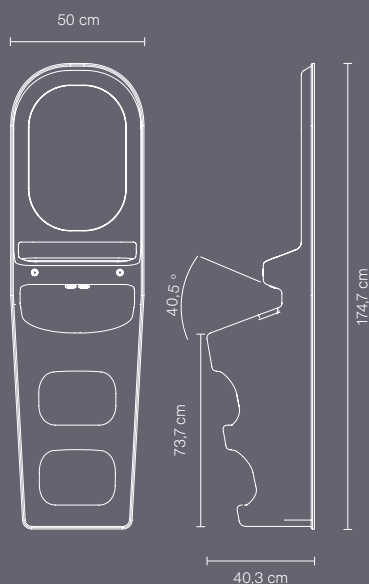
ohne Stauraum  
1ACB-100



Gewicht: 72 kg

## ARC WASCHBECKEN

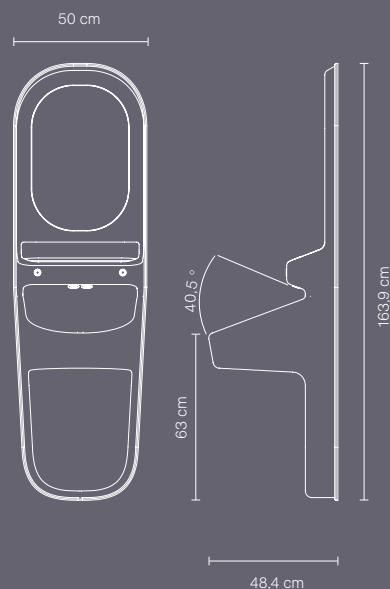
mit Stauraum  
1ACB-200



Gewicht: 68 kg

## ARC WASCHBECKEN

mit barrierefreiem Zugang  
1ACB-300



Gewicht: 64,5 kg

T

+49 2739 8983910

E

kontakt@pineapplecontracts.com

W

de.pineapplecontracts.com

# Pineapple