



Wann welcher A_0 -Wert?

Damit Steckbecken, Urinflaschen und Co. nicht zu einem Gesundheitsrisiko werden.

Zur Aufbereitung von Medizinprodukten – dazu zählt auch Ihr Pflegegeschirr – empfiehlt das Robert-Koch-Institut (RKI), **maschinelle, thermische Desinfektionsverfahren**. Die Desinfektionsleistung wird durch den A_0 -Wert beschrieben.

Der A_0 -Wert ...

... ist ein Maßstab für die Abtötung bzw. Inaktivierung von Mikroorganismen in **Desinfektionsverfahren mit feuchter Hitze**.

... bezeichnet einen **Desinfektionsparameter**, der auf der Oberfläche von Medizinprodukten erreicht werden soll.

... definiert sich über das einwirkende **Temperatur-Zeit-Verhältnis**.

... ist messbar durch Datenaufzeichnungsgeräte, sogenannte **Thermologger**.

... ist festgeschrieben in der Norm **DIN EN ISO 15883-1**.

Formel: Niedrige Temperaturen mit langer Haltezeit
= gleiche Wirksamkeit =
wie hohe Temperaturen mit kurzer Haltezeit

Haltezeit		Temp.	A_0 -Wert
In Min.	In Sek.	In °C	
10	600	70	60
1	60	80	
	6	90	
100	6.000	70	600
10	600	80	
1	60	90	
500	30.000	70	3.000
50	3.000	80	
5	300	90	

Theoretische Bezugswerte

Die Höhe der zu erreichenden A_0 -Werte legt die Hygiene der Einrichtungen in Abstimmung mit dem Gesundheitsamt fest.

In puncto Pflegegeschirre können folgende Empfehlungen abgegeben werden:

A_0 -Wert 600 bei

- (Mögliche) mikrobielle Kontamination mit Bakterien, Pilzen, thermolabilen Viren wie Coronaviren, Noroviren
- Keine hitzeresistenten pathogenen Mikroorganismen

A_0 -Wert 3.000 bei

- Berührung mit geschädigter Haut (z. B. Dekubitus-Patienten)
- Erkrankungen mit thermostabilen Viren (z. B. Hepatitis-Viren)

MINIMUM

Laut **DIN EN 15883-3** kann ein A_0 -Wert von **60** ausreichend sein, wenn Sie sicher ausschließen können, dass das Steckbecken niemals mit leicht geschädigter Haut in Berührung kommt und keine hitzeresistenten pathogenen Erreger vorliegen. Von der Anwendung wird jedoch aus Gründen des Gesundheitsschutzes abgeraten.

Kommen Sie einer behördlichen Aufforderung zuvor und lassen Sie Ihren Steckbeckenspüler schon jetzt auf A_0 -Wert 600 umstellen.

Auch WIRKSAM GEGEN das CORONAVIRUS!

Gutachten unter

www.meiko.de/steckbeckenspueler-corona



Auf Nummer sicher mit MEIKO

MEIKO Steckbeckenspüler lassen sich jederzeit mit den gerade geforderten A_0 -Werten aktivieren. Dafür sind die Geräteserien werksseitig mit mehreren möglichen Einstellungen ausgerüstet.

TOPIC Geräte mit MEIKO Airstream (optional)



A_0 60
 A_0 600 (ab Baujahr 2008)
 A_0 3.000 (ab Baujahr 2013)

TopLine (M1) Geräte



A_0 60
 A_0 600
 A_0 3.000 (ab Baujahr 2005)

MEIKO TopLine (M2) Geräte



A_0 60
 A_0 600
 A_0 3.000
 A_0 12.000 (ab Baujahr 2021)

NEU

Unser Service für Sie

Im Rahmen unserer Wartung ändern unsere Service-techniker den A_0 -Wert Ihres Reinigungs- und Desinfektionsgerätes – auf Ihren Wunsch hin, ohne große Umstände. Zum Ausgleich berechnen wir lediglich eine einmalige **Aufwandspauschale in Höhe von 90 Euro** (netto) pro Gerät inkl. Dokumentation für Ihre Unterlagen (Thermologger-Messung).

Außerhalb der Wartungen und bei Geräten vor Baujahr 2008 bzw. 2013 (TOPIC) sowie 2005 (TopLine) erstellen wir Ihnen gerne ein individuelles Angebot.

Kontaktieren Sie uns!
MEIKO Deutschland GmbH

E-Mail: info.de@meiko.de