

SPÜLBOY® macht's vor! Der Wasserkosten-Check

Im Vergleich stehen die drei gängigsten Anwendungen zur Glasreinigung im gewerblichen Bereich. In unserem internen Testvergleich wurde der Ø Gesamtwasserverbrauch von SPÜLBOY NU®, Doppelbecken mit 3-teiliger Gläserspülbürste und elektrischer Gläserspülmaschine analysiert. Das Ergebnis ist eindeutig!

Grundlage war das Spülen von 50 Gläsern je Stunde, bei einem Einsatz von 8 Stunden (Arbeitstag) und dem jeweiligem Wasserverbrauch der Testgeräte.

1

Durchschnittliche Gesamt- Wasserkosten mit dem originalen SPÜLBOY NU® - pro Monat:

5,19 €

**SPÜLBOY NU®
MANUELLES GLÄSERSPÜLGERÄT**



Fassungsvermögen des Vorspültopfes: 6 Liter

Der SPÜLBOY® kombiniert die räumlich getrennte Vor- und Nachspülung in einem Gerät, sodass auch die Installation mit einem Thekenbecken ausreichend und gesetzeskonform ist.

Repräsentative Testergebnisse belegen einen Ø Wasserverbrauch des SPÜLBOY® von 10cl je Glas, bei normal Verschmutzung und 3-4 Sekunden Nachspülung + Frischwasserzulauf.

Wasserverbrauch am Tag:

**ca.
46
Liter***

2

Durchschnittliche Gesamt- Wasserkosten mit einer elektrischen Gläserspülmaschine - pro Monat:

12,90 €

**GEWERBLICHE
GLÄSERSPÜLMASCHINE**



Tankkapazität der getesteten Gläserspülmaschine: 29 Liter

Eine elektrische Gläserspülmaschine wird i.d.R. bei Inbetriebnahme automatisch mit Wasser befüllt. Ein durchschnittlicher Spülvorgang dauert 120-180 Sekunden und ein gängiger Spülkorb kann ca. 25 Gläser aufnehmen.

Die in diesem Vergleich betrachtete Spülmaschine verbraucht 4,5 Liter je Spülvorgang.

Wasserverbrauch am Tag:

**ca.
101
Liter***

3

Durchschnittliche Gesamt- Wasserkosten mit Doppelbecken, Gläserspülbürsten und Unterspülrohr - pro Monat:

99,90 €

3-TEILIGE GLÄSERSPÜLBÜRSTE



Fassungsvermögen von 2 Standard Becken 40cm x 30cm x 40cm: 96 Liter

Für eine vermeintlich ausreichende Reinigung der Gläser, müssen die Bürsten vollständig mit Wasser bedeckt sein. Die getestete Bürste hat eine Höhe von 25cm, woraus sich eine benötigte Mindest-Wassermenge für das Vorspülbecken von 41,6 Liter ergibt. Dieses Wasser sollte mehrfach und kontinuierlich gewechselt werden, mind. jedoch stündlich. Um auch das Wasser im Nachspülbereich halbwegs hygienisch zu halten, sollte mittels Unterspülrohr stetig Frischwasser zugeführt werden (Durchflussmenge 750ml/min). Verbrauchte Wassermenge am Tag Vorspülbecken: ca. 330l Nachspülbecken: ca. 400l

Wasserverbrauch am Tag:

**ca.
770
Liter***