

# PEARL

## Presse-Information

### Sichler Haushaltsgeräte Profi-WLAN-Fensterputzroboter PR-300 mit Dual-Sprüher, Fernbedienung und App

#### Fenster und mehr schnell per Fernbedienung und App zum Glänzen bringen

- Zweiseitige Reinigungsmittel-Sprühfunktion für bis zu 50 m<sup>2</sup>
- Auch für rahmenlose Fenster, Kacheln u.v.m.
- Berechnet automatisch und intelligent Putzwege
- Reinigt pro Minute 0,41 m<sup>2</sup> Fläche
- Kostenlose App ELESION für weltweiten Zugriff, Steuerung und mehr
- Voll kompatibel zu Geräten mit Smart-Life- und Tuya-App

Jetzt wird das Fensterputzen leichter: der intelligente [WLAN-Fensterputzroboter](#) von [Sichler Haushaltsgeräte](#) verleiht Fenstern, Scheiben und sogar großen Glasfassaden bequem neuen Glanz. Einfach aufsetzen, einschalten und entspannt zurücklehnen. Den Rest übernimmt der Helfer selbstständig.

Doppelt effektiv gegen Fingerabdrücke, Staub & Co.: dank zweier Reinigungsmittel-Tanks mit Sprühfunktion für bis zu 50 m<sup>2</sup>! So beseitigt der Putz-Roboter spielend einfach Verschmutzungen\*. Mit 0,41 m<sup>2</sup> pro Minute sind selbst große Flächen ruckzuck sauber.

Ideal sogar für rahmenlose und schräge Fenster: Gleich vier Laser-Sensoren erkennen Hindernisse und sehen, wenn es nicht mehr weitergeht. Die intelligente Technologie des Helfers berechnet automatisch den optimalen Putzweg und registriert Kanten.

Zusätzlich gegen Abstürze gesichert: Die unterbrechungsfreie Stromversorgung schützt den Roboter bei Stromausfällen. Sollten dennoch einmal alle Sicherheitssysteme versagen, bewahrt ihn das Sicherheits-Seil vor einem schädigenden Absturz!

Per App "ELESION" behält man die volle Kontrollen indem man das Putzverhalten festlegt und den Fortschritt bequem auf dem Display des Android- oder iOS-Mobilgeräts sieht.

Das bestehende Smart-Life- und Tuya-System erweitern: Hat man bereits Smarthome-Geräte, die man per entsprechender App steuert, gibt es eine gute Nachricht. Unsere ELESION-Geräte sind mit den Smart-Life- und Tuya-Geräten kompatibel. So bedient man auf Wunsch alle Geräte gemeinsam - auch per automatischer Funktionen!

- **Reinigt selbstständig alle glatten Flächen**, z.B. Fenster (auch in Dachschrägen), große Glasflächen und Kacheln
- **Reinigungsgeschwindigkeit: 0,41 m<sup>2</sup>/Minute**, bewegt sich 12 cm/Sekunde
- Intelligente Reinigung: berechnet automatisch Putzwege
- **2 Tanks mit Sprühfunktion für Reinigungsmittel**: je einmal 35 und 18 ml, für bis zu 50 m<sup>2</sup>
- **Auto-Finish**: stoppt automatisch nach getaner Arbeit
- Hält durch Unterdruck und gleicht Unebenheiten per Druck-Anpassung aus
- **4 Sensoren erkennen Kanten und Hindernisse**: ideal auch für rahmenlose Fenster
- **Sicherheits-Seil** mit 5 m Länge und Karabiner: hält 150 kg
- Notstrom-Li-Ion-Akku mit 14,8 Volt hält Roboter **bei Stromausfall bis zu 30 Minuten** an der Scheibe
- WiFi-kompatibel: für WLAN-Standards IEEE 802.11b/g/n (2,4 GHz)
- **Kostenlose App "ELESION" für iOS und Android**: zum Steuern per Smartphone und Tablet-PC

PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen  
Dr. Eyla Hassenpflug (DW -404) - Heiko Loy (DW - 417)  
Telefon +49 7631 360-0 (Zentrale), E-Mail: [presse@pearl.de](mailto:presse@pearl.de)

# Presse-Information

- **Kompatibel zum Smart-Life-System:** ELESION- sowie Smart-Life- und Tuya-Geräte können auf Wunsch zu einem Smarthome-System kombiniert werden
- LED-beleuchtete Start-Taste: signalisiert Betriebsmodus und leerlaufenden Notstrom-Akku (z.B. bei Stromausfall)
- **Handgriff für bequemes Platzieren auf Oberflächen und für Transport**
- 4 Mikrofaser-Pads zum Reinigen und Polieren: 50 % Seide, 50 % Polyester
- Betriebs-Lautstärke: 60 dB
- Leistungsaufnahme: 75 Watt
- Stromversorgung: 230-V-Netzteil mit 4 m Kabellänge (Eurostecker, auch zum Laden des Notstrom-Akkus)
- Maße: 24,5 x 7,5 x 24,5 cm, Gewicht: 1,3 kg
- Fensterputz-Roboter PR-300 inklusive 4 Reinigungs- und Polier-Pads, Netzteil, Sicherungsseil, Fernbedienung und deutscher Anleitung
- Der Putzroboter ist nur bedingt für hartnäckige Verschmutzungen geeignet. Für bessere Putzergebnisse bitte diese Verschmutzungen einweichen und ggf. betroffene Stellen vorreinigen.
- EAN: 4022107399913

**Preis: 269,99 EUR**

Bestell-Nr. ZX-7174-625

**Produktlink:** <https://www.pearl.de/a-ZX7174-3103.shtml>

## **Bilderlinks\*:**

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174\\_01\\_Sichler\\_Haushaltsgeraete\\_Profi-WLAN-Fensterputzroboter\\_PR-300.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174_01_Sichler_Haushaltsgeraete_Profi-WLAN-Fensterputzroboter_PR-300.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174\\_02\\_Sichler\\_Haushaltsgeraete\\_Profi-WLAN-Fensterputzroboter\\_PR-300.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174_02_Sichler_Haushaltsgeraete_Profi-WLAN-Fensterputzroboter_PR-300.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174\\_03\\_Sichler\\_Haushaltsgeraete\\_Profi-WLAN-Fensterputzroboter\\_PR-300.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174_03_Sichler_Haushaltsgeraete_Profi-WLAN-Fensterputzroboter_PR-300.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174\\_04\\_Sichler\\_Haushaltsgeraete\\_Profi-WLAN-Fensterputzroboter\\_PR-300.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174_04_Sichler_Haushaltsgeraete_Profi-WLAN-Fensterputzroboter_PR-300.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174\\_05\\_Sichler\\_Haushaltsgeraete\\_Profi-WLAN-Fensterputzroboter\\_PR-300.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174_05_Sichler_Haushaltsgeraete_Profi-WLAN-Fensterputzroboter_PR-300.jpg)

[https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174\\_06\\_Sichler\\_Haushaltsgeraete\\_Profi-WLAN-Fensterputzroboter\\_PR-300.jpg](https://www.pearl.de/Presse/ZX-7174_06_Sichler_Haushaltsgeraete_Profi-WLAN-Fensterputzroboter_PR-300.jpg)

\*Das Bildmaterial ist für die Presse zur redaktionellen Berichterstattung frei verwendbar, vorausgesetzt bei der Verwendung wird deutlich sichtbar folgender Copyright-Hinweis angebracht: PEARL GmbH / [www.pearl.de](http://www.pearl.de).

**Unsere Pressemitteilungen** finden Sie hier: <https://www.lifepr.de/newsroom/pearlgmbh/>

**PEARL-Logo zum Download:** [https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH\\_Logo.zip](https://www.pearl.de/Presse/PEARL.GmbH_Logo.zip)

**Bezugsquelle:** PEARL GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Tel. 07631/360-0, <https://www.pearl.de>