



**Nachhaltigkeit -**  
für BOCKHOLDT eine klare Sache.

Unsere Mikrofasertücher sind  
aus 2 PET-Flaschen recycelt!

**BOCKHOLDT**



Jetzt informieren und  
den QR-Code einscannen.



## Trockendampfreinigung

Mit dem Trockendampfreiniger entfernen wir bei Temperaturen bis zu 180 °C nicht nur Verschmutzungen, sondern ebenfalls Keime und Bakterien. Durch den Dampf gelangt der Trockendampfreiniger an unzugängliche Stellen. Ungehindert schaffen es die Dampftropfchen, bis in die Mikrostrukturen der zu reinigenden Bereiche einzudringen. Während des Verfahrens sind keine chemischen Mittel erforderlich und es entsteht keine Schmutzwasserflotte und kein Abwasser.

**Anwendungsgebiete:** Maschinenreinigung, Oberflächenreinigung, Entfernung Öl- / Fettrückstände

## Trockeneisreinigung

Bei der Trockeneisreinigung führt das Auftreffen von kleinen Eispartikeln, sogenannten Pellets, zu einer schockartigen und lokalen Unterkühlung der verschmutzten Fläche, die Mikrorisse in den Schmutzablagerungen entstehen lässt. Beim Auftreffen der Pellets vergrößert sich ihr Volumen um das 600-fache, wodurch die Verschmutzung praktisch abgesprengt wird.

Die Trockeneisreinigung ist ein nicht-abrasives Verfahren, bei dem während der Reinigung keine Beschädigungen am Werkstück entstehen. Durch die Einsparung von Wasser und Abwasser und dem Wegfall von Chemikalien, leisten wir mit der Trockeneisreinigung einen wichtigen Beitrag für unsere Umwelt.

**Anwendungsgebiete:** Verpackungsmaschinen, Tank- und Silozellen, verschiedenste Produktions- und Fertigungsanlagen in der Lebensmittelindustrie, Motoren, Kompressoren und elektronische Einrichtungen.

## Wärmepumpentrockner

Für das Trocknen aller Reinigungstextilien nutzen wir die eingespeicherte Energie. In unseren Wärmepumpentrocknern werden die Textilien für die Weiterverwendung bearbeitet. Im Vergleich zu herkömmlichen Trocknern speichert dieser die verwendete Wärme ein und nutzt sie für den nächsten Vorgang weiter.

Da nicht ständig neue Luft zur Trocknung erhitzt werden muss, wird weniger Energie verbraucht. Die Stromersparnis erreichen wir durch konsequente Nutzung dieses Trocknungsverfahrens. Durch die Verwendung von wiederverwendbaren Textilwäschenetzen, sparen wir zusätzlich Plastikbeutel ein. Die getrockneten Reinigungstextilien werden somit sicher in die Objekte transportiert.





## Cradle to Cradle Prinzip

Das Prinzip Cradle to Cradle steht für eine zirkuläre Wirtschaftsweise, in der alle Ressourcen in biologische Kreisläufe zurückgeführt oder in technischen Kreisläufen gehalten werden. Die Herstellung von Produkten erfolgt umweltfreundlich und unter Nutzung von erneuerbaren Energien. Jedes Endprodukt fungiert als Nährstoff für etwas Neues.

Unsere biologisch abbaubaren Reinigungsmittel sind nicht nur leistungsstark, sondern erfüllen gleichzeitig höchste Umweltstandards. Das Reinigungsmittel besteht aus pflanzenbasierten Tensiden und ist frei von kritischen Inhaltsstoffen sowie Allergenen. Die Verpackungen sind wiederverwendbar und biologisch abbaubar.

## Osmosereinigung

Bei der Osmosereinigung werden mit Hilfe der Umkehrosmose dem Wasser Mineralien entzogen. Anschließend wird mit einer bis zu 18m langen Teleskopstange und Druck das Osmosewasser auf die zu reinigende Fläche aufgetragen, sodass nach der Trocknung ein schlier- und kalkfreies Ergebnis erzielt wird. Auch schützt die statische Aufladung der Fläche länger vor Wiederverschmutzung als bei herkömmlichen Reinigungen. Dieses Reinigungsverfahren ermöglicht die Reinigung von Glas- und Fassadenflächen ohne Gerüst und ohne den Einsatz von Reinigungschemikalien.



Jetzt informieren und  
den QR-Code einscannen.



In der Unterhaltsreinigung verwenden wir recycelte Mikrofasertücher. Jedes Tuch besteht aus 100% recycelten Polyesterfasern, die aus jeweils 2 PET-Flaschen hergestellt wurden.

## Nachhaltige Unterhaltsreinigung

Quick & Easy - ein mobiles und automatisches Dosiersystem, mit dem wir Wasser und Reinigungsmittelkonzentrat in der alltäglichen Unterhaltsreinigung sparen. Die integrierte Mischvorrichtung vermengt beide Flüssigkeiten im richtigen Verhältnis miteinander.

Wir verzichten auf Plastikbeutel in den Abfalleimern der Büros und verwenden bei Papierabfällen unsere abwaschbaren Sammelbeutel. Durch diese Maßnahme sparen wir bei 100 Mitarbeitenden 20.000 Abfallbeutel im Jahr. Für weitere Abfälle gibt es separate Sammel- und Trennstationen.

Mit unserem BOCKHOLDT-Kesselsauger, der aus 31% recyceltem Kunststoff besteht, erzielen wir einen geringeren Energieverbrauch als bei herkömmlichen Staubsaugern.

Durch den wassersparenden und leicht zu transportierenden i-Mop werden Flexibilität, Leichtigkeit und Barrierefreiheit verbunden. Der i-Mop erzielt mit der Flächenleistung und der hohen Reinigungsqualität ein professionelles Ergebnis.



**Jetzt informieren und  
den QR-Code einscannen.**

## Unsere Verantwortung – Nachhaltigkeit bei BOCKHOLDT

Die Haltung gegenüber unserer Umwelt ist für uns die Grundvoraussetzung für eine nachhaltige Zukunft. In Zeiten des fortschreitenden Klimawandels und der Ressourcenknappheit sind wir uns unserer Verantwortung bewusst, nachhaltig und vorausschauend mit verfügbaren Ressourcen umzugehen.

Deshalb achten wir bei der Gestaltung unserer Dienstleitungen auf umweltverträgliche, strom- und wassersparende Reinigungsgeräte.

## Im Norden sind wir Ihr Partner für die Reinigung und Hygiene

Bad Oldesloe

Bremen

Flensburg

Hamburg

Hannover

Heide

Heiligenhafen

Kiel

Lüneburg

Lübeck

Neubrandenburg

Neumünster

Rostock

Schwerin

## Nachhaltigkeit

Für BOCKHOLDT eine klare Sache. Und für Sie? Gern beraten wir Sie hinsichtlich der einzusetzenden Technik und unterbreiten Ihnen ein individuelles, unverbindliches Angebot.

Sprechen Sie uns gerne an.



**Jörg Engelhardt**

T. 0451 6000 629

Anfrage@bockholdt.de