

Keine Chance für Keime

Das innovative Dampfsaugsystem Blue Evolution von beam sorgt für erstklassige Hygiene in Pflege- und Altersheimen, Spitälern sowie Arztpraxen.

Uetikon am See

Zeitersparnis und durchgehend reine Flächen: Mit der effizienten Reinigung von Patientenzimmern, Gemeinschaftsräumen und Nasszellen kann jede Menge Zeit und Geld gespart und gleichzeitig die Gesundheit der Patienten geschützt werden. Die Blue Evolution Dampfsaugsysteme sind mit der HACCP-Zertifizierung ausgezeichnet, welche ab sofort in allen Gesundheits-Bereichen eine Rolle spielt, wo es um höchste Sauberkeit geht. Sei dies im medizinischen Umfeld, in der Lebensmittelindustrie oder auch Gastronomie. Der Blue Evolution wurde auf Herz und Niere getestet; zur HACCP-Qualifizierung musste das Dampfsaugsystem von beam nicht nur IKW-Standardschmutz rückstandsfrei entfernen, sondern auch Schafblut. Laut Prüfbericht vom anerkannten Institut für Hygiene und Mikrobiologie, Dr. Brill + Partner, Hamburg, waren nach der powervollen Reinigung mit Dampfstufe drei keine Proteine mehr nachweisbar. «Damit erfüllt das Reinigungsverfahren auch die Voraussetzungen für die Reinigung im medizinischen Bereich wie zum Beispiel von chirurgischen Instrumenten», schreiben die Prüfer im Bericht zur erfolgreichen HACCP-Qualifizierung.

Neuer Markt dank HACCP-Zertifizierung

«Ich freue mich riesig über diese HACCP-Zertifizierung. Der Prüfbericht belegt schwarz auf weiss, dass wir die höchsten Hygienestandards erreichen – und das, obwohl wir komplett auf Chemie verzichten. Unsere Geräte werden nur mit klarem Wasser befüllt und reinigen umweltfreundlich mit trockenem Dampf», sagt beam-Geschäftsführer Robert Wiedemann.



Endlich können Unternehmen aus dem Gesundheitsbereich die innovativen Dampfsaugsysteme in den Arbeitsalltag einsetzen, in denen der HACCP-Standard gefordert ist. Das gilt für Krankenhäuser, Pflege- und Altersheime, Arzt- und Zahnarztpraxen, um nur um einige zu nennen.

Dampfen und Saugen in einem Arbeitsgang

Das Konzept ist so simpel wie revolutionär: Das Dampfsaugsystem Blue Evolution dampft und saugt in einem Arbeitsgang und spart dem Anwender nicht nur über 93 Prozent des bisherigen Wasserverbrauchs, sondern auch 60 Prozent der Zeit, die bislang fürs Saubermachen nötig war. Es wird ausschliesslich mit klarem Wasser befüllt und arbeitet ohne chemische Reinigungsmittel. Mit dem Verzicht auf aggressive Chemikalien kann dabei nicht nur die Umwelt geschützt werden. Bewohner von Pflege- / Altersheim, Patienten, Pflegepersonal sowie Ärzte erfreuen sich über ein natürlich frisches Raumklima.

Während der Winterzeit, wenn die Ansteckungsgefahr vielfältiger Krankheiten hoch ist, kann mit dem aktiven Einsatz des Dampfsaugsystems die Keimbelastung deutlich reduziert werden, erklärt Robert Wiedemann der beam GmbH.

Als Besonderheit wartet der Blue Evolution mit einem Blaulicht-Effekt auf, bei dem Keime keine Chance haben. Die gelösten Schmutzpartikel landen im Wasserfilter und werden dort im Wasser gebunden. Die im Schmutzwasser enthaltenen Keime werden über das UV-Blaulicht abgetötet. So wird bei jedem Saugvorgang auch die Luft effizient gereinigt. Auch das reduziert die Ansteckungsgefahr in Gemeinschaftsräumen von Pflegeheimen oder an Orten mit viel Publikumsverkehr.

Nicht nur für die Reinigung von Zimmern und Gemeinschaftsräumen ist der Blue Evolution geeignet, sondern er kann auch bestens in den Grossküchen von Spitälern und Alterszentren eingesetzt werden. Gerade in Bereichen, wo Lebensmittel verarbeitet werden, ist das Bedürfnis nach Frische und Sauberkeit besonders hoch.



Mit einer Leistung von 3500 Watt, einem Dampfdruck von bis zu 8 bar und einer Dampftemperatur von 170 Grad Celsius macht der Blue Evolution S+ auch dort sauber, wo anderen Geräten die Power fehlt. Das raffinierte Maschinenkonzept mit robustem Gehäuse, einer Edelstahlfront und den vier frei beweglichen Lenkrollen sorgt für hohe Flexibilität und für Sauberkeit – selbst im hintersten Winkel von Patientenzimmer und Gemeinschaftsräumen. Im Vergleich zu den herkömmlichen Nass-Trockensaugern punkten Dampfsaugsysteme wie der Blue Evolution durch das einzigartige Maschinenkonzept. Der komplette Schmutz landet im Wasserfilter und wird am Ende einfach ausgeleert. Bei Nass-Trockensaugern muss aufgepasst werden, dass einem kein Bedienfehler unterläuft und so Filterpatrone und Vlies verschmutzen, denn dies ist ein echter Nährboden für Schimmel und Keime.

Infratek AG, in Uetikon am See, vertreibt exklusiv die Dampfsaugsysteme der Firma beam GmbH in der Schweiz. ■