

RELY ON EXCELLENCE

## Nachhaltigkeit durch Technologie

EagleBurgmann mit Xylem Supplier Award ausgezeichnet

Wasserknappheit ist eines der Kernthemen unserer Zeit. Als weltweit führendes Unternehmen für effiziente und nachhaltige Technologien rund um den Wasserkreislauf hat sich Xylem der Aufgabe verpflichtet, dem globalen Wassermangel innovative und ressourcenschonende Lösungen entgegenzusetzen.



Weltweit leben heute über 2,2 Milliarden Menschen ohne regelmäßigen Zugang zu sauberem Wasser. Für rund 785 Millionen Menschen ist laut UNICEF noch nicht einmal die Grundversorgung mit Trinkwasser gedeckt. Erschreckende Zahlen, die durch steigenden Wasserverbrauch, ungleiche Ressourcenverteilung und den Klimawandel noch weiter ansteigen werden: **Glaubt man seriösen Prognosen, werden bis 2025 rund 30 Prozent der Weltbevölkerung keinen Zugang zu sauberem Wasser haben.**

Das Unternehmen unterstützt seine Kunden dabei, die Herausforderungen im Umgang mit Wasser zu meistern, um damit die dringendsten Wasserprobleme der Welt zu lösen. Ein Ziel, das einer der größten Pumpenhersteller mit weltweit ca. 16.000 Mitarbeitern gemeinsam mit starken Partnern verfolgt. EagleBurgmann ist einer der wenigen ausgesuchten „Preferred Supplier“ von Xylem, die sich durch die Qualität ihrer Produkte und Dienstleistungen, innovative Technologien, Zuverlässigkeit und den verantwortlichen, respektvollen Umgang mit der Umwelt auszeichnen. Für seine herausragenden Leistungen wurde EagleBurgmann jetzt mit dem Xylem Supplier Award ausgezeichnet.

Diese Auszeichnung ist ein Meilenstein der langjährigen Zusammenarbeit, die schon mit dem Xylem Vorgängerunternehmen ITT Fluid begann und sich seit 2014 mit Xylem fortsetzt. Es entstand eine Partnerschaft auf Augenhöhe, die sich durch gemeinsame Werte und die Mission auszeichnet, den Planeten durch intelligente Technologien grüner zu machen. Mit dem Xylem Supplier Award werden die exzellente Qualität und Vielfalt des Produktportfolios, die Innovationskraft sowie die herausragenden Serviceleistungen ausgezeichnet.

### Supplier Award für:

- herausragende Qualität
- vielfältiges Produktportfolio
- exzellente Serviceorientierung
- Zuverlässigkeit
- verantwortlichen Umgang mit der Umwelt



### **WASH Pledge – Der Verantwortung verpflichtet**

Die Unterzeichnung der WASH Pledge des WBCSD (World Business Council for Sustainable Development) ist ein weiterer Schritt auf diesem Weg zu mehr Nachhaltigkeit. Mit der Unterschrift verpflichten sich die beteiligten Unternehmen ihren Mitarbeitern an allen Standorten Zugang zu sauberem Wasser, adäquate sanitäre Einrichtungen und Hygiene am Arbeitsplatz zu gewährleisten. „Dies ist eine konsequente Entwicklung, denn wir wollen nicht nur unseren Kunden helfen, ihre Produkte nachhaltiger zu gestalten, sondern unsere Verantwortung auch im eigenen Unternehmen aktiv wahrnehmen“, so René Heilmann, Director Global Communications & Marketing bei EagleBurgmann.

### **Kein Widerspruch: Technologische Entwicklung und Nachhaltigkeit**

EagleBurgmann steht für qualitativ hochwertige und gleichzeitig wirtschaftliche Dichtungslösungen und damit für Nachhaltigkeit auf Basis von Technologie und Verlässlichkeit. Davon ist auch Xylem überzeugt und setzt bei der Entwicklung und Produktion von Pumpen, Pumpensystemen und Pumpenstationen auf Dichtungen von EagleBurgmann. Die Bandbreite reicht von Elastomerbalg- und Metallfaltenbalg-Gleitringdichtungen über stationäre und geteilte Gleitringdichtungen bis hin zu Cartridge-Einheiten sowie Packungen. Darunter sind sowohl Standard- als auch Sonderanfertigungen wie beispielsweise Großdichtungen mit einem Durchmesser von über 500mm, die in Pumpenanlagen für Bewässerungsprojekte in Indien zum Einsatz kommen.

Auf Technologieführerschaft vertrauend, verwendet Xylem als Großserienhersteller gerne Dichtungsdesign und Innovationen von EagleBurgmann. Die eMG Dichtungsbauweise ist eine dieser neuen Dichtungsgenerationen und eine Weiterentwicklung der bewährten MG.

Die Optimierung der Dichtungsgeometrie ist nur ein wichtiger Punkt bei der Neukonstruktion von Gleitringdichtungen mit dem die eMG punkten kann. Von gleicher Bedeutung ist umfassendes Know-how in der Werkstoffentwicklung, um die mechanischen Eigenschaften von Dichtungen zu verbessern. Zusätzlich müssen Dichtungswerkstoffe für Wasseranwendungen über die jeweiligen nationalen Trinkwasserfreigaben verfügen. Im globalen Einsatz sind daher häufig Freigaben und Zertifikate mehrerer Zertifizierungsstellen notwendig, so zum Beispiel in Europa für Deutschland die UBA/KTW (Materialien in Kontakt mit Trinkwasser und in UK der WRAS (Water Regulations Advisory Scheme).

Die neuen eMG Elastomerbalgdichtungen bestehen aus dem innovativen serienoptimierten Siliziumkarbid Hochleistungsgleitwerkstoff eSic Q7. Ein reibungs- und verschleißoptimierter Gleitwerkstoff, der eine bis zu 50 % längere Laufzeit, erweiterte Notlaufeigenschaften und niedrigeren Stromverbrauch ermöglicht. Dies macht die neue Dichtungsgeneration eMG zu einem guten Beispiel für mehr Sicherheit, Zuverlässigkeit und Nachhaltigkeit durch technologischen Vorsprung.

## Globaler Full Service Partner mit Engagement

Ausschlaggebend für die Verleihung des Xylem Supplier Awards war neben der ausgezeichneten Produktqualität und dem breitgefächerten Portfolio die absolute Verlässlichkeit der Serviceleistungen von EagleBurgmann. Hierzu zählen die zuverlässige und pünktliche Steuerung globaler Lieferungen, ein umfangreiches Support Netzwerk und die räumliche Nähe zu den Kunden durch Service- und Vertriebscenter rund um den Globus. „EagleBurgmann ist ein Full Service Partner mit globaler Präsenz und einem kompetenten und engagierten Key-Account-Team, der unsere Erwartungen nicht nur in Bezug auf Produkte und Service, sondern auch in Bezug auf Termintreue, Innovation und kontinuierlichen Support erfüllt“, erläutert Katrina Thorogood, Director Global Indirect Category Management bei Xylem. Die Auszeichnung bestätigt EagleBurgmann als Anbieter erstklassiger industrieller Dichtungstechnik mit der Fähigkeit, durch Innovation, den Einsatz neuester Technologien und umfangreicher Serviceleistungen in den Produktionsstätten Kosten und Ressourcen zu sparen.



Der WASH Pledge für den Zugang zu sicherem Wasser, sanitären Einrichtungen und Hygiene (WASH) wurde vom WBCSD in Zusammenarbeit mit seinen Partnern entwickelt und im Jahr 2013 veröffentlicht. Der Pledge ist eine Möglichkeit für Unternehmen, einen konkreten Beitrag zur Umsetzung des SDG 6 (Sustainable Development Goal 6) der Vereinten Nationen zu leisten. Mit Unterzeichnung der mittlerweile aktualisierten Version verpflichten sich Unternehmen, die Forderungen innerhalb von drei Jahren in allen Betriebsstätten unter direkter Unternehmenskontrolle umzusetzen. Darüber hinaus sind sie aufgefordert, sich für die Ziele von WASH in ihrer gesamten Wertschöpfungskette, in den Wohnungen der Mitarbeiter, in den Gemeinden und entlang der Lieferkette einzusetzen.

„Wir sind stolz darauf, dass unser Selbstverständnis als verlässlicher und führender Technologiepartner unserer Kunden eine solche Anerkennung erfährt“, bedankt sich Peter Bock, Key Account Manager und Application Engineer bei EagleBurgmann für die Auszeichnung, „dies motiviert uns, auch in Zukunft zuverlässige und leistungsfähige Lösungen zu entwickeln und gleichzeitig den nachhaltigen Weg zu gehen.“

## EagleBurgmann zählt zu den international führenden Unternehmen für industrielle Dichtungstechnologie

Unsere Produkte sind überall im Einsatz, wo es auf Sicherheit und Zuverlässigkeit ankommt: in den Branchen Öl & Gas, Raffinerie, Petrochemie, Chemie, Pharmazie, Nahrungsmittel, Energie, Wasser und weiteren. Rund 6.000 Mitarbeiter sorgen täglich mit ihren Ideen, ihren Lösungen und ihrem Engagement dafür, dass sich Kunden weltweit auf unsere Dichtungen verlassen können. [Rely on excellence.](#)

[eagleburgmann.com](http://eagleburgmann.com)  
[info@eagleburgmann.com](mailto:info@eagleburgmann.com)

