

Nexigen®

Die nächste Generation CO₂-reduzierter
Stahl- und Metalllösungen



 becker

ZUKUNFT.
BEGINNT.
JETZT.

DIE NÄCHSTE GENERATION CO₂-REDUZIERTER STAHL- UND METALLLÖSUNGEN

Unter der Marke Nexigen® bieten wir transparente, CO₂-reduzierte Material-, Service- und Logistiklösungen an, die beim Aufbau nachhaltiger Lieferketten helfen. Mit Nexigen® unterstützen wir Sie dabei, Ihren grünen Wandel zu beschleunigen und Ihre Fortschritte in Sachen Nachhaltigkeit sichtbar zu machen.

STAHLÖSUNGEN. NACHHALTIG. WEITERDENKEN.

Als Tochtergesellschaft der Klöckner & Co SE, Duisburg, einem der weltweit größten produzentenunabhängigen Stahlhändler, ist die Becker Stahl-Service GmbH eines der größten Service-Center im Flachstahlbereich in Europa und beliefert ihre Kunden mit einer großen Auswahl an Flachstahlgütern in bester Qualität zu vereinbarten Terminen. Das Unternehmen gestaltet den Weg zu einer nachhaltigen Stahlindustrie aktiv mit. Mit einem großen Lagerbestand und dem Einsatz modernster Digital- und Automatisierungssysteme hat sich Becker den Ruf eines zuverlässigen Partners in der Flachstahlbranche erworben. Mit rund 500 Mitarbeitern am Hauptsitz in Bönen liefert Becker jährlich 1 Mio. Tonnen Stahl, Edelstahl und Aluminium.

IHRE VORTEILE

- ✓ Mit Nexigen® können Sie leicht CO₂-reduzierte Produkte finden und bestellen
- ✓ Nexigen® bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihren CO₂-Fußabdruck zu reduzieren und so Ihre Nachhaltigkeitsziele zu erreichen
- ✓ Mit Nexigen® helfen wir Ihnen, Ihr eigenes Portfolio an CO₂-reduzierten Produkten zu erweitern
- ✓ Dank Nexigen® können Sie Ihren Kunden volle Transparenz bieten

MIT NEXIGEN® NACH VORN

Als einer der weltweit größten produzentenunabhängigen Stahl- und Metalldistributoren möchten wir mit Nexigen® dazu beitragen, das Klima zu schützen.



Damit schaffen wir neue Chancen und Möglichkeiten, die unsere Kunden sowie ihre Branchen beim Aufbau nachhaltiger Lieferketten unterstützen. Entdecken auch Sie die nächste Generation CO₂-reduzierter Stahl- und Metalllösungen – und profitieren Sie von allen Vorteilen!



Entdecken Sie
Nexigen® im Detail!



ZUKUNFT.
BEGINNT.
JETZT.

DIE NÄCHSTE GENERATION CO₂-REDUZIERTER STAHL- UND METALLLÖSUNGEN

Unter der Marke Nexigen® bieten wir transparente, CO₂-reduzierte Material-, Service- und Logistiklösungen an, die beim Aufbau nachhaltiger Lieferketten helfen. Mit Nexigen® unterstützen wir Sie dabei, Ihren grünen Wandel zu beschleunigen und Ihre Fortschritte in Sachen Nachhaltigkeit sichtbar zu machen.

KLAR.
TRANSPARENT.
ZUKUNFTSWEISEND.

Nexigen®
PCF Algorithm

Erfahren Sie die
Details zum
Nexigen® PCF Algorithm



IHRE VORTEILE

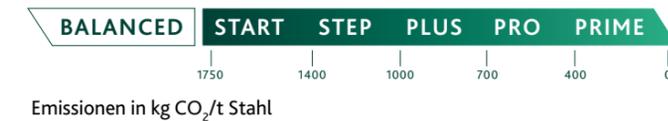
- ✓ Mit Nexigen® können Sie leicht CO₂-reduzierte Produkte finden und bestellen
- ✓ Nexigen® bietet Ihnen die Möglichkeit, Ihren CO₂-Fußabdruck zu reduzieren und so Ihre Nachhaltigkeitsziele zu erreichen
- ✓ Mit Nexigen® helfen wir Ihnen, Ihr eigenes Portfolio an CO₂-reduzierten Produkten zu erweitern
- ✓ Dank Nexigen® können Sie Ihren Kunden volle Transparenz bieten

DIE NEXIGEN®- KATEGORISIERUNGEN

Unsere Kategorisierung beruht auf der Kundennachfrage, der Sicht von Produzenten, technologischer Entwicklung und dem weltweit anerkannten GHG Protocol. Sie unterscheidet CO₂-reduzierte Produkte in fünf Kategorien, die sich aus dem tatsächlichen Fußabdruck ableiten – von der Rohstoffgewinnung, über die Produktion bis hin zum Verlassen des Lagers. Die Nexigen®-Kategorisierung reicht von START bis PRIME und bezieht sich auf die jeweilige Produktgruppe. Mit BALANCED bieten wir zudem eine gesonderte Kategorie für „bilanziell reduzierte“ Stahl-, Edelstahl- und Aluminiumprodukte an.

- ✓ Methodik nach internationalen Standards
- ✓ Beinhaltet alle Emissionen von der Rohstoffgewinnung, über die Produktion, bis hin zum Verlassen unseres Lagers
- ✓ In der Kategorisierung des CO₂-Gehalts ist keine Kompensation enthalten

Stahl



Edelstahl



Aluminium



WISSEN, WAS DRIN STECKT.

Mit dem Nexigen® PCF Algorithm können wir den individuellen CO₂-Fußabdruck für nahezu alle unsere Produkte berechnen. PCF steht für Product Carbon Footprint. Der PCF wird mit dem von uns eigens entwickelten Nexigen® PCF Algorithm errechnet. umfasst alle CO₂-Emissionen eines Produkts von der Rohstoffgewinnung über die Produktion, Anarbeitung und Lagerung bis hin zum Transport ans Werkstor des Kunden – Cradle to Customer Entry Gate.

- ✓ Der Nexigen® PCF Algorithm ermöglicht die Ermittlung des individuellen PCF für nahezu alle unsere 200.000 Produkte.
- ✓ Der PCF ist für unsere CO₂-reduzierten Produkte und für unsere weiteren Stahl-, Edelstahl- und Aluminium-Produkte verfügbar.



VORTEILE DES NEXIGEN® PCF ALGORITHM:

- ✓ Keine Emissionsschätzung auf Kundenseite mehr erforderlich; weniger Ressourcen benötigt
- ✓ Schafft Transparenz über die Emissionen der gekauften Ware und die Emissionen der Lieferkette für den Kunden
- ✓ Wird individuell für jede Kundenbestellung erstellt – berechnet die CO₂-Emissionen auf das Kilogramm genau
- ✓ Transportemissionen bis zum Kundenstandort inbegriffen
- ✓ Externe TÜV SÜD-Zertifizierung nach ISO 14067, ref. ISO 14040 und 14044, und in Übereinstimmung mit dem GHG Protocol



Entdecken Sie
Nexigen® im Detail!



KOMPETENT.
INNOVATIV.
ERREICHBAR.

Keine Visitenkarte mehr da?

Kein Problem – wenden Sie sich einfach per E-Mail an: info@becker-metals.com. Wir leiten Ihr Anliegen gerne weiter und melden uns dann bei Ihnen.



IHR ERFOLG. UNSER ZIEL.

Wir begreifen die Dekarbonisierung der Wertschöpfungskette als Chance. Immer mehr unserer Kunden und Partner teilen diese Auffassung und treffen nachhaltige Kaufentscheidungen, um CO₂-Emissionen zu sparen und ihrerseits „grünere“ Produkte entwickeln zu können. Mit unserem Nexigen®-Portfolio und dem Nexigen® PCF Algorithm bieten wir zeitgemäße, innovative Lösungen.

Lassen Sie uns die Zukunft gemeinsam grüner machen!

Becker Stahl-Service GmbH

Weetfelder Str. 57
59199 Bönen
Deutschland
Telefon: +49 (0) 2383/934-0
Fax: +49 (0) 2383/934-209

E-Mail: sustainablesteel.becker@kloeckner.com

