



Strom

GWF



ISKRAEMECO – Ein Fair Meter Pionier

Nicht nur SMART, sondern auch FAIR
Fair meter project: www.fairsmartmeter.com

Strategische Bereiche



Lebenszyklus & Recycling



Energie-Ressourcen



Materielle Knappheit



Transparenz der Lieferkette



Arbeitsbedingungen

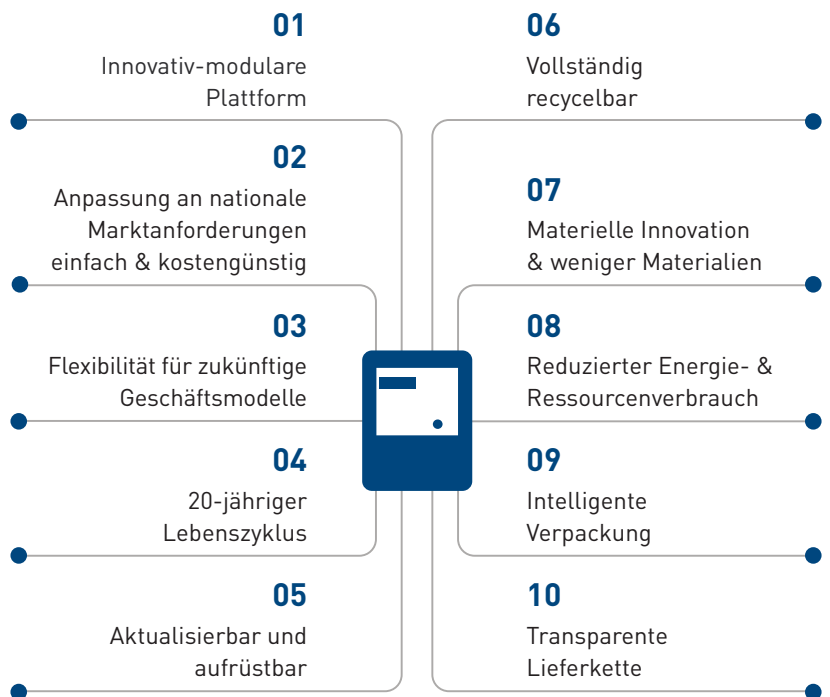


Die 10 Pluspunkte von Fair Meter Produkten

Weniger
Materialien



Verminderter CO₂-
Fussabdruck des Produkts



ISKRAEMECO Fair Meter Initiative



Management mit Zukunftsblick

Der Energiemarkt durchläuft derzeit eine Transformation. Die Infrastruktur ändert sich in schnelleren Zyklen und neue Geschäftsmodelle werden entwickelt. Unter anderem gibt es mehr Elektroschrott, weil Messgeräte ausgetauscht werden.

Die Messtechnik ist ein Teil der Elektronikindustrie, die sich zu einer globalen Industrie mit einem Wert von mehreren Milliarden Schweizer Franken entwickelt hat und sehr dynamisch agiert. Als solche hat die Elektronikindustrie einen grossen Einfluss auf unsere Umwelt und die gesamte Gesellschaft. Mit der «Fair Meter» Initiative wollen wir den CO₂-Fussabdruck deutlich verringern.



Materialknappheit



Entkarbonisierung

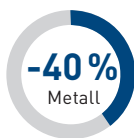


Ethik

Unser Ziel ist es, mit fairen und intelligenten Technologien eine nachhaltige Zukunft aufzubauen. Industrie 4.0 soll nicht nur die Technologien, sondern auch die industrielle Wertschöpfungskette und die Nachhaltigkeit beeinflussen. Das bedeutet zum Beispiel einen geringeren Ressourcen- und Energieverbrauch im Produktionsprozess. Auf diese Weise können wir dazu beitragen, das Erbe künftiger Generationen zu schützen. Die «Fair Meter» Initiative hat bei Iskraemeco dazu geführt, dass die Mitarbeitenden und Zulieferanten ein Bewusstsein für die Problematik entwickelt haben und der CO₂-Fussabdruck bei den neuen Produktgenerationen deutlich verringert werden konnte.

Ergebnisse in Nachhaltigkeit

WENIGER MATERIALEINSATZ



-50%
weniger Karton, intelligente Verpackung; kein Plastik



Verringerter CO₂-Fussabdruck pro Produkt seit 2015
-70%



3 Auszeichnungen für Nachhaltigkeit

Investiert in Forschung und Innovation über Materialien und Fussabdruck

3000 Stunden

2000 Stunden

in den Wissenstransfer über Nachhaltigkeit mit allen Interessengruppen investiert



Referenten auf 20 internationalen Konferenzen & Foren in den vergangenen vier Jahren.



Im Jahr 2018 nahm Iskraemeco an verschiedenen Veranstaltungen teil, die sich an über 1200 externe Fach- und Führungskräfte zum Thema Nachhaltigkeit richteten. 2019 wurde Iskraemeco als beste practice Unternehmung für die Umsetzung der SDGs (Sustainable Development Goals) ausgewählt, die im Global Golas Year Book vorgestellt wurde: «Aligning Profit with Purpose».

100%

eingebettete Kreislaufwirtschaftsprinzipien; modulare, aufrüstbare, wiederverwertbare Zähler