



Strom

# GWF



# ISKRAEMECO – Ein Fair Meter Pionier

Nicht nur SMART, sondern auch FAIR  
Fair meter project: [www.fairsmartmeter.com](http://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 CO<sub>2</sub>-  
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 CO<sub>2</sub>-Fussabdruck deutlich verringern.



**Materialknappheit**



**Entkarbonisierung**

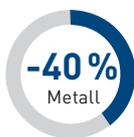


**Ethik**

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 CO<sub>2</sub>-Fussabdruck bei den neuen Produktgenerationen deutlich verringert werden konnte.

## Ergebnisse in Nachhaltigkeit

### WENIGER MATERIALEINSATZ



**-50%**  
weniger Karton, intelligente Verpackung; kein Plastik



Verringerter CO<sub>2</sub>-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