

Herzlich Willkommen

In der Avesco



ENTWICKLUNG DER LANDWIRTSCHAFT UND DES LÄNDLICHEN RAUMS
DÉVELOPPEMENT DE L'AGRICULTURE ET DE L'ESPACE RURAL
SVILUPPO DELL'AGRICOLTURA E DELLE AREE RURALI
DEVELOPING AGRICULTURE AND RURAL AREAS



Inhalt

- 1 | Avesco Gruppe
- 2 | Portfolio
Energiesysteme
- 3 | Beispiele



1

AVESCO



Avesco Gruppe – wo stehen wir heute


Umsatz
600 mCHF


Mitarbeiter
1100


Marktposition
1


Gründung
1869


Generation
6te


Partnerschaft
1931


Akt. Cat-BM
10'000


Akt. Cat-Kunden
2'700

Kernkompetenzen


Handel


Kundendienst

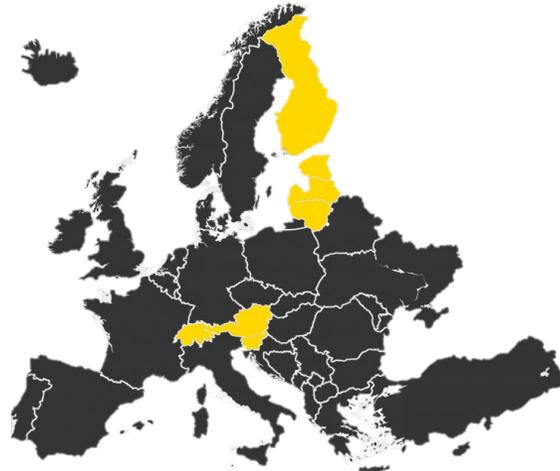

Vermietung


Engineering

6
Firmen-
Marken



7
Länder



~20
Produkt-
Marken



6
Digitale
Produkte


Equipment
Management Portal


Online
Konfigurator


Online Parts
Store


Online Miete


24/7/365 Picket
Service


EasyService
EasyParts

Avesco Schweiz - Spartenorganisation und Marken

Baumaschinen

CATERPILLAR®

Thwaites

KAESER
KOMPRESSOREN

AMMANN

Bautechnik

SANDVIK

KLEMM
Bohrtechnik

BAUER

Fliegl

SCHWING
Stetter

TEREX
FINLAY

backers
maschinenbau

Energiesysteme

CATERPILLAR®

ENDRESS 

HITEC
Power
Protection

Hitachi Zosen
INOVA

2

Portfolio Energiesysteme



Energiesysteme – Marken und Produktportfolio



**Notstromanlagen &
Mobile Stromerzeuger**
Stromaggregate
1.6 - 4'000 kVA



**Unterbrechungsfreie
Stromversorgung (USV)**
Dynamische USV Systeme
470 - 3'600 kVA



**Antriebssysteme für Bahn,
Industrie und Schifffahrt**
Motoren mit integrierter
Abgasnachbehandlung
50 - 5'000 kW



Blockheizkraftwerke
zur Strom- und
Wärmeerzeugung
400 – 4'000 kW_{el}

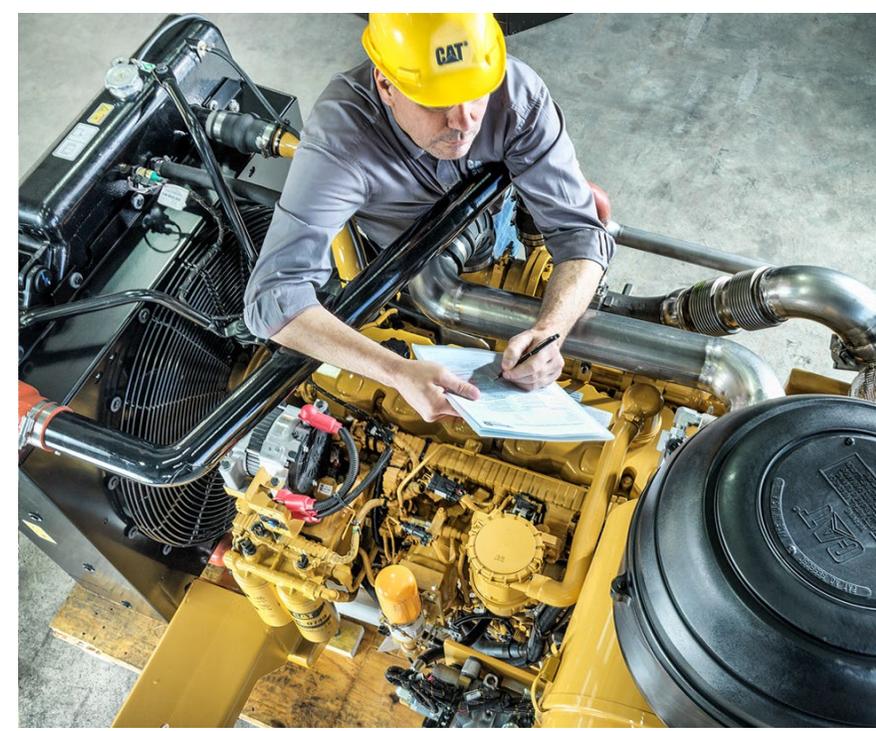


Biogasaufbereitungsanlagen
Aufbereitung von Rohbiogas
zu hochwertigem Biomethan
100 – 5'000 Nm³/h



3

Beispiele



Mobile Stromerzeuger STAGE V, Notstromanlagen nach LRV



Abbildung ähnlich

Nicht CAT-Lieferanten 20 – 670 kVA (Stage V)



CATERPILLAR 22 – 3100kVA



Mobile Stromerzeuger (11 – 850 kVA)



Gemeinden / Wasserversorgungen



Bäckerei in Basel



Coop Pratteln



Zapfwellengeneratoren für Feuerwehr Emmen



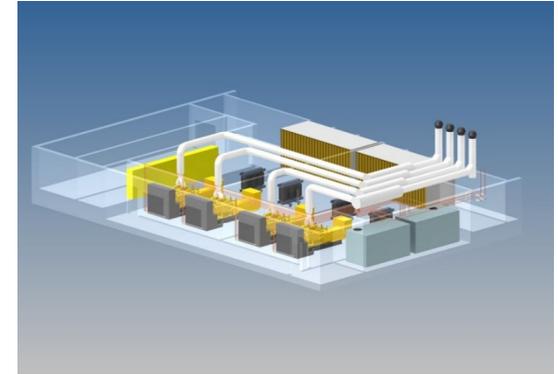
Energieversorger Burgdorf



Privatkunde in Zug

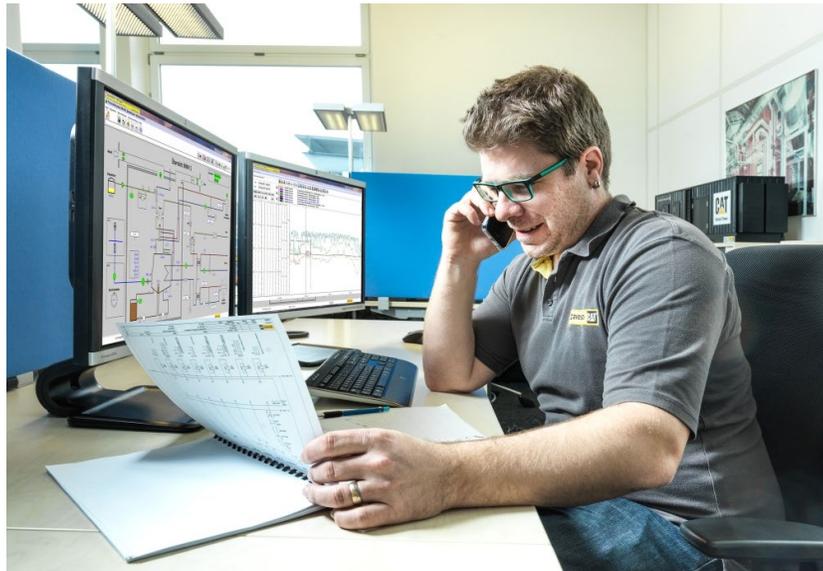
Notstromanlagen

- Avesco ist Marktführer im Leistungsbereich 50 - 4'000 kVA.
- Jährlich 40-60 neue Anlagen.
- Gesamte Flotte >1'300 Anlagen
- Installierte Notstromleistung >2'000 MW
- Hauptkundensegmente:
Rechenzentren, Spitäler, Pharma, Banken,
Telekom, Nahrungsmittelindustrie, Hotels,
Energieunternehmen, Einkaufszentren, etc.



Steuerungs-lösungen von Avesco

- Zu Notstrom-, USV- und BHKW-Anlagen
- Für Neuanlagen oder als Modernisierung bestehender Steuerungen
- Bewährte Lösungen basierend auf SPS- und Controller-Technologien unserer starken Partner Chestonag und ComAp



Herzlichen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

