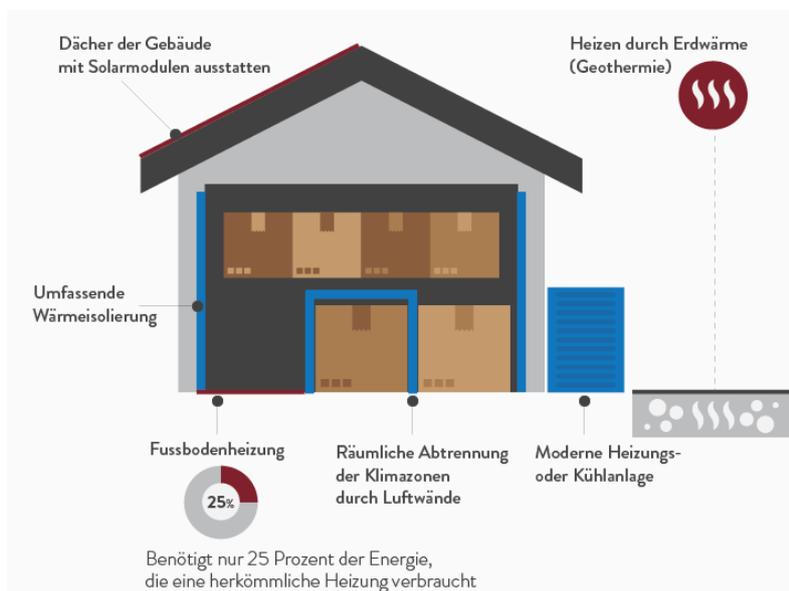


# PRESSEMITTEILUNG

## Nachhaltige Logistik spart Energie und Kosten im Lager



### Dortmund, 14. August 2017:

Die Logistikbranche wächst stetig. Somit rückt auch das Thema Nachhaltigkeit in der Logistik verstärkt in den Vordergrund. Im Trend liegen die Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen und die Stärkung der Energieeffizienz. Doch wie spart man Energie- und auch Lagerkosten am besten ein? Dieser Frage ist proLogistik mit ihrer Infografik „Nachhaltige Logistik“ im Logistik-Lexikon auf den Grund gegangen. Die wichtigsten Erkenntnisse sind nachfolgend zusammengefasst:

#### Beleuchtungstechnik

- Eine moderne Beleuchtungstechnik kann den Verbrauch im Lager bis zu 90 Prozent senken
- Der Einsatz von LED-Lampen spart Energie
- Eine Aufteilung des Lagers in A-, B-, und C-Bereiche (je nach Gebrauchsfrequenz) schafft eine bessere Ausleuchtung

#### Einrichtung

- Innovative Lagersysteme und Verwaltungssoftware bieten große Einsparpotenziale gegenüber klassischen veralteten Lösungen
- Insbesondere mit den Lösungen: Intelligente Lastüberwachung, Leichtbau-Konstruktion und Stand-By-Betrieb lässt sich der Energieverbrauch wesentlich reduzieren

- Durch effiziente Lagerverwaltungssoftware werden sämtliche Prozesse nachhaltig optimiert und es können vielseitige Vorteile in Anspruch genommen werden wie z.B.: erhöhte Schnelligkeit der Kommissionierer, niedrigere Fehlerquote, Staplerleitsystem, Beleglose Kommissionierung, Reduktion von Lehrfahrten u.v.m.

#### **Heiz- und Kühlsysteme**

- Der Verbrauch und die Kosten können durch den Einsatz moderner Heizungs- und Kühlanlagen merklich gesenkt werden.
- Je nach geographischer Lage und Art der Waren müssen Lager entweder beheizt oder gekühlt werden.
- Erneuerbare Energien wie Geothermie und Solar bieten wirkungsvolle Lösungen für den Klimaschutz.

Umweltschonende Logistikkonzepte ermöglichen Unternehmen, auf nachhaltige Weise Kosten zu senken und machen sie rentabler und wettbewerbsfähiger. Mehr Informationen zur nachhaltigen Logistik finden Sie in der Infografik von proLogistik:

<http://www.prologistik.com/logistik-lexikon/nachhaltige-logistik>