

Kostenfaktor: Heizungssysteme für Hallen können wie hier bei DHL einen Beitrag zur Kostenreduzierung leisten.



HALLENHEIZUNG

Wärme mit Dunkelstrahlern

Die laufenden Kosten der Gebäudetechnik im logistischen Prozess können bis zu zehn Prozent ausmachen. Hierzu zählen unter anderem die Instandhaltung der Tore, die Wartung der Sprinkleranlage – aber auch die Beheizung der Hallen. Schwank setzt für viele Logistik-Hallen Dunkelstrahler ein.

Zwar benötigt der überwiegende Teil der eingelagerten Güter nur ein Minimum an Wärme, dennoch ist gerade im Ein- und Auslagerprozess und im logistischen Konzept Mann zur Ware eine Beheizung unumgänglich. Denn die Ar-

beitsstättenverordnung schreibt vor, dass für Mitarbeiter ein beheizter Arbeitsplatz mit einer Raumtemperatur von 17 °C bereitgestellt werden muss.

Die Beheizung hat aber auch andere Funktionen zu erfüllen, wie beispielsweise

die Frostfreihaltung der Sprinkleranlagen. Den größten Kälteeinfall gibt es dabei im Be- und Entladebereich.

Das Beispiel DHL

DHL ist für den internationalen Expressversand und Überlandtransport sowie die internationale Luftfrachtbeförderung bekannt. Um die Waren termingerecht an den Kunden ausliefern zu können, nutzt DHL europaweit Lagerflächen, von denen aus die Ware mehr oder weniger weiterverarbeitet an den Kunden geliefert wird. Exemplarisch für viele Standorte ist das neue Distributionszentrum in Ludwigsau



Strahler: Das Unternehmen Schwank Hallenheizung bietet verschiedene Hallenheizungssysteme an.

Fotos: Schwank GmbH