

ZERTIFIZIERTE VERPACKUNG FÜR HOCHWERTIGE DUNSTABZÜGE DER FIRMA BERBEL ABLUFTTECHNIK GMBH

DIE HERAUSFORDERUNG

Für hochwertige Dunstabzüge wurde ein Versandkonzept gesucht, welches neben zuverlässigem Produktschutz die Verpackungskosten reduziert. Die Dunstabzüge wurden bisher auf zwei Wegen versendet: Entweder per Palette mit einer einfachen Wellpappverpackung oder im Einzelversand, bestehend aus Wellpapp-Umverpackung und einem 2-Komponenten-Schaum als Polsterschutz. Dabei kam es vor allem beim Einzelversand zu Transportschäden, die vom Unternehmen getragen werden mussten, da eine Zertifizierung der zuvor eingesetzten Verpackungsmaterialien nicht möglich war.

DIE LÖSUNG

Im ersten Schritt wurde die bestehende Verpackung für den Einzelversand ganzheitlich beleuchtet und im Anschluss daran ein umfangreiches, innovatives Versandkonzept erarbeitet: Der 2-Komponenten-Schaum wurde von einem intelligenten Polstersystem aus PE-Schaum abgelöst, da in der Gesamtkostenanalyse PE-Schaum nicht nur die günstigere Variante ist, sondern zudem eine Verpackungszertifizierung ermöglicht. Dies bedeutet weniger Risiko beim Transport und eine erhebliche Senkung der Reklamationskosten. Im weiteren Verlauf wurde bei allen anderen Dunstabzügen unter 30 kg eine Gesamtkostenanalyse durchgeführt. Fokus der Betrachtung war der Ansatz die Dunstabzüge durch eine besser schützende Verpackung einzelversandtauglich zu machen, denn die Frachtkostenersparnis beim Einzelversand übersteigt die höheren Verpackungskosten einer Schutzverpackung um ein Vielfaches. Darüber hinaus ist die Zustellung mittels Paketdienstleister die verbraucherfreundlichere Lösung, die Lieferzeit deutlich reduziert und Verpackungsent-sorgung erheblich erleichtert.

UNTERNEHMEN

Global agierendes Unternehmen im Bereich Lüftungstechnik.

PROJEKTART

Optimierung des Versandkonzeptes.

PROJEKTZIELE

Reduzierung der Gesamtkosten und zuverlässiger Produktschutz beim Transport.



1. Insel-Dunstabzug BIH 100 GL



2. Kopffreihaube BKH 90 EG-2



3. Supply-Chain-Radar

DIE MEHRWERTE



LAGERPLATZOPTIMIERT

Durch JIT-Lieferung werden die benötigten Verpackungen erst bei Bedarf angeliefert.



GESAMTKOSTEN-ERSPARNIS

Durch Analyse und Optimierung des gesamten Verpackungsprozesses.



ZERTIFIZIERT

Mit einer zertifizierten Verpackung ist die Ware beim Transportdienstleister versichert.