



Fraunhofer

TESTED[®] DEVICE

Danfoss GmbH
OneGearDrive Hygienic
Report No. DA 0903-477

DUPLIKAT

Qualifizierungsurkunde

Hiermit wird bescheinigt, dass für unten genanntes Produkt, untersucht im Auftrag der Firma

Danfoss GmbH
Carl-Legien-Straße 8
63073 Offenbach/Main
Deutschland

das Fraunhofer-Zertifikat TESTED DEVICE Nummer DA 0903-477 vergeben wurde.

Der OneGearDrive Hygienic ist bei seiner Verwendung in folgenden angegebenen Motordrehzahlen geeignet, um in Reinnräumen der jeweils zugeordneten Luftreinheitsklasse gemäß DIN EN ISO 14644-1 eingesetzt zu werden.

Motordrehzahl <i>Rotation speed</i>	Luftreinheitsklasse gemäß DIN EN ISO 14644-1 <i>Air Cleanliness Class according to ISO 14644-1</i>
1 000 1/min	2
2 000 1/min	5
3 000 1/min	5

Die Aseptic-Lackierung wurde auf ihre Abgabe leicht flüchtiger organischer und anorganischer Komponenten sowie Ammoniak geprüft.

Detaillierte Informationen sowie die Parameter der Prüfumgebung entnehmen Sie bitte dem Prüfbericht des Fraunhofer IPA. Die Gültigkeit dieser Bescheinigung bezieht sich ausschließlich auf obenstehendes Produkt in unveränderter Form. Weitere Informationen: www.ipa-qualification.com.

Stuttgart, den 20. April 2009

i.A. 
Projektleiter