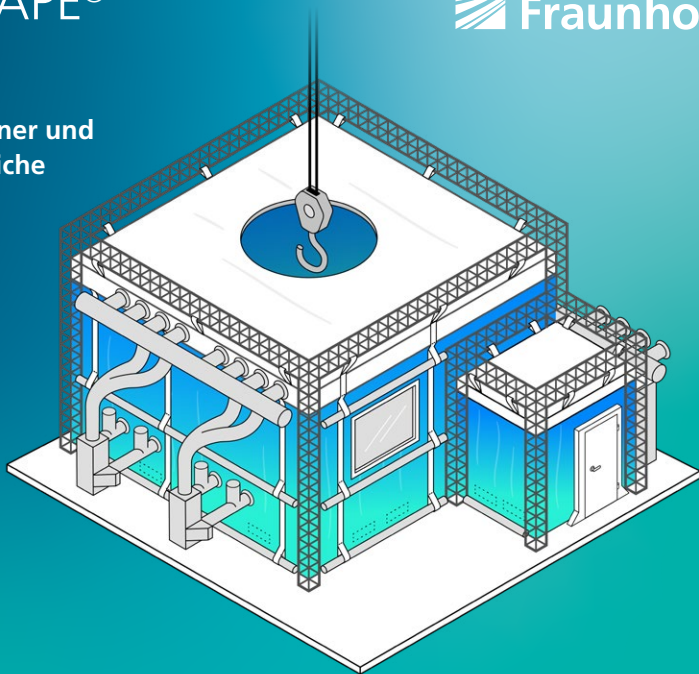


# Pharma-CAPE®

 **Fraunhofer**  
IPA

Zur Erzeugung reiner und  
hygienischer Bereiche



## Was ist neu und worin liegt der Nutzen?

- Die Hülle des Pharma-CAPEs® ist besonders dicht, weist keine Hinterschneidungen auf, lässt sich gut waschen und autoklavieren
- Die verwendeten Werkstoffe sind chemisch und biologisch beständig sowie antistatisch

## Merkmale des »Pharma-CAPEs®«

- Textiles, zeltähnliches Reinraumsystem für GMP-Anwendungen
- Sehr dichte durchströmbare Textilhülle
- Stabiles, korrosionsbeständiges Grundgerüst aus Aluminium außerhalb des CAPE®-Systems
- Angepasste Konstruktion und Verbindungselemente für hygienische Arbeitsumgebungen
- Luftaufbereitung mithilfe von Schwebstofffiltern
- Schleusensysteme mit Druckkaskaden
- Bedarfsgerechte Beleuchtung

### Ihre Ansprechpartner

---

**Viola Hoffmann**

Telefon +49 711 970-3664

[viola.hoffmann@ipa.fraunhofer.de](mailto:viola.hoffmann@ipa.fraunhofer.de)

**Dr.-Ing. Frank Bürger**

Telefon +49 711 970-1148

[frank.buerger@ipa.fraunhofer.de](mailto:frank.buerger@ipa.fraunhofer.de)

**Fraunhofer-Institut für Produktions-  
technik und Automatisierung IPA**

Nobelstraße 12

70569 Stuttgart

[www.ipa.fraunhofer.de](http://www.ipa.fraunhofer.de)

