**Comunicato stampa Camere bianche icotek (1306/1521 cifre)**

**Sistemi di ingresso cavi per l'uso in camere bianche**

icotek offre ora dei sistemi di ingresso cavi appositamente trattati per l'uso nelle camere bianche. Sono già disponibili i telai passacavi KEL-ER e KEL-U con i relativi passacavi KT, progettati per cavi con connettori. Per cavi senza connettori, sono disponibili le piastre passacavo KEL-DPZ anche in versione per camera bianca.

Tutti i sistemi di ingresso cavi icotek per camere bianche sono stati testati e certificati da Fraunhofer IPA e sono quindi idonei e certificati per la classe 1 secondo DIN EN ISO 14644-1: 2015. I requisiti più stringenti sono richiesti nella classe 1. L'idoneità per camera bianca deriva dal comportamento di emissione delle particelle. Nelle camere bianche, il rilascio di particelle deve essere ridotto al minimo. Le normali particelle presenti nell'ambiente possono contaminare, danneggiare e distruggere i prodotti in determinati settori, ad esempio l'industria dei semiconduttori e dei chip, l'industria farmaceutica e alimentare.

L'uso di speciali materiali idonei, usati nella produzione dei sistemi di ingresso cavi icotek garantisce un comportamento di degassamento estremamente basso secondo DIN EN ISO 14644-8: 2013-06.  
I sistemi di ingresso cavi sono - a seconda della versione - certificati fino a IP68, conformi FDA, certificati UL Type 12 / 4X e adatti per un'ampia gamma di applicazioni.

Campioni e certificati possono essere richiesti al produttore.

<https://icotek.com/it/prodotti/passacavi-camera-bianca>

**

*Image: KEL-ER 24|10 CR*

**icotek s.r.l.**Contatto stampa  
Stephan Buchner  
Via 1° Maggio, 7  
20010 Buscate (Mi)  
[www.icotek.com/it](http://www.icotek.com/it)  
[s.buchner@icotek.com](mailto:s.buchner@icotek.com)  
Ottobre 2021