



Unsere Reinraumsprechstellen werden im Gegensatz zu Wechselsprechanlagen in das vorhandene Telekommunikationsnetz integriert und ermöglichen somit vielfältige Kommunikationsmöglichkeiten. Über den Tastwahlblock können Rufnummern sowohl direkt, als auch über Kurzwahlziele angewählt werden. Die Direktruftaste kann mit einer beliebigen Rufnummer belegt werden. Die Elektronik verfügt über zwei potenzialfreie Kontakte.

TCB1987_0616 250

WENN HYGIENE OBERSTE PRIORITÄT HAT – LÖSUNGEN FÜR MEHR SICHERHEIT UND SCHUTZ

Krankenhaus, Labor und Reinraum



Telecom Behnke

Edles Design, genial in Funktion!



Telecom Behnke
Edles Design, genial in Funktion!

Gewerbepark „An der Autobahn“
Robert-Jungk-Straße 3
66459 Kirkel
Deutschland / Germany

Hotline: +49 (0) 68 41 / 81 77-700
Telefax: +49 (0) 68 41 / 81 77-750
E-Mail: info@behnke-online.de
Internet: www.behnke-online.de



Eine Behnke Reinraumsprechstelle ist...

- ▶ ...resistent vor Chemikalien, Wasser und sonstigen Verschmutzungen
- ▶ ...leicht zu reinigen (Desinfektionsmittelbeständig)
- ▶ ...unkompliziert zu bedienen
- ▶ ... mit einer mitvibrierenden Schutzfolie ausgestattet, die für eine gute Akustik sorgt.



In Deutschland werden jährlich ca. 18 Millionen Menschen in Krankenhäusern behandelt. Davon erkranken pro Jahr eine Vielzahl der Patienten an Infektionen, die durch verschiedene Maßnahmen vermieden bzw. beeinflusst werden könnten. Auch das Personal ist einem ständigen Infektionsrisiko ausgesetzt.

Somit muss in den Räumlichkeiten auf besondere Hygiene geachtet werden. Das betrifft den Kontakt mit Patienten, sowie die Bedienung verschiedener Geräte.

Behnke Reinraumsprechstellen haben sich als Kommunikationseinrichtung zum Einsatz u.a. in Krankenhäusern bewährt. Die Sprechstellen wurden speziell für die Bereiche Reinraum, Labor und Operationssaal konzipiert. Eine schalldurchlässige, resistente Folie (gemäß DIN 42 115) schützt die Sprechstelle vor dem Eindringen von Desinfektionsmitteln, Chemikalien, Wasser und Verschmutzungen und sorgt für eine gute Akustik.

Die Reinraumsprechstellen sind mit analoger oder SIP-Technik lieferbar. Die Verbindung von Reinraumsprechstelle zu Reinraumsprechstelle kann im Simplex-Modus (push to talk) erfolgen. Verbindungen von der Reinraumsprechstelle zum normalen Telefon sind im Vollduplex-Modus möglich.

BESTÄNDIGKEIT DER FOLIE

Chemische Beständigkeit = Tropfentest: Die Folie wurde gemäß DIN 42115 auf ihre chemische Beständigkeit hin überprüft. Beim Test wurde die Folie (unbedruckt) mehr als 24 Stunden lang verschiedenen Chemikalien (Säuren, Alkohole, Kohlenwasserstoffe etc.) ausgesetzt. Dabei sind keine sichtbaren Veränderungen aufgetreten.



Beständigkeit gegenüber Haushaltschemikalien:

Die Folie wurde einer Vielzahl von Stoffen ausgesetzt, die in Haushalten normalerweise verwendet werden. Bei den Tests wurde die Folie (unbedruckt) 24 Stunden lang bei 50°C verschiedenen Haushaltschemikalien (Haushaltsreiniger, Haushaltsfette/-Öle, Nahrungsmittel etc.) ausgesetzt, hier sind ebenfalls keine sichtbaren Veränderungen aufgetreten.

