

## Kühldecke FRIGODEC für Gipsdecken-Aktivierung

Die neue Kühldecke FRIGODEC ergänzt das Kühldecken-Programm von SCHAKO um ein äußerst preisgünstiges Komplettsystem zur Gipsdecken-Aktivierung.

Mit der geringen Registerhöhe eignen sich FRIGODEC Kühl-/Heizdecken zum Einbau bei niedrigen Zwischendeckenhöhen.

5 Die Installation der Unterkonstruktion und Kühltechnik erfolgt getrennt von der Montage der Bekleidung, das ermöglicht geringstmögliche Montagezeiten. Die funktionsfertige Kühltechnik wird erst nach erfolgreicher Druckprobe beplankt. Leckagen, welche die Decke schädigen können, werden damit ausgeschlossen. Das Unterkonstruktionssystem garantiert eine korrekte Anordnung des Kühlregisters und den exakten Sitz des Feinrostes.  
10 Ein patentiertes Federsystem garantiert den optimalen und permanenten Kühlkontakt sowie einen hohen Wärmeübergang. Zwischen Register und Gipsplatte kann keine isolierende Luftschicht entstehen, welche große Leistungseinbußen nach sich zieht.

15 Die Ausführung aller architektonischen Ansprüche und Vorgaben ist durch verschiedene Bekleidungsmöglichkeiten mit gelochten und ungelochten oder putzbeschichteten Gipskartonplatten sowie Aluminium-Sandwichplatten möglich. Um die geforderten Leistungen zu erreichen, stehen 2 unterschiedliche Ausführungen zur Verfügung.

20 Schako bietet die Möglichkeit alles aus einer Hand zu erhalten von der Beratung über die Planung nach der geforderten Kühlleistung bis zur Lieferung aller Systemkomponenten und deren Installation. Dies reduziert die Ansprechpartner und Schnittstellenproblem können nicht mehr auftreten.

Das nahezu wartungsfreie System ist mit geringstem Aufwand veränderbar bzw. zu ergänzen.

25 Aus Untersuchungen ist bekannt, dass durch diese absolut zugfreie Kühlung ein sehr hoher Zufriedenheitsgrad erwirkt wird. Die durch eine Kühldecke erreichte gleichmäßige Temperaturverteilung im Raum steigert nicht nur das Wohlbefinden sondern auch die Leistungsfähigkeit der in darin arbeitenden Personen.

30

**Alle Rechte frei**

**Belege erbeten**

Verantwortlich für den Inhalt:

Ingmar Hipp Dipl.-Betriebswirt (BA)

**SCHAKO**  
**Klima - Luft**

**Steigstraße 25-27**  
**D-78600 Kolbingen**

Telefon 0 74 63 / 9 80 - 0  
Telefax 0 74 63 / 9 80 - 200  
Internetadresse <http://www.schako.de/>  
Durchwahl 0 74 63 / 9 80 - 128  
E-Mail [Ingmar.Hipp@schako.de](mailto:Ingmar.Hipp@schako.de)