

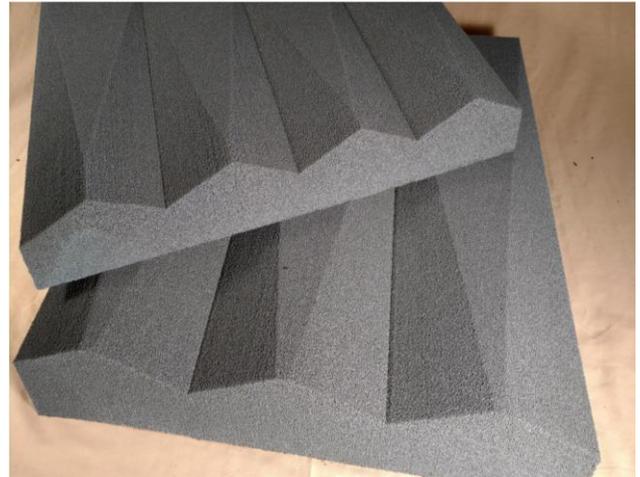
C-RAM WT

Keil-Block-Absorber

C-RAM WT ist ein flacher Mikrowellen-Absorber, mit leichter Keilstruktur, der aus einem mit Kohlenstoff getränktem Polyurethanschaum mit geringer Dichte hergestellt wird. Das Material ist mit dem Material der Pyramiden-Absorber C-RAM SFC identisch und wird häufig zur Auskleidung der Ecken in Absorber-Räumen verwendet (siehe Bild).

Der Absorber ist in sehr hohem Maße feuerhemmend gemäß folgenden Richtlinien:

- ISO 3582
- NRL Report 8093 Test 1 2 und 3
- DIN 4102 Klasse B2
- NF P 92-501 M2
- Airbus Specification: ATS 1000.001 (Smoke density and toxicity requirements)
- UL 94-5VA



Typische Eigenschaften

HF-Energie max.:	0,3 W/cm ²
Luftfeuchte optimal:	55% - 75%
Luftfeuchte max.:	kurzzeitig 90%
Betriebs-Temperatur:	-40°C bis +120°C

Das Grundmaterial ist schwarz durchgefärbt. Für eine bessere Licht-Reflektion in einer Kammer sowie zur Schmutzabweisung, wird die Oberfläche im Allgemeinen hellblau gespritzt. Der Absorber kann auch in anderen Farben oder auch nur mit einem transparenten Schutzlack gespritzt werden.

Lieferumfang

C-RAM WT ist in den Standardhöhen 51, 76 102 und 152 mm und in Plattengrößen 610 x 610 mm sowie anderen lieferbar.

Montage

In der Regel werden diese Absorber mit Kontakt-Kleber an Wand und Decke befestigt.

Als Alternative können sie auch mit Velcro-Klettband geliefert werden, das auf der Rückseite bereits aufgeklebt ist. Die selbstklebenden Gegenstreifen werden auf die Wand geklebt und somit können die Absorber jederzeit wieder entfernt werden.



Dieses Produkt hält die EU Richtlinie 2015/863/EU (Restriction of Hazardous Substances 3) sowie 1907/2006 REACH ein und ist bleifrei.