



# T 10



**GOLDBACH KIRCHNER**

## **Detailzeichnungen**

Am Sportplatz 7  
63826 Geiselbach

Tel.: +49 (0) 6024 / 6756 - 0  
Fax: +49 (0) 6024 / 6756 - 24

[www.goldbachkirchner.de](http://www.goldbachkirchner.de)  
[info@goldbachkirchner.de](mailto:info@goldbachkirchner.de)

## Generelle Übersicht

Alle beschriebenen Holzwerkstoffplatten FPO (DIN EN 312-P2), in Emissionsklasse E1, Melaminharz beschichtet nach DIN EN 14322 oder mit hochwertigen Messerfurnieren belegt. Die Furnieroberflächen sind mit lösungsmittelfreiem, völlig durchhärtendem UV-Lack mehrfach beschichtet.

## Art der Trennwand

Raumabschließende, nichttragende, organisierbare Trennwand. Ausführung in Skelettbauweise im Endlossystem nach einem einheitlichen Konstruktionsprinzip in einer Wanddicke.

## Konstruktionsprinzip

Skelett-Unterkonstruktion aus Stahlprofilen, welche die komplette Statik übernehmen. Bestehend aus Ständerprofilen und Querriegeln.

## Ständer

Vom Boden bis zur Decke durchgehender Metallständer mit Rasterlochung zur Aufnahme von Organisationselementen und durchgehender Klipskammer.

## Sockel

Zurückliegender Teleskopsockel, bestehend aus zwei ineinander geführten, pulverbeschichteten Stahl-U-Profilen. Höhennivellierung ( $\pm 20$  mm) durch Höhensteller zwischen oberem und unterem Sockelprofil. Sockelhöhe: 80 mm. Farbe: schwarz.

## Deckenanschluss

52 mm hohes, pulverbeschichtetes Stahl-U-Profil für die teleskopartige Führung der Metallständer. Farbe: schwarz.

## Fachwerk-Ausführung bei vollverschalteten Elementen

Entsprechend den bauphysikalischen Anforderungen wird der Hohlraum mit anorganischen Materialien ausgestellt (Steinwolle oder Klemmfilz).

## Befestigung

Anbindung der Trennwandverschaltungen/ -verglasungen an das Ständerprofil mit Kegelschrauben, die in das Klipskammerprofil im Ständer einrasten. Gewichtsabtragung der Verschaltungen und Verglasungen durch abgekantetes Sockelprofil.

## Fugenbild

Durchgängig 8mm Fuge zwischen Verschalung - Verschalung  
Hinterlegung mit schwarzem Ständerdichtungsprofil.  
Optional auch in reinweiß oder lichtgrau erhältlich.

## Goldbach Kirchner T10

Vollverschaltetes Trennwandsystem

Beplankung: Beidseitig mit einer 19mm Spanplatte mit einer umlaufenden 1,3 mm PP - Kante.

## Schalldämmung

Standard (wie Preisliste)	44 dB $R_{w,P}$ Wandprüfung
mit Zulage	48 dB $R_{w,P}$ Wandprüfung
mit Zulage	51 dB $R_{w,P}$ Wandprüfung

Höhere Werte auf Anfrage

Alle Systemkomponenten lassen sich kombinieren und sind ohne Materialverlust de- und remontierbar.

