

ORCAL

Langfeldplatten

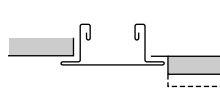
- Vier Kantendetails:
SE, TE8, TE16 und TE30
- Variable Längenabmessungen
von 900 mm bis 2000 mm
- Einfache Montage und
Demontage
- Verlegung in Trulok 24 mm
Sichtschienen oder
Bandrasterprofilen



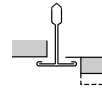


(1)

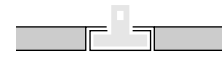
ORCAL LANGFELDPLATTEN



Bandrafter



Prelude 24 mm

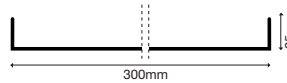


C-Profile

Es werden 4 Ausführungen der Orcal Langfeldplatten angeboten, die die nachstehend aufgeführten gleichen Details aufweisen (2):

Ausbildung der Längskanten

90°, 25 mm hoch



LANGFELDPLATTEN SE
EINLEGEMONTAGE BOARD

LANGFELDPLATTEN TE 8
EINLEGEMONTAGE

LANGFELDPLATTEN TE 16
EINLEGEMONTAGE

LANGFELDPLATTEN TE 30
EINLEGEMONTAGE

Ausbildung der Stirnkanten

Square edge, 20 mm high

Tegular 8 mm square edge

Tegular 16 mm square edge

Tegular 30 mm square edge



Längen zwischen 900 mm - 2000 mm

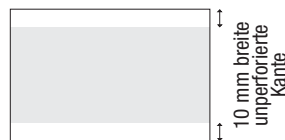
Längen zwischen 900 mm - 2000 mm

Längen zwischen 900 mm - 2000 mm

Längen zwischen 900 mm - 2000 mm

Perforation: Orcal Langfeldplatten werden in Plain (glatt) und in Mikroperforation angeboten.

SE



10 mm breite unperforierte Kante

TE 8, TE 16 UND TE 30



10 mm breite unlaufende unperforierte Kante

Anmerkung: abhängig von der Plattenlänge kann die stirnseitige unperforierte Kante geringfügig zwischen 10 mm und 15 mm variieren.



Breite: 300 mm

Länge: Zwischen 900 mm und 2000 mm (die Längen sind im Millimeterbereich variabel)



B + L A1 & M1

D Klasse A (DIN 4102)

E M0

F M0 (par nature)

I Classe 0 per definizione secondo il DM del 14/01/85

NL Klasse 1

UK Class 0/Class 1 (BS 476)



Schallabsorptionswerte

Standardperforation mit Akustikauflage

α_w **0.70 (L)**

Mikroperforation mit Akustikauflage

α_w **0.75**

Extra Mikroperforation mit Akustikauflage

α_w **0.55 (L)**

Plain (glatt) ohne Akustikauflage

α_w **0.10 (L)**



Längschalldämmung

Standardperforation mit Akustikauflage

Dncw = 20 dB

Mikroperforation mit Akustikauflage

Dncw = 20 dB

Extra Mikroperforation mit Akustikauflage

Dncw = 30 dB

Plain (glatt) ohne Akustikauflage

Dncw = 44 dB

Für hohe akustischen Anforderungen sind Akustikauflagen in verschiedenen Stärken erhältlich. Rufen Sie unseren Kundenservice für weitere Informationen an.

(1) Metalldeckenplatte werden beidseitig beschichtet im Falle der Luftfeuchte in kurzer Zeit über 95% steigt.

(2) Verfügbarkeit der Produkte ist landesabhängig. Bitte nehmen Sie Kontakt auf mit unserem Kundenservice.