

OPTIPANEL 18 - GELOCHT

vorgefertigtes Produkt | gelochte Gipskartonplatte mit integrierter Kapillarrohrmatte OPTIMAT GB 18



Produktdatenblatt

OPTIPANEL 18



AUFBAU UNTERKONSTRUKTION



STECKANSCHLÜSSE

Bezeichnung	OPTIPANEL (Standard)	OPTIPANEL (Alternative)
Beschreibung	mit 2 linken Steckanschlüssen	mit 2 seitlichen Steckanschlüssen und 1 Mittenverschluss
Winkelstellung Steckanschluss	0°	0°
Piktogramm		

EINSATZBEREICHE

- Gipskartondecke
- Gipskartonsegel

TECHNISCHE DATEN

KAPILLARROHRMATTE MATERIAL/FARBE	Polypropylen (PP-R) recycelbar/blau
STAMMROHR	20 x 2,0 mm, rund
KAPILLARROHR DER OPTIMAT	4,3 x 0,8 mm
ABSTAND DER KAPILLARROHRE	18 mm Stichmaß (Standard Lochbild 8/18 R)
GIPSKARTONPLATTE	Lochbild 8/18 R (Standard); 12/25 R; 12/25 Q rückseitig schwarzes Akustikvlies vollflächig aufgeklebt; werden mittels Knauf-Caps in den Löchern angeschraubt
LÄNGE	1.998 mm (Standard Lochbild 8/18 R)
BREITE	1.188 mm (Standard Lochbild 8/18 R)
PLATTENSTÄRKE	12,5 mm
ANSCHLUSSART	mit 2 Steckanschlüssen 10 mm, Anschlusswinkel 0°
SPEZ. WASSERINHALT	0,320 l/m ² Kapillarrohrfläche
SPEZ. GESAMTMASSE (MIT WASSER GEFÜLLT)	ca. 9 kg/m ² zzgl. Unterkonstruktion
DRUCKSTUFE	PN 10
MAX. EMPFOHLENER BETRIEBSDRUCK	4 bar
MAX. ZULÄSSIGE HEIZTEMPERATUR	60 °C