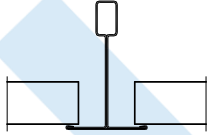
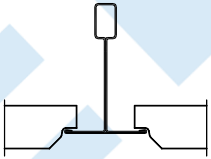
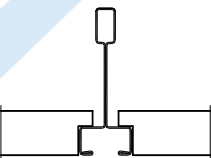


Produktdatenblatt Gipskarton-Kassetten Modul 600;QL 12/25

| | |
|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschreibung | Werksmäßig mechanisch bearbeitete Gipsplatte nach DIN EN 14190 für Wand- und Deckenbekleidungen sowie Beplankungen im Innenbereich. Mittels Weiterverarbeitung aus Gipsplatten nach DIN EN 520 hergestellt. |
| Beschichtung | Dispersionslack NCS-0700 UV-Decklack |
| Modulmaß | 600x600 mm |
| Plattendicke (Nenndicke) | 12,5 mm |
| Kantenformen | <p>Kante 1 (scharfkantig) </p> <p>Kante 2 (tegulare Kante) </p> <p>Kante 3 (tegular S) </p> |
| Lochung | Quadrat 12x12 mm |
| Lochachsabstand | 25,0 mm |
| Lochflächenanteil | 19,1 % |
| Schallabsorptionsgrad α_w nach DIN EN 11 654 | $\alpha_w = 0,75$ (L) C (mit Mineralwollehinterlegung) |
| Rohdichte | ca. 890 kg/m ³ |
| Flächengewicht | ca. 9,0 kg/m ² |
| Feuchtigkeitsgehalt bei 20 °C | ≤ 1,0 Massen - % |
| Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte) | $1,3 \cdot 10^{-5}$ 1 / K |
| feuchtespezifische Längenausdehnung bei 20°C | 0,35 mm / m von 65% auf 95% rel. Luftfeuchte |
| maximale Anwendungstemperatur | 45 °C |
| spez. Wärmekapazität c | 0,96 kJ / (kg·K) bei 20 °C |
| Verarbeitung | in Innenräumen Temperaturbereich: +10°C bis +40°C Luftfeuchte: 30% bis 80% r.F. Verlegung in Sichtschienenkonstruktion demontierbar |
| Beschriftung / Kennzeichnung | Siehe Palettenlabel |
| Verpackungseinheit | 8 Stück/VE, 36 VE/Palette |