Produktdatenblatt Gipskarton-Kassetten Modul 625; RL15/30

- p-::a: 1-: 1-: 1-: 1-: 1-: 1-: 1-: 1-: 1-: 1-	T
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	625x625 mm
Plattendicke (Nenndicke)	12,5 mm
	Kante1 (scharfkantig)
Kantenformen	Kante 2 (tegulare Kante)
	Kante 3 (tegular S)
Lochung	Rund Ø 15 mm
Lochachsabstand	30,0 mm
Lochflächenanteil	17,7 %
Rohdichte	ca. 890 kg/m³
Flächengewicht	
	ca. 9,0 kg/m²
Feuchtigkeitsgehalt bei 20 °C	ca. 9,0 kg/m² ≤ 1,0 Massen - %
Feuchtigkeitsgehalt bei 20 °C Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte)	
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient	≤ 1,0 Massen - %
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte)	≤ 1,0 Massen - % 1,3 · 10 ⁻⁵ 1 / K
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte) feuchtespezifische Längenausdehnung bei 20°C	≤ 1,0 Massen - % 1,3 · 10 ⁻⁵ 1 / K 0,35 mm / m von 65% auf 95% rel. Luftfeuchte
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte) feuchtespezifische Längenausdehnung bei 20°C maximale Anwendungstemperatur	≤ 1,0 Massen - % 1,3 · 10 ⁻⁵ 1 / K 0,35 mm / m von 65% auf 95% rel. Luftfeuchte 45 °C 0,96 kJ / (kg·K) bei 20 °C in Innenräumen
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte) feuchtespezifische Längenausdehnung bei 20°C maximale Anwendungstemperatur spez. Wärmekapazität c	≤ 1,0 Massen - % 1,3 · 10 ⁻⁵ 1 / K 0,35 mm / m von 65% auf 95% rel. Luftfeuchte 45 °C 0,96 kJ / (kg⋅K) bei 20 °C in Innenräumen Temperaturbereich: +10°C bis +40°C
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte) feuchtespezifische Längenausdehnung bei 20°C maximale Anwendungstemperatur	≤ 1,0 Massen - % 1,3 · 10 ⁻⁵ 1 / K 0,35 mm / m von 65% auf 95% rel. Luftfeuchte 45 °C 0,96 kJ / (kg·K) bei 20 °C in Innenräumen Temperaturbereich: +10°C bis +40°C Luftfeuchte: 30% bis 80% r.F.
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte) feuchtespezifische Längenausdehnung bei 20°C maximale Anwendungstemperatur spez. Wärmekapazität c	≤ 1,0 Massen - % 1,3 · 10 ⁻⁵ 1 / K 0,35 mm / m von 65% auf 95% rel. Luftfeuchte 45 °C 0,96 kJ / (kg·K) bei 20 °C in Innenräumen Temperaturbereich: +10°C bis +40°C
Thermischer Längenausdehnungskoeffizient (50 - 60 % rel. Feuchte) feuchtespezifische Längenausdehnung bei 20°C maximale Anwendungstemperatur spez. Wärmekapazität c	≤ 1,0 Massen - % 1,3 · 10 ⁻⁵ 1 / K 0,35 mm / m von 65% auf 95% rel. Luftfeuchte 45 °C 0,96 kJ / (kg·K) bei 20 °C in Innenräumen Temperaturbereich: +10°C bis +40°C Luftfeuchte: 30% bis 80% r.F. Verlegung in Sichtschienenkonstruktion