

GUTEX Dämmplatte RF

TECHNISCHES DATENBLATT

HOLZWEICHFASERPLATTE

Rohdichte (kg/m ³)	150
Dampfdiffusion (μ)	3
Spezifische Wärmekapazität (J/kgK)	2100
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ _D gemäss SIA 279 (W/mK)	0.040
Druckspannung/-festigkeit (kPa)	≥ 100
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene (kPa)	≥ 10.0
Kurzzeitige Wasseraufnahme (kg/m ²)	≤ 2.0
Strömungswiderstand (kPas/m ²)	≥ 100
Brandverhalten Euroklasse nach EN 13501-1	E
Plattenkennzeichnung	WF-EN 13171-T4-WS2,0- CS(10/Y)70-TR15-MU3-AFr100

Die GUTEX Dämmplatte RF ist die druckfeste Holzfaserdämmplatte in Kombination mit einer 10 mm dicken Gipsfaserplatte zum Einsatz bei brennbaren hinterlüfteten Fassadenbekleidungen.



Entsorgung: Abfallschlüsselnummern nach AVV: 030105; 170201

GIPSFASERPLATTE

Rohdichte (kg/m ³)	1150
Dampfdiffusion (μ)	13
Spezifische Wärmekapazität (J/kgK)	1100
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ _D gemäss SIA 279 (W/mK)	0.32
Brandverhalten Euroklasse nach EN 13501-1	A2-s1,d0

GUTEX Dämmplatte RF

TECHNISCHES DATENBLATT

Kantenausbildung	Nut und Kamm
Dicke (mm)	60
Länge x Breite (mm)	600 x 1760
Quadratmeter pro Platte (m ²)	1.05
Deckmass, Länge x Breite (mm)	575 x 1735
Gewicht pro Platte (kg)	20.06
Gewicht pro m ² (kg)	19.00
Platten pro Palette (Stk.)	36
Quadratmeter pro Palette (m ²)	38.01
Gewicht pro Palette (kg)	750
Nennwert Wärmedurchlasswiderstand R _D (m ² K/W)	1.25
sd-Wert (m)	0.28



GUTEX Schweiz GmbH
 Hungerbühlstrasse 22 | CH-8500 Frauenfeld
 Tel.: +41 43 495 50 50 | www.gutex.ch | info@gutex.ch

Das gute Gefühl, die richtige Entscheidung getroffen zu haben. Das ist der GUTEX Effekt.



DER
**GUTEX
 EFFEKT**