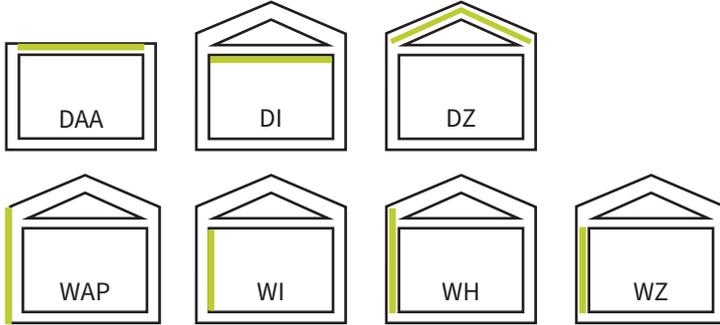


ANWENDUNGSBEREICHE DIN 4108-10: DAA-dh, DI, DZ, WAP, WI, WH, WZ



- ▲ Leistungsfähige Dämmplatte für zahlreiche Anwendungen
- ▲ Als WDVS-Dämmung direkt verputzbar
- ▲ Zahlreiche, zugelassene Putzsysteme
- ▲ Für Innendämmung direkt verputzbar oder verkleidet
- ▲ Für die oberste Geschossdecke
- ▲ Für Dachdämmung auf Schalung oder CLT
- ▲ Für Flachdachdämmung geeignet

TECHNISCHE DATEN:

Kennzeichnung		WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)50-TR15-DS(70,-)3-AFr20-WS1,0-MU3	
Rohdichte		kg/m ³	110
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λD EU		 W/(mK)	0,039
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λB DE	 W/(mK)	0,041
	λB CH	 W/(mK)	0,039
	λB AT	 W/(mK)	0,043
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1			E
Baustoffklasse nach DIN 4102-1			B2
Inhaltstoffe		Holzfasern, PMDI Verleimung, Paraffin	
Druckspannung bei 10% Stauchung		kPa	≥ 50
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		kPa	≥ 15
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl			μ 3
Spezifische Wärmekapazität		J/(kgK)	2100
Dynamische Steifigkeit		MN/m ³	80mm<40, 100mm<30, 160mm<20
Längenbezogener Strömungswiderstand		kPa*s/m ²	80mm>50, 100mm>45, 160mm>35
Abfallschlüssel nach AVV		030105/170201, Holz und Holzwerkstoffe, Altholzkategorie A II	

VERPACKUNGSANGABEN

STANDARDFORMAT

Format (mm)	Kante	Dicke (mm)	m ² /Palette	Stk/Palette
1250x600	Stumpf	80	21,00	28
		100	16,50	22
120		12,96	27	
140		11,52	24	
160		10,08	21	
180		8,64	18	
200		7,20	15	
1200x400				

SORTENREINE BELADUNG (AUF STANDARD LKW, LADERAUM 2,40 X 13,60M)

Plattenformat (mm)	Palettenmaße (ca.)	Paletten pro LKW
1250x600	1250 x 1200 x 1300 (L x B x H)	40
1200x400	1200 x 1200 x 1300 (L x B x H)	44

