

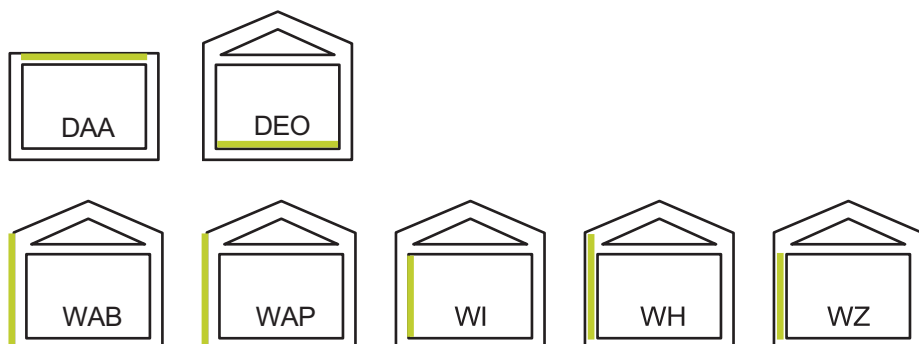


Technický list WAND 110

Dřevovláknitá izolace naturheld

Verze: 003, platnost od 01.03.2024

OBLASTI POUŽITÍ



- ▲ přímo omítnutelné jak zvenčí tak zevnitř
- ▲ ETICS na rovné povrchy, jako je masivní dřevo a zdivo
- ▲ Vysoce výkonný izolační materiál, ideální pro renovace zděných budov a novostaveb s CLT

VLASTNOSTI DŘEVOVLÁKNITÉ IZOLAČNÍ DESKY NATURHELD WAND 110			
Označení		WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)50-TR15-DS(70,-)3-AFr20-WS1,0-MU3	
Objemová hmotnost	kg/m ³	110	
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λD	W/mK	0,039	
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λB	W/mK	0,041	0,043 0,039
Třída reakce na oheň dle DIN EN 13501-1		E	
Chování při požáru dle DIN 4102-11		B2	
Složení		Dřevěná vlákna, lepení PMDI, parafín	
Výrobní proces		Suchý proces	
Napětí v tlaku 10 % stlačení	kPa	50	
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	kPa	15	
Součinitel difúzního odporu vodní páry	μ	3	
Měrná tepelná kapacita	J/(kg*K)	2100	
Dynamická tuhost	MN/m ³	80mm<40, 100mm<30, 160mm<20	
Odpor proti proudění vzduchu	kPa*s/m ²	80mm>50, 100mm>45, 160mm>35	
Číslo kódů odpadů dle AVV		030105/170201, Dřevo a materiály na bázi dřeva, odpadní dřevo kategorie A II	
Oblast použití dle DIN 4108-10		DAA dh, DEO dm, WAB dm, WAP, WI, WH, WZ	



Technický list **WAND 110**

Dřevovláknitá izolace naturheld

Verze: 003, platnost od 01.03.2024

FORMÁTY | HRANY | TLOUŠŤKY

Formát (mm)	Provedení hrany	Tloušťka (mm)	m ² /Paleta	Ks/Paleta
1200 x 400	S.E.	80*	20,160	42
		100	14,400	30
		120	11,520	24
		140	11,520	24
		160	8,640	18
		180	8,640	18
		200	7,200	15

ROZMĚRY BALENÍ	1200 x 400 mm
Rozměr palety:	ca. 120 * 120 * 120 cm
Počet palet na kamionu:	44
Výška palety:	130 cm



www.naturheld-izolace.cz
+420 602 122 29

*na poptání