

### OBSZARY ZASTOSOWANIA

DZ, DI-zk, WH, WI-zk, WTR



▲ Płyta do podbudowy dachu i ścian (nie nadaje się do dowolnego kształtowania pod wpływem warunków atmosferycznych)

▲ Odpowiednia do mocowania instalacji

WŁAŚCIWOŚCI PŁYTY IZOLACYJNEJ Z WŁÓKIEŃ DRZEWNYCH NATURHELD THERM 110	
Etykietowanie	WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)50-TR10-WS1,0-MU3
Gęstość nasypowa	110 [kg/m <sup>3</sup> ]
Znamionowa wartość przewodności cieplnej λD	0,039 [W/(mK)]
Znamionowa wartość przewodności cieplnej λB	0,041 [W/(mK)]
Odporność ogniowa zgodnie z DIN EN 13501-1	E
Klasa materiału budowlanego zgodnie z DIN 4102-1	B2
Pełna deklaracja	Włókna drzewne, klejenie PMDI, parafina
Proces produkcji	Proces suszenia
Napężenie ściskające przy 10% ściskaniu	≥ 50 [kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do płaszczyzny panelu	≥ 10 [kPa]
Liczba oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ	3
Pojemność cieplna właściwa	2100 [J/(kgK)]
Numery kodów odpadów według katalogu odpadów AVV	030105, 170201

GRUB OŚĆ W MM	SZEROK OŚĆ W MM	DŁUGO ŚĆ W MM	M <sup>2</sup> NA PALETĘ	SZTUK	KRAWĘDŹ	NA ZAMÓWIE NIE
40	600	1500	50,400	56	tępa	
60	600	1500	34,200	38	tępa	
80	600	1500	25,200	28	tępa	
100	600	1500	19,800	22	tępa	
120	600	1500	16,200	18	tępa	
140	600	1500	14,400	16	tępa	
160	600	1500	12,600	14	tępa	
180	600	1500	10,800	12	tępa	*
200	600	1500	9,000	10	tępa	*
220	600	1500	9,000	10	tępa	*
120	600	1500	16,200	18	SF	*
140	600	1500	14,400	16	SF	*
160	600	1500	12,600	14	SF	*
180	600	1500	10,800	12	SF	*
200	600	1500	9,000	10	SF	*
220	600	1500	9,000	10	SF	*
60	580	2000	44,080	38	N+F [pióro i wpust]	*
80	580	2000	32,480	28	N+F	*
100	580	2000	25,520	22	N+F	*
120	580	2000	20,880	18	N+F	*