

### OBSZARY ZASTOSOWANIA

DEO-ds, WAB-ds, WAP-zh, WZ, WH, WI-zg, WTR



- ▲ Powierzchnia ścian wewnętrznych i zewnętrznych
- ▲ Pasuje do wymiarów osi 62,5 cm i 83,3 cm
- ▲ Profilowanie na pióro i wpust w drewnianej konstrukcji szkieletowej i drewnianej konstrukcji słupowo-ryglowej
- ▲ Mury i drewno lite
- ▲ Z możliwością bezpośredniego tynkowania

WŁAŚCIWOŚCI PŁYTY IZOLACYJNEJ Z WŁÓKNA DRZEWNEGO NATURHELD WAND 140	
Etykietowanie	WF-EN 13171-T4-CS(10/Y)100-TR20-WS1,0-MU3
Gęstość nasypowa	140 [kg/m <sup>3</sup> ]
Znamionowa wartość przewodności cieplnej λD	0,041 [W/(mK)]
Znamionowa wartość przewodności cieplnej λB	0,043 [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	≥ 100 [kPa]
Wytrzymałość na rozciąganie prostopadłe do płaszczyzny panelu	≥ 20 [kPa]
Liczba oporu dyfuzyjnego pary wodnej μ	3
Pojemność cieplna właściwa	2100 [J/(kgK)]
Numery kodów odpadów według katalogu odpadów AWW	030105, 170201

GRUBOŚĆ W MM	SZEROKOŚĆ W MM	DŁUGOŚĆ W MM	M <sup>2</sup> NA PALETĘ	SZTUK	KRAWĘDŹ	NA ZAMÓWIENIE
80	580	1500	24,360	28	N+F [pióro+wpust]	
100	580	1500	19,140	22	N+F [pióro+wpust]	
120	580	1500	15,660	18	N+F [pióro+wpust]	
140	580	1500	13,920	16	N+F [pióro+wpust]	

### WAND 180 UDP-A: UDP-A zgodnie z ZVDH

GRUBOŚĆ W MM	SZEROKOŚĆ W MM	DŁUGOŚĆ W MM	M <sup>2</sup> NA PALETĘ	SZTUK	KRAWĘDŹ	NA ZAMÓWIENIE
80	580	2000	32,480	28	N+F [pióro+wpust]	
100	580	2000	25,520	22	N+F [pióro+wpust]	

Wszystkie wymiary są wymiarami bez pióra, głębokość rowka i pióra 2,5 cm

**UWAGA:** W przypadku płyt z piórem i wpustem oraz listwami przylgowymi rozliczamy wymiary bez pióra. Dzięki temu uzyskuje się oszczędność cenową na poziomie ok. 4 - 6 %!