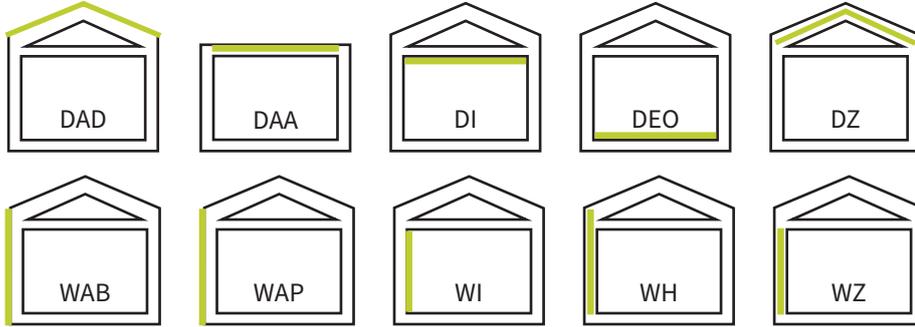


## ANWENDUNGSBEREICHE DIN 4108-10: DAD, DAA-ds, DI, DEO-ds, WAB-ds, WAP, WI, WH, WZ,DZ



- ▲ Robuste universelle Dämmplatte
- ▲ Unterdeckplatte UDP-A als regensicheres Unterdach nach ZVDH Regelwerk ab 15° Dachneigung
- ▲ UDP-A: Als regensicheres Unterdach nach ÖN B4119 bei Holzforschung Austria geprüft
- ▲ WDVS für Holzrahmenbau bis 83,3 cm Achsmaß
- ▲ Zahlreiche, zugelassene Putzsysteme
- ▲ Bis zu 12 Wochen frei bewitterbar, wenn die Konstruktion von innen offen und die Dämmplatte einsehbar ist
- ▲ Bei ausgebautem und ausgedämmten Bauteil 4 Wochen frei bewitterbar
- ▲ Für hinterlüftete Fassaden
- ▲ Für Innendämmung direkt verputzbar
- ▲ Für die oberste Geschoßdecke
- ▲ Für Fußbodendämmung unter Nassestrich
- ▲ Für Flachdachdämmung geeignet

## TECHNISCHE DATEN:

Kennzeichnung	WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)150-TR30-DS(70,-)3-AFr100-WS1,0-MU3		
Rohdichte		kg/m <sup>3</sup>	180
Nennwert der Wärmeleitfähigkeit λD EU		W/(mK)	0,043
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit	λB DE	W/(mK)	0,045
	λB CH	W/(mK)	0,043
	λB AT	W/(mK)	0,047
Brandverhalten nach DIN EN 13501-1			E
Baustoffklasse nach DIN 4102-1			B2
Inhaltstoffe	Holzfasern, PMDI Verleimung, Paraffin		
Druckspannung bei 10% Stauchung		kPa	≥ 150
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene		kPa	≥ 30
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl			μ 3
Spezifische Wärmekapazität		J/(kgK)	2100
Dynamische Steifigkeit		MN/m <sup>3</sup>	40 mm < 90, 60mm < 60
Längenbezogener Strömungswiderstand		kPa*s/m <sup>2</sup>	>100
Abfallschlüssel nach AVV	030105/170201, Holz und Holzwerkstoffe, Altholzkategorie A II		

▲ Bisherige Bezeichnung: naturheld Wand 180 UDP-A

# VERPACKUNGSANGABEN

## GROSSFORMAT, FÜR DIE VORFERTIGUNG

Format (mm)	Kante	Dicke (mm)	Deckmaß (mm)	m <sup>2</sup> /Palette (Federmaß)	m <sup>2</sup> /Palette (Deckmaß)	Stk/Palette
3000x1250	Stumpf	60*		71,25		19
2550x1185	Generation 2.0 mit dem neuen Nut+Feder Profil	60	2526x1161	57,41	55,72	19

## LANGES FORMAT MIT NUT UND FEDER, FÜR SCHNELLES ARBEITEN AN DACH UND FASSADE

Format (mm)	Kante	Dicke (mm)	Deckmaß (mm)	m <sup>2</sup> /Palette (Federmaß)	m <sup>2</sup> /Palette (Deckmaß)	Stk/Palette
2550x615	Generation 2.0 mit dem neuen Nut+Feder Profil	40	2528x593	87,82	83,95	56
		60	2526x591	59,59	56,73	38

## MIT NUT UND FEDER, FÜR FASSADE UND DACH

Format (mm)	Kante	Dicke (mm)	Deckmaß (mm)	m <sup>2</sup> /Palette (Federmaß)	m <sup>2</sup> /Palette (Deckmaß)	Stk/Palette
1880x615	Generation 2.0 mit dem neuen Nut+Feder Profil	40	1858x593	64,75	61,70	56
		60	1856x591	43,94	41,68	38
		80	1856x591	32,37	30,71	28
		100	1856x591	25,44	24,13	22
		120	1856x591	20,81	19,74	18

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

Plattenformat (mm)	Palettenmaße (ca.)	Paletten pro LKW
3000x1250	3000 x 1250 x 1300 (L x B x H)	16
2550x1185	2550 x 1185 x 1300 (L x B x H)	20
2550x615	2550 x 1210 x 1300 (L x B x H)	20
1880x615	1880 x 1210 x 1300 (L x B x H)	28