

# naturheld 220

**OBLASTI POUŽITÍ DIN 4108-10:**  
DAD, DEO-ds, WAB-ds, WI, WH, WZ



## S novým profilem pero a drážka:

- ▲ Vysoce pevná izolační deska pro různé aplikace
- ▲ Podkladová deska UDP-A jako dešťuvzdorné podkroví podle pravidel ZVDH od 15° sklonu střechy
- ▲ UDP-A: Jako dešťuvzdorné podkroví podle ÖN B4119, testováno Holzforschung Austria
- ▲ Pro ventilované fasády
- ▲ Až 12 týdnů odolné vůči povětrnostním vlivům, pokud je konstrukce zevnitř otevřená a izolační deska je viditelná
- ▲ Při dokončené a zaizolované konstrukci odolná vůči povětrnostním vlivům po dobu 4 týdnů

## Se zraženými hranami:

- ▲ Jako tlakuvzdorný podklad pro suché a mokré potěry
- ▲ Pro vnitřní izolaci přímo omítnutelná
- ▲ Jako ostění pro ETICS

## TECHNISCHE DATEN:

Označení	WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)200-TR30-DS(70,-)3-AFr100-WS1,0-MU5		
Objemová hmotnost	kg/m <sup>3</sup>	220	
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λD EU	W/(mK)	0,047	
Návrhová hodnota tepelné vodivosti	λB DE	W/(mK)	0,049
	λB CH	W/(mK)	0,047
	λB AT	W/(mK)	0,051
Chování při požáru podle DIN EN 13501-1		E	
Třída stavebních materiálů podle DIN 4102-1		B2	
Obsahové látky	Dřevěná vlákna, lepení PMDI, parafín		
Sběrná napětí při 10% stlačení	kPa	≥ 200	
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	kPa	≥ 50	
Číslo odporu difúzi vodní páry		μ 5	
Specifická tepelná kapacita	J/(kgK)	2100	
Dynamická tuhost	MN/m <sup>3</sup>	100	
Odpornost proti proudění podle délky	kPa*s/m <sup>2</sup>	>100	
Kód odpadu podle AVV	030105/170201, Dřevo a dřevěné materiály, Kategorie starého dřeva A II		

▲ Dosavadní označení: naturheld Dach 220 a Innen 220



# BALÍCÍ ÚDAJE

## PODSTŘEŠNÍ DESKA S PROFILOVANOU HRANOU

Formát (mm)	Hrana	Tloušťka (mm)	Rozměr desky (mm)	m <sup>2</sup> /paleta (měřeno podle drážek)	m <sup>2</sup> /Palette (Deckmaß)	Stk/Palette
2550x615	Generation 2.0 mit dem neuen Nut+Feder Profil	22	2530x595	163,10	156,56	104
		35	2528x593	100,37	95,94	64

## KLASICKÁ HRANA

Formát (mm)	Hrana	Tloušťka (mm)	m <sup>2</sup> /Palette	Stk/Palette
1250x600	Ostrá hrana	22	78,00	104
		35	48,00	64

## JEDNOSLOŽKOVÉ NÁKLADY (NA STANDARDNÍM CAMIONU, LOŽNÝ PROSTOR 2,40 X 13,60 M)

Formát desek (mm)	Rozměry palet (cca.)	Palety na kamion
2550x615	2550 x 1210 x 1300 (L x B x H)	20
1250x600	1250 x 1200 x 1300 (L x B x H)	40

