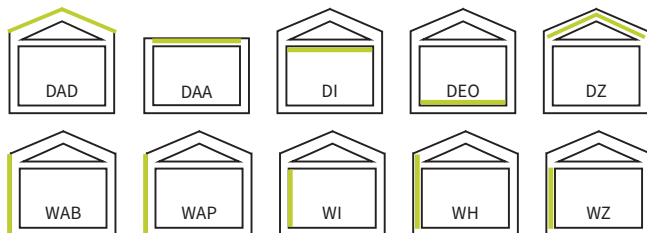


naturheld 180

OBLASTI POUŽITÍ DIN 4108-10:

DAD, DAA-ds, DI, DEO-ds, WAB-ds, WAP, WI, WH, WZ, DZ



- ▲ Robustní univerzální izolační deska
- ▲ Podkladová deska UDP-A jako dešťuvzdorné podkroví podle pravidel ZVDH od 15° sklonu střechy
- ▲ DP-A: Als regensicheres Unterdach nach ÖN B4119 bei Holzforschung Austria geprüft
- ▲ ETICS pro dřevěné rámové konstrukce do 83,3 cm rozteče
- ▲ Řada schválených tynkových systémů
- ▲ Až 12 týdnů odolné vůči povětrnostním vlivům, pokud je konstrukce zevnitř otevřená a izolační deska je viditelná

- ▲ Při dokončené a zaizolované konstrukci odolné vůči povětrnostním vlivům po dobu 4 týdnů
- ▲ Pro ventilované fasády
- ▲ Pro vnitřní izolaci přímo omítnutelná
- ▲ Pro nejvyšší podlažní strop
- ▲ Pro izolaci podlahy pod mokřým potěrem
- ▲ Vhodná pro izolaci plochých střech

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Označení	WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)150-TR30-DS(70,-)3-AF100-WS1,0-MU3	
Objemová hmotnost	kg/m ³	180
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti λD EU	W/(mK)	0,043
Návrhová hodnota tepelné vodivosti	λB DE	0,045
	λB CH	0,043
	λB AT	0,047
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	≥ 150
Pevnost v tahu kolmo k rovině desky	kPa	≥ 30
Číslo odporu difúzi vodní páry	μ	3
Specifická tepelná kapacita	J/(kgK)	2100
Dynamická tuhost	MN/m ³	40 mm < 90, 60mm < 60
Odpornost proti proudění podle délky	kPa*s/m ²	>100
Kód odpadu podle AVV	030105/170201, Dřevo a dřevěné materiály, Kategorie starého dřeva A II	

▲ Dosavadní označení: naturheld Wand 180 UDP-A



BALÍCÍ ÚDAJE

VELKÉ FORMÁTY, PRO PŘEDVÝROBU

Formát (mm)	Hrana	Tloušťka (mm)	Rozměr desky (mm)	m ² /paleta (měřeno podle drážek)	m ² /paleta (měřeno podle rozměru)	ks/paleta
3000x1250	Stumpf	60*		71,25		19
2550x1185	Generace 2.0 s novým profilem pero+drážka	60	2526x1161	57,41	55,72	19

DLOUHÝ FORMÁT S PEREM A DRÁŽKOU, PRO RYCHLOU PRÁCI NA STŘECHÁCH A FASÁDÁCH

Formát (mm)	Hrana	Tloušťka (mm)	Rozměr desky (mm)	m ² /paleta (měřeno podle drážek)	m ² /paleta (měřeno podle rozměru)	ks/paleta
2550x615	Generace 2.0 s novým profilem pero+drážka	40	2528x593	87,82	83,95	56
		60	2526x591	59,59	56,73	38

S PEREM A DRÁŽKOU, PRO FASÁDY A STŘECHY

Formát (mm)	Hrana	Tloušťka (mm)	Rozměr desky (mm)	m ² /paleta (měřeno podle drážek)	m ² /paleta (měřeno podle rozměru)	ks/paleta
1880x615	Generace 2.0 s novým profilem pero+drážka	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

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

Formát desek (mm)	Rozměry palet (cca.)	Palety na kamion
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

*na dotaz