

naturheld 180

VÖIMALIKUD PAIGALDUSKOHAD



- ▲ Universaalne ja vastupidav isolatsiooniplaat
- ▲ Vihmakindel alusplaat alates 15° katusekaldest
- ▲ Krohvitav, puitkarkassile ja C-profiliga metallkarkassile
- ▲ Ilmastikukindel kuni 12 nädalat, kui konstruktsioon on seest avatud
- ▲ Ilmastikukindel kuni 4 nädalat, kui konstruktsioon on seest kinnine



Mõõt (mm)	Tapp	Paksus(mm)	m ² alusel	Tükki alusel	Laos	Hind(€/plaat) km-ga
1880 x 615	Tapiga	40	64,75	56	Laos	15,98
		60	43,94	38	Tellimisel	19,52
		80	32,37	28	Tellimisel	24,40
		100	25,44	22	Tellimisel	28,06
		120	20,81	18	Tellimisel	30,50

Mõõt (mm)	Tapp	Paksus(mm)	m ² alusel	Tükki alusel	Laos	Hind(€/plaat) km-ga
2550 x 615	Tapiga	40	87,82	56	Laos	20,74
		60	59,59	38	Tellimisel	29,28

Mõõt (mm)	Tapp	Paksus(mm)	m ² alusel	Tükki alusel	Laos	Hind(€/plaat) km-ga
1185 x 2550	Tapiga	60	57,41	19	Tellimisel	53,07

naturheld 180		
Tihedus	kg/m ³	180
Soojusjuhtivus λ	W/mK	0,043
Tuleklass vastavalt standardile EN 13501-1		E
Koostisained		Puitkiud, polüuretaanvaik, parafiinvaha
Tootmisviis		Kuivtootmine
Survepinge 10% deformatsiooni puhul	kPa	≥150
Tõmbetugevus risti paneeli tasapinnaga	kPa	≥30
Veeauru difusioonitakistustegur	μ	3
Soojusmahutavus	J/(kg*K)	2100
Õhuvoolu takistustegur	kPa*s/m ²	>100
Jäätmeklass vastavalt AVV		030105, 170201

TRANSPORDI INFO	1880 x 615 mm	2550 x 615 mm	1185 x 2550 mm
Aluse mõõdud:	ca. 188 * 121 * 130 cm	ca. 255 * 121 * 130 cm	ca. 255 * 118 * 130 cm
Aluseid poolhaakel(Poolhaage: 2.40 lai, 13.60 pikk)	28	20	20
Aluse kõrgus(Koos alusega)	130 cm	130 cm	130 cm





Sarikatevaheline soojusisolatsioon, kahekihilised katused, mittekäidavad, kuid ligipääsetavad pööningud



Lae sisesoojustus (alumine) või katuse soojustus sarikate/ kandekonstruktsioon sisepinnal, ripplagi jne



Katuse või lae välisoojustus, kaitstud ilmastikuolude eest, tihenduste all olev soojustus



Katuse või lae välisoojustus, kaitstud ilmastikuolude eest, kattekihtide all olev soojustus



Lae või põrandaplaadi (pealtpoolt) sisesoojustus tasanduskihi all ilma mürasummutusnõudeta



Siseseinte soojustus



Ruumi vaheseinte soojustamine



Puitkarkassi ja puitpaneelkonstruktsioonide soojustamine



Seina laudisetagune välisoojustus



Seinte soojustamine



Seina välisoojustus krohvi all