



## AGEPAN® THDmax Vario

PRAKTISCH: DER DÄMMPROFI AUCH IN WEITEREN  
FORMATEN MIT BESÄUMTEN KANTEN!

Durch das einzigartige asymmetrische Rohdichteprofil eignet sich auch dieses Format ideal für den modernen Holzrahmenbau, wo eine stabile und robuste Holzfaserdämmplatte gefragt ist.

- + Geschosshohes Format in den Breiten 1,25 m dem üblichen Rastermaß zum schnelleren Beplanken angepasst
- + Geringerer Fugenanteil durch Wegfall der Horizontalfugen
- + Anwendung im WDVS auf Anfrage
- + Schnelle, zeitsparende und damit wirtschaftliche Verarbeitung
- + Besäumte Kanten, daher ideal für die Vorfertigung von Holztafelelementen
- + Flexibleres Angebot durch erweitertes Sortiment



Ideal für die Vorfertigung: Wandbeplankung und Dämmung für hinterlüftete Fassaden



### NACHHALTIG, UMWELTFREUNDLICH UND WOHNGESUND

Die Umwelt zu schützen ist Teil unserer Unternehmenskultur. Bei Sonae Arauco verpflichten wir uns zur Einhaltung des Konzepts zur nachhaltigen Nutzung der Rohstoffe und respektieren aktiv diese Prinzipien im gesamten Produktionsablauf. Dank ihrer hervorragenden Eigenschaften tragen AGEPAN® SYSTEM Produkte zu mehr Lebensqualität und Wohlbefinden bei.

ECOBOARD

FUNKTIONSHOLZ®



Achten Sie auf entsprechend zertifizierte Produkte: FSC®- und PEFC-zertifizierte Produkte sind auf Nachfrage und Verfügbarkeit lieferbar. Bitte bei Bestellung angeben.



Das Zeichen für verantwortungsvolle  
Waldwirtschaft  
FSC® C008049



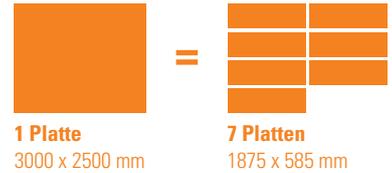
**SONAE  
ARAUCO**

Taking wood further

## EIN PLUS FÜR DIE WIRTSCHAFTLICHKEIT

Handlich und effizient – die neuen praktischen Formate ermöglichen eine schnelle Verlegung der Platten.

**Im Vergleich: Im Format 1875 x 585 mm werden 7 Platten benötigt, z. B. mit dem Format 3000 x 2500 mm nur 1 Platte.**



**1 Platte**  
3000 x 2500 mm

**7 Platten**  
1875 x 585 mm

## LIEFERPROGRAMM

Produkt	Nennstärke [mm]	Kante	Spezifikation	Deckmaß [mm]	Berechnungsmaß [mm]	Stück/Paket	VPE [Stück/Palette]	Ca. Gewicht [kg/m²]	
GROSSFORMATPLATTEN	AGEPAN® THDmax Vario	40	stumpf		3000 x 1250*	3000 x 1250*	28	4,60	
					3000 x 2500*	3000 x 2500*	28	28	
				lgs. unbesäumt	6000 x 2500*	6000 x 2550*	16	16	9,20
					3000 x 1250	3000 x 1250	18	18	6,90
	AGEPAN® THDmax Vario	60	stumpf		3000 x 2500	3000 x 2500	18	18	13,80
				lgs. unbesäumt	6000 x 2500	6000 x 2550	12	12	13,80
AGEPAN® THDmax Vario	80	stumpf		3000 x 1250	3000 x 1250	14	14	9,20	
				3000 x 2500*	3000 x 2500*	14	14	18,40	
AGEPAN® THD N+F	40	N+F		1875 x 585	1890 x 600	26	52	9,20	
AGEPAN® THD N+F	60	N+F		1875 x 585	1890 x 600	17	34	13,80	
AGEPAN® THD N+F	80	N+F		1875 x 585	1890 x 600	13	26	18,40	

\* Auf Anfrage

Bei speziellen Formatwünschen sprechen Sie uns gerne an.

## TECHNISCHE DATEN

Norm	DIN EN 13171
Klassifizierung des Brandverhaltens	E nach DIN EN 13501-1 (Im AGEPAN® SYSTEM sind geprüfte Konstruktionen mit der AGEPAN® THD N+F bis F 90-B erreichbar)
Rohdichte	230 kg/m³
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl	3 µ
Nennwert Wärmeleitfähigkeit λ <sub>D</sub>	0,047 W / (m*K)
Bemessungswert Wärmeleitfähigkeit λ <sub>R</sub>	0,049 W / (m*K)
Druckfestigkeit	≥ 200 kPa
Spezifische Wärmekapazität	2100 J / (kg*K)
Formaldehydemissionsklasse	E1 – formaldehydfrei verleimt*

\* Erfüllt die Anforderungen nach Chemikalien-Verbotsverordnung (E05)



Druckfest und stabil

Qualität aus Deutschland

Umweltverträglich

Alles aus einer Hand

Einfach zu verarbeiten

Wohngesund

Wind & Wetter trotzend

Brandschutz

Schallschutz

Ihr AGEPAN® SYSTEM Partner