

Bydlet lépe. **AGEPAN**<sup>®</sup> SYSTEM



**AGEPAN**<sup>®</sup> TSR.  
UNIVERZÁLNĚ POUŽITELNÉ  
DŘEVOVLÁKNITÉ IZOLAČNÍ DESKY.  
IDEÁLNĚ TEPELNÁ IZOLACE STŘECH.

[www.agepan.de](http://www.agepan.de)

## VLASTNOSTI A PŘEDNOSTI

- Přírodní dřevovláknitá izolační deska
- Biologicky nezávadná
- Ideálně použitelná pro izolace střech a stěn z rostlého dřeva
- Jednoduché a levné připevňování
- Ideální izolace proti letnímu vedru a zimnímu chladu
- Příhodný formát pro staveništní prefabrikaci
- Pro novostavby a asanace střech
- Jednoduše kombinovatelná s AGEPAN® THD N+F nebo AGEPAN® UDP



## ZNAKY A STAVEBNÍ FYZIKA

Znaky	Zkušební norma	
Jmenovitá tloušťka (mm)	EN 823	100, 120, 140, 160
Hustota (kg/m <sup>3</sup> )	EN 1602	160
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti (W/m*K)		0,040
Výpočtová hodnota tepelné vodivosti (W/m*K)		0,041
Součinitel difúzního odporu pro vodní páru (μ)	EN 12086	5
Tepelná jímavost (J/kgK)	DIN 4108-4	2100
Reakce na oheň	EN 13501-1	E
Pevnost v tahu kolmo na rovinu desky (kPa)	EN 1607	2,5
Pevnost v tlaku (kPa)	EN 826	50
Třída odpadu	EAK	030105/170201
Označení desek	EN 13171	WF-EN 13171-T3-CS(10/Y)40-TR2,5-AF100
Okruh použití	DIN 4108-10	DAD-dg; DZ; DI-dk, dm; DEO-dg, dm; WAB-dg; WH; WI-dk, dm; WTR

## VÝROBNÍ PROGRAM

Vlastnost	Jednotka	Tloušťka (mm)			
		100	120	140	160
Formát (výpočtový rozměr)	mm	1350 x 600			
Krycí plocha jedné desky	m <sup>2</sup>	0,81			
Krycí plocha jednoho svazku	m <sup>2</sup>	17,8	14,6	13	11,3
Přibližná hmotnost 1 m <sup>2</sup>	kg/m <sup>2</sup>	16	19,2	22,4	25,6
Přibližná hmotnost desky	kg	13	15,6	18,1	20,7
Desek ve svazku	ks	22	18	16	14

Návod na zpracování a technická data najdete na internetu na adrese [www.agepan.de](http://www.agepan.de) a [www.sonae.glunz.de](http://www.sonae.glunz.de)

002006-HDS-04-CZ-0210 | Všechny zde v letáku použité firemní označení a názvy výrobků jsou obchodními názvy a/nebo jsou tyto výrobní značky zapsané vlastníkem jako patentově chráněné. Reprodukce jsou možné pouze s písemným souhlasem firmy Glunz AG a/nebo vlastním patentovaným ochranným známkem.