

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



AGEPAN<sup>®</sup> THD STD 230.

VNITŘNÍ IZOLACE.  
PRO PŘÍJEMNÉ BYTOVÉ KLIMA.  
JAKO MONTAŽNÍ PŘEDSTĚNA.

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



## VLASTNOSTI

- Jako vynikající montážní plocha
- Jednoduchá montáž
- Plná vrstva (bez děr uvnitř)
- Bezproblémové připevňování konzol
- Instalační drážky je možno vyfrézovat
- Při celoplošné instalaci je možné omítání
- Zvukově izolační
- Připevňování sádkartonu na ztuhnutou stranu
- Celoplošná tepelná izolace, proto žádné další tepelné mosty
- Ochrana proti letnímu vedru
- Reguluje klima v bytě
- Ideální pro dodatečnou izolaci šikmých střech
- Asymetrická hustota



## ZNAKY A STAVEBNÍ FYZIKA

Znaky	Zkušební norma	
Jmenovitá tloušťka (mm)	EN 823	40, 60, 80*
Hustota (kg/m <sup>3</sup> )	EN 1602	230
Jmenovitá hodnota tepelné vodivosti (W/m*K)	EN 13171	0,047
Výpočtová hodnota tepelné vodivosti (W/m*K)	DIN 4108-4*	0,050
Součinitel difúzního odporu pro vodní páru (μ)	EN 12086	3
Tepelná jímavost (J/kgK)	DIN 4108-4	2100
Podstatné vlastnosti	EN 13171	T3-CS(10/Y)100-TR7,5-WS1,0
Třída hygroskopičnosti	EN 1609	WS 1,0
Tlakové napětí při stlačení 10 % (kPa)		≥ 200
Třída reakce na oheň	EN 13501-1	E
Lepení		bezformaldehydové lepení PUR pryskyřicí
Okruh použití	DIN 4108-10 Tab. 11	DI-dm / DEO-dm / WI-dm / WTR

\* ve spojení s Z-23.15-1508

## VÝROBNÍ PROGRAM

Vlastnost	Jednotka	Tloušťka (mm)		
		40	60	80*
Formát	mm	2650 x 600		
Krycí rozměr desky	m <sup>2</sup>	1,59		
Krycí rozměr svazku	m <sup>2</sup>	25,4	17,4	12,7
Přibližná hmotnost 1 m <sup>2</sup>	kg / m <sup>2</sup>	9,2	13,8	18,4
Přibližná hmotnost desky	kg	14,6	21,9	29,3
Přibližná hmotnost svazku	kg	234	241	234
Desek ve svazku	ks	16	11	8

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)