

# Prohlášení o shodě

vydané podle §13 zákona **22/1997 Sb.**, o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů ve znění zákona č. **71/2000 Sb.** a zákona č. **102/2001 Sb.** a §13 nařízení vlády č. **163/2002 Sb.**, ve znění nařízení vlády č. **312/2005**, kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavení výrobky.

Společnost **ECORAW.CZ s.r.o.** prohlašuje a potvrzuje na svou výlučnou odpovědnost, že pro uvedený produkt bylo provedeno posouzení shody vlastností s požadavky technických předpisů a norem.

Název produktu:	<b>Heatsys boards</b>	
Výrobce:	<b>ECORAW.CZ s.r.o.</b>	
Sídlo společnosti:	Rychnovská 190, 468 01 Jablonec nad Nisou, Česká republika	
IČ/DIČ:	28417801 / CZ28417801	
Výrobní závod:	FANA, s.r.o., 756 51 Zašová 168, Česká republika	
Určení výrobku:	Systémové desky <b>Heatsys® boards</b> jsou tepelně izolační vrstvy pod trubkový rozvod pro podlahové, stěnové a stropní vytápění případně chlazení (DEO, DI, WI, dle normy DIN 4108-10).	
Popis výrobku:	Systémové desky <b>Heatsys® boards</b> jsou vyrobeny z pěnového polystyrenu EPS a opatřeny samosvornými drážkami pro uložení topného potrubí. Desky jsou celoplošně pokryty hliníkovou fólií pro rovnoměrné rozložení tepla. Pro spojení pěnového polystyrenu EPS a hliníkové fólie jsou použita zdravotně nezávadná potahovací permanentní lepidla na bázi akrylátové disperze.	
Způsob posouzení:	Posouzení shody bylo provedeno dle §5 nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb. a předepsaný způsob odpovídá §5 uvedeného nařízení. Společnost <b>ECORAW.CZ s.r.o.</b> zajišťuje systém řízení výroby v souladu s požadavky §5 uvedeného nařízení. Na posouzení shody se podílela <b>Autorizovaná osoba 204</b> podle rozhodnutí ÚNMZ č. 29/2006 Pobočka 0200 - České Budějovice, která vypracovala protokol o zkoušce typu výrobku č. <b>1020-CPD-020 015808</b> ze dne 24. března 2006.	
Použité předpisy a normy:	<p><b>ČSN 13 163</b></p> <p><b>ČSN EN 845</b></p> <p><b>ČSN EN 822</b></p> <p><b>ČSN EN 823</b></p> <p><b>ČSN EN 824</b></p> <p><b>ČSN EN 825</b></p> <p><b>ČSN 64 3510</b></p> <p><b>ČSN 64 5421</b></p> <p><b>ČSN 72 7031</b></p> <p><b>ČSN EN 10204</b></p> <p><b>PN/EH 01</b></p>	<p>Tepelně izolační výrobky pro stavebnictví z EPS</p> <p>Stanovení objemové hmotnosti</p> <p>Stanovení délky a šířky</p> <p>Stanovení tloušťky</p> <p>Stanovení pravouhlosti</p> <p>Stanovení rovinnosti</p> <p>Plasty. Desky z pěnového polystyrénu</p> <p>Stanovení nasákavosti lehčených hmot</p> <p>Měření součinitele difúze vodní páry stavebních materiálů</p> <p>Al fólie AW 1050A (EN 546-2, EN 546-3, EN 573-3)</p> <p>Podniková norma - Izolační desky z EPS s hliníkovou fólií</p>

Společnost **ECORAW.CZ s.r.o.** potvrzuje, že vlastnosti výrobku splňují základní požadavky podle výše uvedeného nařízení, že výrobek je za podmínek obvyklého, výrobcem určeného použití, bezpečný a že přijal opatření, kterými zabezpečuje shodu všech výrobků uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky.

Datum a místo vystavení prohlášení: V Martině, 1.2.2011

**Dipl. Ing. Ivan Míček**  
Executive Head ECORAW®