

# CERTIFIKÁT

č. 101400046/1 zo dňa 21.04.2010

o minimálnom ročnom energetickom zisku solárneho kolektora

Výrobok: Solárny kolektor

Typ: CS 2.0 V5

Výrobca: CORDIVARI S.r.l.,  
Zona Industriale Pagliare, 64020 MORRO D'ORO (TE),  
Taliansko

Žiadateľ: Domtech Giacomini s.r.o.,  
Dolné Rudiny 1, 010 91 Žilina

Podklad pre vydanie certifikátu: Protokol č. 101400046/1 zo dňa 21.04.2010

Certifikát minimálneho ročného energetického zisku kolektora je vzťahnutý na plochu apertúry kolektora, pre referenčné miesto Piešťany (slnčné žiarenie 1143,7 kWh.m<sup>-2</sup> ročne) a podiel energetického krytia 40 %.

Certifikát o minimálnom ročnom energetickom zisku kolektora je vydaný na základe výpočtu ročného energetického zisku uvedeného výrobku umiestneného v referenčnej inštalácii na prípravu teplej vody, ktorá je definovaná v dokumente „Metodika výpočtu minimálneho ročného energetického zisku“ číslo: MP-01/316/SK/2009 zo dňa 1.10.2009.

Hodnoty parametrov kolektora potrebné pre energetický výpočet boli prevzaté zo skúšobného protokolu č. 125 zo dňa 07.11.2008 vydaného ENEA Centro Ricerche Trisaia, Sezione: TER-ENEBIO, „Laboratorio di Qualificazione Collettori e Sistemi Solari“, S.S. 106 Jonica Km 419,500-75026 Rotondella (MT).

Výsledok výpočtu:

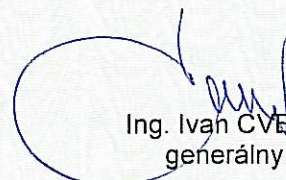
**Hodnota vypočítaného ročného energetického zisku je vyššia ako  
525 kWh.m<sup>-2</sup>**

**Poznámky:**

Uvedený výsledok sa vzťahuje na uvedené referenčné podmienky.

Skutočné hodnoty ročného energetického zisku reálnych inštalácií sa môžu odlišovať.

Technický skúšobný ústav Piešťany, š. p. je referenčným miestom pre účely programu Ministerstva hospodárstva SR vytvoreného na základe uznesenia vlády SR č. 383/2007 k návrhu Stratégie vyššieho využitia obnoviteľných zdrojov energie v SR.



Ing. Ivan CVENGROŠ  
generálny riaditeľ

034868

# CERTIFIKÁT

č. 101400046/2 zo dňa 21.04.2010

o minimálnom ročnom energetickom zisku solárneho kolektora

Výrobok: Solárny kolektor

Typ: CS 2.5 V5

Výrobca: CORDIVARI S.r.l.,  
Zona Industriale Pagliare, 64020 MORRO D'ORO (TE),  
Taliano

Žiadateľ: Domtech Giacomini s.r.o.,  
Dolné Rudiny 1, 010 91 Žilina

Podklad pre vydanie certifikátu: Protokol č. 101400046/2 zo dňa 21.04.2010

Certifikát minimálneho ročného energetického zisku kolektora je vzťahnutý na plochu apertúry kolektora, pre referenčné miesto Piešťany (slnčné žiarenie 1143,7 kWh.m<sup>-2</sup> ročne) a podiel energetického krytia 40 %.

Certifikát o minimálnom ročnom energetickom zisku kolektora je vydaný na základe výpočtu ročného energetického zisku uvedeného výrobku umiestneného v referenčnej inštalácii na prípravu teplej vody, ktorá je definovaná v dokumente „Metodika výpočtu minimálneho ročného energetického zisku“ číslo: MP-01/316/SK/2009 zo dňa 1.10.2009.

Hodnoty parametrov kolektora potrebné pre energetický výpočet boli prevzaté zo skúšobného protokolu č. 125a zo dňa 07.11.2008 vydaného ENEA Centro Ricerche Trisaia, Sezione: TER-ENEBIO, „Laboratorio di Qualificazione Collettori e Sistemi Solari“, S.S. 106 Jonica Km 419,500-75026 Rotondella (MT).

Výsledok výpočtu:

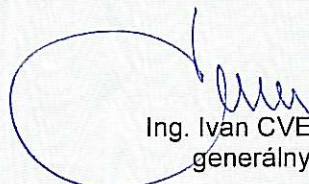
**Hodnota vypočítaného ročného energetického zisku je vyššia ako  
525 kWh.m<sup>-2</sup>**

**Poznámky:**

Uvedený výsledok sa vzťahuje na uvedené referenčné podmienky.

Skutočné hodnoty ročného energetického zisku reálnych inštalácií sa môžu odlišovať.

Technický skúšobný ústav Piešťany, š. p. je referenčným miestom pre účely programu Ministerstva hospodárstva SR vytvoreného na základe uznesenia vlády SR č. 383/2007 k návrhu Stratégie vyššieho využitia obnoviteľných zdrojov energie v SR.



Ing. Ivan CVENGROŠ  
generálny riaditeľ