



Strojírenský zkušební ústav, s. p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, Česká republika

CERTIFIKÁT

číslo: **B-30-00733-10**

dovozce: VIPS gas s.r.o.
Na Bělidle 1135, 460 06 Liberec, Česká republika

identifikační číslo: 25428942

výrobek: Solární kolektor trubcový vakuový
typové označení: QZB-C14AG
viz 2. strana

výrobce: Zhongshan Vantage Gas Appliance Stock CO. LTD.
Liafeng Industrial Developing Zone, Xiolan Town,
Zhongshan City, Cuangdong Province, Čína

U tohoto výrobku byla provedena certifikace ve smyslu § 10 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších změn a doplňků. Strojírenský zkušební ústav, s. p. tímto certifikátem osvědčuje, že u vzorku předmětného výrobku zjistil shodu jeho vlastností s aplikovatelnými požadavky

ČSN EN 12975-1:2006, ČSN EN 12975-2:2006, ČSN 06 0830:2006.


Splnění těchto požadavků se považuje za splnění základních požadavků nařízení vlády č. 163/2002 Sb., ve znění pozdějších změn a doplňků.

Certifikát byl vydán na základě závěrečného protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku č. 30-10948 ze dne 2010-09-30, vystaveného Strojírenským zkušebním ústavem, s. p. Doba platnosti certifikátu je omezena dobou platnosti závěrečného protokolu o počáteční zkoušce typu výrobku, tj. do 2012-09-30.

Pravidla pro nakládání s certifikátem jsou uvedena na 2. straně.

Brno 2010-09-30




Ing. Jiří Rozsival
zástupce ředitele

B-30-00733-10, strana 1 (2)

Strojírenský zkušební ústav, s. p., Hudcova 56b, 621 00 Brno, Česká republika
Engineering Test Institute, public enterprise, Hudcova 56b, 621 00 Brno, Czech Republic

www.szutest.cz

Specifikace výrobku:

Základní technická data:

Počet trubic	14 ks
Průměr trubic	47 mm
Materiál pokrytí trubic	bor-křemíkové sklo
Síla trubic	50 mm
Průměr vnitřní trubice	37 mm
Síla vnitřního potrubí	1,6 mm
Délka vnitřního potrubí	1,5 m
Objem kapaliny vnitřního potrubí	2,6 l
Absorpční plocha kolektoru	1,383 m ²
Kontaktní materiál	hliníkový LF5-1
Síla vrstvy kontaktního materiálu	0,3 mm
Materiál U trubice	Cu T2Y
Hmotnost	35 kg
Vnější průměr U trubice	8 mm
Vnitřní průměr U trubice	7 mm
Druh selektivního povrchu	SS-A1Nx/Cu
Absorpce tepla U trubice	E <= 0,065
Vnější průměr sběrače tepla	15 mm
Síla sběrače tepla	1 mm
Medium solárních trubic	vakuum
Ochranný materiál sběrače	hliníková slitina ZL102
Maximální tlak na kolektoru	10 bar
Doporučený průtok	<= 150 l/m ² za h
Maximální servisní teplota	120 °C
Maximální teplota bez průtoku na kolektoru	276 °C

PRAVIDLA PRO NAKLÁDÁNÍ S CERTIFIKÁTEM:

Pro účely uvádění výrobku na trh může být certifikát používán jenom za předpokladu, že se nezměnily normativní dokumenty, uvedené na 1. straně. Při změně a vydání nových harmonizovaných nebo určených norem, vztahujících se k certifikovanému výrobku, je třeba použitelnost certifikátu přezkoumat.

Certifikát se může používat pouze jako certifikát výrobku, jehož specifikace je uvedena na 1. a 2. straně. To platí i pro použití v reklamních, propagačních a komerčních materiálech. Neoprávněné nebo klamavé použití certifikátu může být sankcionováno (§ 19 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších změn a doplňků).

Je zakázáno měnit, doplňovat nebo přepisovat údaje v certifikátu.

Certifikát nelze použít jako certifikát výrobku, u kterého byla provedena bez souhlasu Strojírenského zkušebního ústavu, s. p. změna ovlivňující shodu s technickými požadavky, specifikovanými na 1. straně.

