

CERTIFICAT

Détenteur du certificat	BIOME SOLAR INDUSTRY Zone Industrielle-Beja Nord 9000 Beja
Site de production	Berlin
Produit	Chauffe-eau thermique solaires
Type, modèle	TAKA BIOME 150 EM, TAKA BIOME 200 EM, TAKA BIOME 300 EM
Base(s) de vérification	DIN EN 12976-1:2017-04 DIN EN 12976-2:2017-04 SOLAR KEYMARK Programmregeln (2019-03)
Marque de conformité	 
Numéro d'enregistrement	011-7S2937 A
Valable jusqu'au	2024-06-30
Droit d'utilisation	Le présent certificat confère le droit d'utiliser le label de conformité ci-dessus en lien avec le numéro d'enregistrement mentionné. D'autres indications cf. l'annexe.

ANNEXE

Pages 1 à 1

Certificat 011-7S2937 A du 2019-07-11**Données techniques** Cf. fiche technique pour le rapport de contrôle du 2019-06-19

1. Variante(s) de système:

Désignation	Réservoir	Capteur (numéro d'enregistrement: 011-7S2898 F)
TAKA BIOME 150 EM	163 l	1 K716-TS-D15
TAKA BIOME 200 EM	195 l	1 K720-TS-D15
TAKA BIOME 300 EM	279 l	2 K720-TS-D15

2. Remarque(s) :

- Le test de résistance au gel selon la norme DIN EN ISO 9806, chapitre 5.8, n'est pas nécessaire. Selon les indications du fabricant, les capteurs certifiés ne doivent être exploités que dans des régions menacées par un gel convenable ou un produit antigel de système de commande approprié.

- La preuve de la protection contre la foudre selon DIN EN 12976-2, section 5.5, n'était pas inscrite dans le programme de contrôle et doit être apportée séparément.

**Laboratoire d'essais/
Organisme de vérification** Universität Stuttgart
Institut für Thermodynamik und
Wärmetechnik (ITW)
Pfaffenwaldring 6
70569 Stuttgart
GERMANY

Rapport(s) d'essais No. 18SYS1330EM01 de 2019-06-19