

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Tracés : bulletin technique de la Suisse romande**

Band (Jahr): **133 (2007)**

Heft 09: **Corps et matériaux**

PDF erstellt am: **20.09.2024**

Nutzungsbedingungen

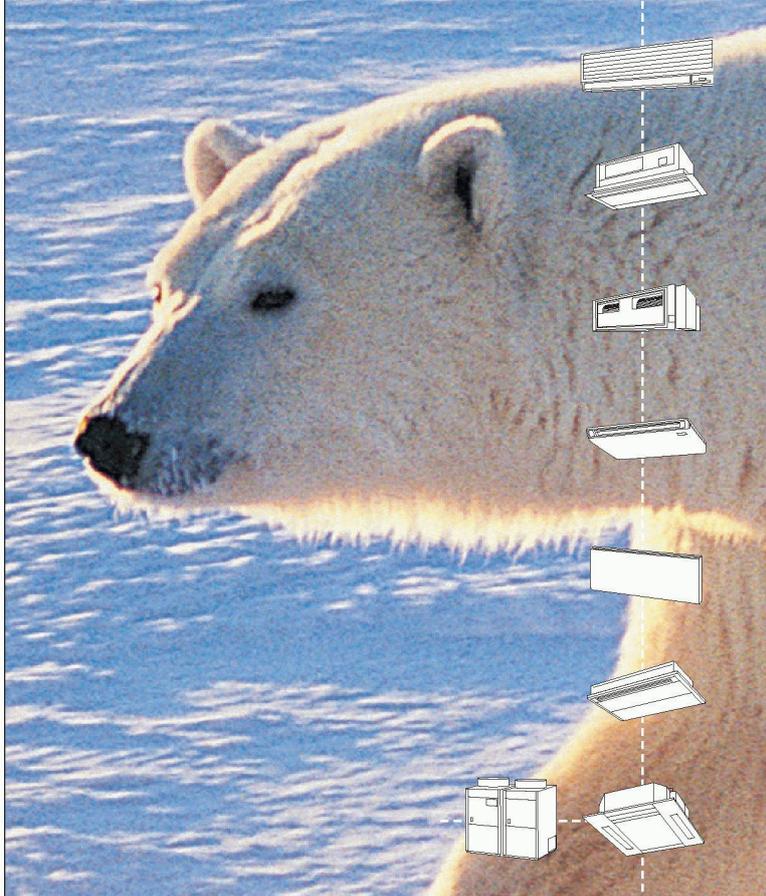
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

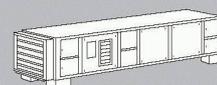
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Systeme de climatisation
révolutionnaire VRV III

Toujours **trois** longueurs d'avance

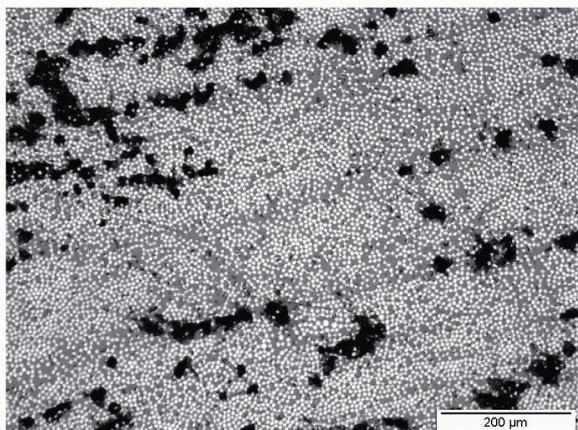


**1. encore plus
de possibilités d'utilisation,**
grâce à l'intégration du contrôle
d'un monobloc de ventilation



**2. encore plus
de fiabilité**
grâce à un remplissage
automatique du système

**3. encore plus
de sécurité,**
grâce à un système intégré
de détection des fuites



5

poussant les voiliers à la limite, et ceux qui ne sont soumis à aucune contrainte et où l'on peut citer, à titre d'exemple, l'Hydroptère. Pour ce dernier, aucun règlement n'impose ses limites au génie inventeur, et les solutions développées peuvent être très variées.

T. : Où *Alinghi* se situe-t-il par rapport à ses adversaires ? Les développements au niveau des matériaux sont-ils sensiblement les mêmes pour tous les bateaux ?

V. M. : A mon avis, un bout de la coque d'*Oracle* ressemble fortement à un bout de celle d'*Alinghi*. Les différences résideront par exemple dans la manière d'assembler les feuilles de pré-imprégné, unidirectionnelles ou non, dans l'épaisseur de chaque feuille – et donc dans le nombre qu'il en faut pour arriver à l'épaisseur de 1mm environ de la peau – et dans la quantité et la formulation de la colle utilisée.

Véronique Michaud, dr, collaboratrice scientifique
Laboratoire de technologie des composites et polymères

Daniele Costantini, dr, collaborateur scientifique
Advanced Photonics Laboratory

Pascal Vuilliomenet, adjoint du Vice-président pour l'innovation
et la valorisation, responsable coordination partenariat EPFL - Alinghi
EPFL, CH – 1015 Lausanne

Propos recueillis par Anna Hohler et Jacques Perret

THERMOCLIMA SA

Votre expert en climatisation!

Téléphone: 071 313 99 22
info@tca.ch www.tca.ch