

Τεχνολογία και αθλητισμός

/ Επιστήμες, Τέχνες & Πολιτισμός



Ο Αυστριακός άλτης του σκι, Andreas Kofler πραγματοποιεί άλμα με αντίθετο άνεμο 105 χιλιομέτρων/ώρα στην προσπάθειά του να βελτιώσει την τεχνική του.

Οι συνθήκες που θα συναντήσει ο Kofler στις πλαγιές, στους Χειμερινούς Ολυμπιακούς Αγώνες αυτό το μήνα αναπαράχθηκαν στους εσωτερικούς χώρους του συγκροτήματος Rail Tec Arsenal Climatic Wind Tunnel στη Βιέννη.

Η εγκατάσταση χρησιμοποιείται κυρίως για τον έλεγχο της αντοχής των οχημάτων στο χιόνι, τον πάγο, τον άνεμο και τον καυτό ήλιο του καλοκαιριού. Μπορεί να προσομοιώσει συνθήκες από -45°C έως 60°C , υγρασία έως 98% και ταχύτητες ανέμου έως και 300 χλμ/ώρα.

Πηγές: [spectrum.ieee.org- scienceandtechnology.gr](http://spectrum.ieee.org-scienceandtechnology.gr)