

VÒI HOA SEN ĐẶC BIỆT TRÊN MÁY BAY

Thật thú vị và sáng khoái nếu được tắm vòi hoa sen trên một chuyến bay dài ngày hay một cuộc xe bus xuyên quốc gia. Nhưng vấn đề ở đây là xe nào có thể chở đủ lượng nước quá lớn và quá nặng như vậy. Vì thế, hãng Boeing đã t&agr

Thật thú vị và sáng khoái nếu được tắm vòi hoa sen trên một chuyến bay dài ngày hay một cuộc xe bus xuyên quốc gia. Nhưng vấn đề ở đây là xe nào có thể chở đủ lượng nước quá lớn và quá nặng như vậy. Vì thế, hãng Boeing đã tài trợ cho một nhóm nghiên cứu ở bang Washington tìm kiếm giải pháp cho vấn đề này. Nhóm đã cho ra đời một loại vòi hoa sen "trong chuyến bay" (hay "trong xe bus") có tác dụng biến một lượng nước nhỏ thành rất nhiều hơi sương. Bộ phận chính của thiết bị là một khoang hình trụ kín với những miệng vòi rất nhỏ gắn xung quanh. Khi hành khách bước vào trong khoang, một sensor quang học sẽ đo chiều cao và hình dáng của khách, đồng thời phun nước trộn xà bông ở áp suất cao qua những vòi này đủ để bao trùm cơ thể.

Nhóm nghiên cứu tại đại học Washington, Mỹ với bốn tấm vòi hoa sen trên máy bay. (Ảnh: depts.washington.edu)

Kết quả là hơi sương rất mịn được ion hoá khi rời khỏi đầu vòi và do đó bám vào cơ thể người - sao cho không một chút hơi sương nào bị lãng phí. Các vòi sen sau đó tiếp tục phun ra một màn sương nước sạch để tráng lại, cuối cùng là công đoạn làm khô cơ thể bằng khí ấm. Tất cả đều rất nhẹ nhàng. T. An