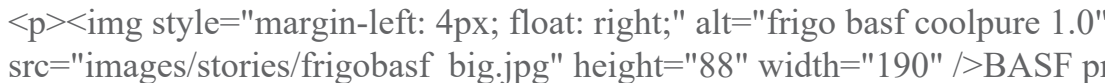
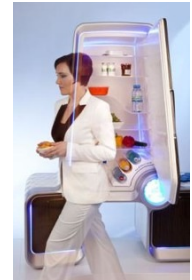


Il frigorifero del futuro

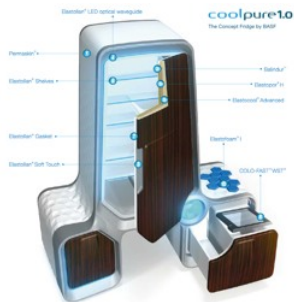
 BASF presenta a “Living Kitchen” il progetto coolpure 1.0, frigorifero che sfrutta le proprietà dei poliuretani.

19 dicembre 2012 07:50

In occasione della fiera Living Kitchen, in programma a Colonia dal 14 al 20 gennaio 2013, BASF Polyurethanes presenterà un innovativo prototipo di frigorifero, coolpure 1.0, sviluppato partendo dai materiali avanzati presenti nel portafoglio del gruppo chimico tedesco.



L'apparecchio - afferma la società - è molto più di un refrigeratore: è la dimostrazione della creatività e ingegn timerica resa possibile dalla versatilità dei poliuretani, che apre nuove possibilità nel design e nell'impiego dei materiali, non solo per la funzione di isolamento termico.



Il concept coolpure 1.0 utilizza diversi materiali innovativi e sostenibili, combinandoli in nuovo design. Tra le caratteristiche anticipate dall'azienda tedesca: finiture estetiche a base dei compound Permashin, illuminazione a basso consumo energetico con guida d'onda in TPU Elastollan, pannelli isolanti sottovuoto (VIP, Vacuum Insulation Panels) Balindur con core in poliuretano, profili guarnizioni, scaffali e maniglie in Elastollan.

© Polimerica - Riproduzione riservata