

Title (en)
Low-energy house double window

Title (de)
Doppelfenster für ein Passivhaus

Title (fr)
Double fenêtre pour maison à consommation d'énergie réduite

Publication
EP 1273752 A2 20030108 (DE)

Application
EP 02012623 A 20020606

Priority
DE 20111018 U 20010703

Abstract (en)
Double window comprises an inner window pane (10), an outer window pane (12), and a frame holding both window panes. The inner window pane and/or the outer window pane has insulating glazing (14, 16) with at least two insulating panes (14a, 14b, 16a, 16b). Preferred Features: The inner window pane with insulating glazing has a heat transfer coefficient of 0.8-2.8, preferably 1.1-1.3 W/m²K. The inner and outer window panes have different heat transfer coefficients.

Abstract (de)
Beschrieben wird ein Doppelfenster mit einem inneren Fensterflügel (10), einem äußeren Fensterflügel (12), und mit einem Rahmen, der beide Fensterflügel (10, 12) hält. Der innere Fensterflügel (10) und/oder der äußere Fensterflügel (12) weist eine Isolierverglasung (14, 16) mit jeweils mindestens zwei Isolierscheiben (14a, 14b; 16a, 16b) auf. <IMAGE>

IPC 1-7
E06B 3/26

IPC 8 full level
E06B 3/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06B 3/2605 (2013.01); **E06B 2003/261** (2013.01)

Cited by
US7681619B2; WO2005085577A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
DE 20111018 U1 20010830; EP 1273752 A2 20030108; EP 1273752 A3 20031029

DOCDB simple family (application)
DE 20111018 U 20010703; EP 02012623 A 20020606