

Теплові відмови як характеристики надійності огорожувальних конструкцій будинку

-
-
-
-

-
-
-
-
-
-

... 1. ??????? ?????? ? ?????? ?????? ??????

???. 2. ????????

???. 3. ????????

● ???. 4. ????????

????????? 1996 – 2006 ??.

???. 5. 1996. 7. ????? ?????????? 1996 – 2006 ??.

???. 6. 1996. 7. ????? ?????????? 1996 – 2006 ??.

???. 7. ????? ?????????? 1996 – 2006 ??.

???. 8. ????? ?????????? 1996 – 2006 ??.

1.
2.
3.
4.

???. 5. ??????? ??????? ?????????? ?????????? ?????????? ??????

????, 6. ??????? ??????? ?????????? ??????? ?? ??????? ??????????

???.7. ?????????? ?????????? ?????????? ??????? ?? ?? ?????? ? ??????? ?????????? 1960-1986 ??, (?????) ?? ?????????? ?????? 1986 ?, (?????).

**система нормативних документів до конструкцій фасадної
теплоізоляції**

Євген Кодесник

URL джерела: <https://patriot-nrg.com/uk/content/teplovi-vidmovy-yak-harakterystyky-nadiynosti-oqorodzhuvalnyh-konstrukciy-budynku>