

Ha a hűtőszekrényt zárt ajtóval működtetjük, akkor a belsejéből hőt von el és azt a környezetének adja át. Ha a hűtőszekrény ajtaját kinyitjuk és úgy üzemeltetjük, akkor a zárt helyiségből elvont hőmennyiséget visszaadja környezetének, tehát a zárt helyiség levegője nem hűl le.

*Rozlosnik Noémi* (Eger, Gárdonyi G. Gimn., I. o. t.)

*Megjegyzés.* A valóságban a helyiség levegője lassan felmelegszik, hiszen a hűtőszekrény nem 100%-os hatásfokú, az elektromotor által fejlesztett hő melegíti a helyiség levegőjét.

*Povelka Tibor* (Békéscsaba, Rózsa F. Gimn., I. o. t.)