

A vezetékhálózat átépítése nélkül áttértek a 110 V-os feszültségről a 220 V-os feszültségre. Az áttérés előtt az energiaszállítás hatásfoka 99,2 % volt. Mennyi a hatásfok az áttérés után? Feltételezhetjük, hogy a fogyasztók energiafelhasználása nem változott.