

ESTIA - WŁASNY KOMFORT, WSPÓLNE ZDROWIE - ESTIA - WŁAS



Doskonały wybór

W następstwie zobowiązań europejskich do redukcji emisji CO₂ o 20% do 2020 r., straty energii z ogrzewania mieszkań i produkcji ciepłej wody użytkowej zostały zidentyfikowane jako możliwy cel redukcji. Pompy ciepła powietrze / woda są klasyfikowane jako forma energii odnawialnej, w przeciwieństwie do systemów grzewczych, które opierają się na paliwach kopalnych lub nieefektywnym ogrzewaniu elektrycznym. Obecnie uważa się je za idealne rozwiązania do ogrzewania pomieszczeń i ciepłej wody użytkowej. Produkcja ciepła przy użyciu gazu, oleju lub energii elektrycznej powoduje wzrost stężenia CO₂ w atmosferze. Ponadto te tradycyjne systemy grzewcze są mniej wydajne, często mając wyższe koszty eksploatacji i konserwacji. Pompy ciepła ESTIA marki Toshiba są idealnym rozwiązaniem zwiększającym efektywność energetyczną, wykorzystując powietrze jako główne źródło energii. Ten kompleksowy system został zaprojektowany tak, by zapewnić szybkie i wydajne osiągnięcie odpowiedniej temperatury ogrzewanych pomieszczeń i ciepłej wody użytkowej, z dodatkową zaletą działania również jako źródło chłodu (klimatyzacja) w cieplejszych porach roku.

