

Argumenter - porównanie dom 100m2 budowany w 2021r zgodnie z normami

Dom o zapotrzebowaniu rocznym 40KWh/m2 (energooszczędny)				
	Ogrzewanie Węglowe	Ogrzewanie Gazowe	Ogrzewanie - pompa ciepła	Ogrzewanie HEAT-ON
Źródło ogrzewania	Kocioł Klasy min 5 - 10000zł/netto z montażem	Kocioł Kondensacyjny Klasy min 5 - 7000zł/netto z montażem	Napowietrzna Pompa ciepła 12KW - 25000zł/netto z montażem	Brak - 0zł
Instalacja ogrzewania podłogowego	120zł/netto/m2 powierzchni domu min 100m2 = 12000zł/netto z montażem	120zł/netto/m2 powierzchni domu min 100m2 = 12000zł/netto z montażem	120zł/netto/m2 powierzchni domu min 100m2 = 12000zł/netto z montażem	180zł/netto/m2 = 18 000zł/netto cała instalacja
Kotłownia	Tak wymagana koszt około 3000zł	Tak wymagana koszt około 3000zł	Tak wymagana koszt około 3000zł	Nie wymagana
Wymagana budowa komina	Tak - 6000zł/netto	Tak - 6000zł/netto	Brak - 0zł	Brak - 0zł
Coroczne przeglądy	Tak - kocioł 200zł/netto, Komin - 150zł/netto	Tak - kocioł 200zł/netto, Komin - 150zł/netto	Tak - od 300zł/netto	Brak - 0zł
Trwałość źródła ogrzewania	Co 10lat wymiana kotła - dużo części mogących ulec awarii - średnie ceny w naprawie	Co 10lat wymiana kotła - dużo części mogących ulec awarii - średnie ceny w naprawie	Co 15-20lat wymiana kotła - dużo części mogących ulec awarii - drogie w naprawie	Brak - Gwarancja 15lat na folie - brak elementów mogących ulec awarii - bardzo niskie koszty naprawy
Obsługa fizyczna	Tak - należy pamiętać o zakupie i dokładaniu węgla do pieca	Brak	Brak	Brak
Bezpieczeństwo	Niskie - możliwość zaccadzenia, wybuchu lub samozapłonu	Niskie - możliwość zaccadzenia, wybuchu lub samozapłonu	Wysokie - brak elementów wybuchowych oraz możliwości zaccadzenia	Wysokie - brak elementów wybuchowych oraz możliwości zaccadzenia
Pozyskanie energii do zasilania	Wyłącznie zakup w składzie węgla materiału do ogrzewania koszt roczny około 1800zł/netto (2018r)	Wyłącznie zakup gazu ziemnego z sieci gazowniczej (około 2200zł/rocznie 2018r)	Energia elektryczna - możliwość zainstalowania paneli fotowoltaicznych i zniwelowanie kosztów ogrzewania do zera/Koszt bez paneli - 1500zł/rocznie	Energia elektryczna - możliwość zainstalowania paneli fotowoltaicznych i zniwelowanie kosztów ogrzewania do zera/Koszt bez paneli - 2400zł/rocznie
Możliwość otrzymania dotacji na instalację	Tak - do 90%	Tak - do 90%	Tak - do 90%	Tak - do 90%