

ORIENTAČNÍ DOBA NÁVRATNOSTI INVESTICE rodinné domy s tepelnou ztrátou do 25 kW

Přechod ze spalování zemního plynu na spalování hnědého uhlí v kotli BENEKOV ling 25

současné spalovací zařízení	současné roční náklady na palivo v Kč	investice do nového automatického kotle BENEKOV ling 25 včetně instalace	roční náklady nákup hnědého uhlí	roční úspora nákladů na palivo v Kč	doba návratnosti investice v letech
nízkoteplotní kotel na zemní plyn	42.951,--	120.000,--	17.361,--	25.590,--	4,7

Přechod z elektrokotle na spalování hnědého uhlí v kotli BENEKOV ling 25

současné spalovací zařízení	současné roční náklady na palivo v Kč	investice do nového automatického kotle BENEKOV ling 25 včetně instalace	roční náklady nákup hnědého uhlí	roční úspora nákladů na palivo v Kč	doba návratnosti investice v letech
přímotopný panel	64.950,--	120.000,--	17.361,--	47.589,--	2,5

Přechod ze spalování zemního plynu na spalování dřevních pelet v kotli BENEKOV R 25

současné spalovací zařízení	současné roční náklady na palivo v Kč	investice do nového automatického kotle BENEKOV R 25 včetně instalace	roční náklady nákup dřevní pelety	roční úspora nákladů na palivo v Kč	doba návratnosti investice v letech
nízkoteplotní kotel na zemní plyn	42.951,--	160.000,--	24.024,--	18.927,--	6,3

Přechod z elektrokotle na spalování dřevních pelet v kotli BENEKOV R 25

současné spalovací zařízení	současné roční náklady na palivo v Kč	investice do nového automatického kotle BENEKOV R 25 včetně instalace	roční náklady nákup dřevní pelety	roční úspora nákladů na palivo v Kč	doba návratnosti investice v letech
přímotopný panel	64.950,--	160.000,--	24.024,--	40.926,--	2,9

Přechod ze spalování zemního plynu na spalování obilí v kotli BENEKOV pelling 27

současné spalovací zařízení	současné roční náklady na palivo v Kč	investice do nového automatického kotle BENEKOV pelling 27 včetně instalace	roční náklady obilí vlastní výroba	roční úspora nákladů na palivo v Kč	doba návratnosti investice v letech
nízkoteplotní kotel na zemní plyn	42.951,--	130.000,--	9.500,--	33.451,--	3,6

Přechod z elektrokotle na spalování dřevních pelet v kotli BENEKOV pelling 27

současné spalovací zařízení	současné roční náklady na palivo v Kč	investice do nového automatického kotle BENEKOV pelling 27 včetně instalace	roční náklady obilí vlastní výroba	roční úspora nákladů na palivo v Kč	doba návratnosti investice v letech
přímotopný panel	64.950,--	130.000,--	9.500,--	55.450,--	2,2

Poznámka 1: náklady na instalaci nového kotle se mohou lišit, v tabulce je uváděna orientační hodnota nákladů na běžnou instalaci

Poznámka 2: náklady na palivo jsou platné ke dni 18.11.2008

Poznámka 3: U kotlů na dřevěné pelety a obilí lze v případě splnění kritérií stanovených SFŽP získat dotaci až 50.000,-- Kč na nákup kotle.

Tato dotace dobu návratnosti investice výrazně snižuje.