



Heinrich u. Pantermehl GbR

Sanitär - Flaschnerei - Heizung - Solar

Fasanenweg 5, 91625 Schnelldorf

Tel. 07950-2255, Fax -925486

Mail: info@hp-flaschnerei.de

WEB: www.hp-flaschnerei.de

He/ 03.08.2011

Gegenüberstellung / Einsparung von Pellet zu Heizöl

Eingabe ->	Heizöl Liter/Jahr	Heizöl Preis/Liter	Heizöl Preissteig. %	Pellets to. Jahr	Pellets Preis/ to.	Pellets Preissteig. %
	2500	0,840 € inkl. 19% MWSt.	9	5 Lager in m3 7,69	230,00 € inkl. 7% MWSt.	5

Jahr	Heizöl	Pelets	Einsparung	Einsparung Gesamt	
2011	2.100,00 €	1.150,00 €	950,00 €	950,00 €	1. Jahr
2012	2.289,00 €	1.207,50 €	1.081,50 €	2.031,50 €	2. Jahr
2013	2.495,01 €	1.267,88 €	1.227,14 €	3.258,64 €	3. Jahr
2014	2.719,56 €	1.331,27 €	1.388,29 €	4.646,93 €	4. Jahr
2014	2.964,32 €	1.397,83 €	1.566,49 €	6.213,42 €	5. Jahr
2015	3.231,11 €	1.467,72 €	1.763,39 €	7.976,80 €	6. Jahr
2016	3.521,91 €	1.541,11 €	1.980,80 €	9.957,60 €	7. Jahr
2017	3.838,88 €	1.618,17 €	2.220,72 €	12.178,32 €	8. Jahr
2018	4.184,38 €	1.699,07 €	2.485,31 €	14.663,63 €	9. Jahr
2019	4.560,98 €	1.784,03 €	2.776,95 €	17.440,58 €	10. Jahr
2020	4.971,46 €	1.873,23 €	3.098,23 €	19.588,81 €	11. Jahr
2021	5.418,90 €	1.966,89 €	3.452,01 €	21.959,32 €	12. Jahr
2022	5.906,60 €	2.065,23 €	3.841,36 €	24.573,54 €	13. Jahr
2023	6.438,19 €	2.168,50 €	4.269,69 €	27.454,94 €	14. Jahr
2024	7.017,63 €	2.276,92 €	4.740,71 €	30.629,16 €	15. Jahr

Kesselleist.
in kW in ca. 16

Gegenüberstellung / Einsparung von Pellet zu Heizöl

Angenommen wurden:

Heizölpreis: 0,840 € /Liter

Pelletpreis: 230,00 € /Tonne

Verbrauch: 2500 Heizöl in Liter

Preissteig. 9 % Heizöl Jahr

Preissteig. 5 % Pellet Jahr

Preissteigerung 2002-2018

Heizölpreis: 9,00%

2002	0,35 €
2003	0,38 €
2004	0,42 €
2005	0,45 €
2006	0,49 €
2007	0,54 €
2008	0,59 €
2009	0,64 €
2010	0,70 €
2011	0,76 €
2012	0,83 €
2013	0,90 €
2014	0,98 €
2015	1,07 €
2016	1,17 €
2017	1,27 €
2018	1,39 €

Die Einsparung beträgt nach 7 Jahren:

9.957,60 €

Pellets werden mit 7 % Mehrwertsteuer verrechnet
die Einsparung an Mehrwertsteuer 12 % gegenüber
von Heizöl das mit 19 % Versteuert wird, nach 7 Jahren

1.948,33 €