

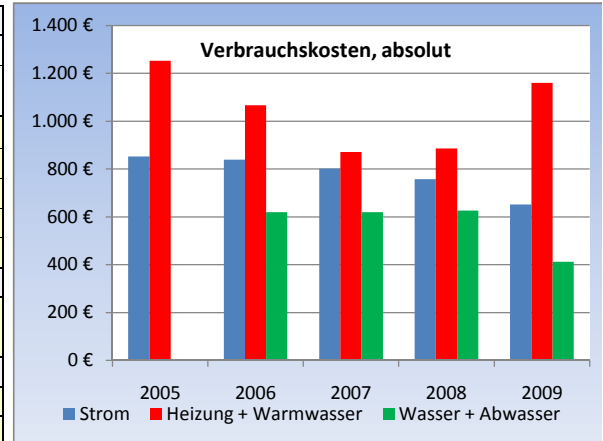
**Klimaschutzkonzept Regionaler Wachstumskern OHV**  
**Daten im Bereich der Privaten Haushalte**

<b>Objekt:</b>	Einfamilienhaus				
<b>Adresse:</b>	Beispiel				
<b>Ansprechpartner:</b>	nn				
<b>e-Mail:</b>					
<b>Tel.-Nr.:</b>					
<b>Bautyp:</b> (Baumaterial, Dämmung,...)	Gasbetonmauerwerk (30 cm) + Wärmedämmverbundsystem (12 cm), Wärmeschutzverglasung				
<b>Baujahr Gebäude:</b>	1994	<b>Wohnfläche:</b>	140 m <sup>2</sup>	<b>Nutzerzahl:</b>	4 Pers.
<b>Baujahr Heizung:</b>	1994	<b>Energieträger:</b>	Fernwärme (Oranienburg)	<b>Inst. Leistung:</b>	10 kW



Bitte tragen Sie in den gelb hinterlegten Feldern Ihre Verbrauchs- und Kostangaben ein.

Jahr	Strom		Heizung + Warmwasser		CO <sub>2</sub> -Äquivalent [kg/a]	Wasser + Abwasser	
	Verbrauch [kWh/a]	Kosten [€a]	Verbrauch [kWh/a]	Kosten [€a]		Verbrauch [m <sup>3</sup> /a]	Kosten [€a]
2005	3.900	852 €	16.031	1.252 €	5.357		
2006	3.841	839 €	12.210	1.067 €	4.607	92	620 €
2007	3.657	802 €	9.306	871 €	3.953	93	620 €
2008	3.943	758 €	8.698	886 €	4.012	94	626 €
2009	2.948	652 €	11.305	1.160 €	3.898	53	412 €

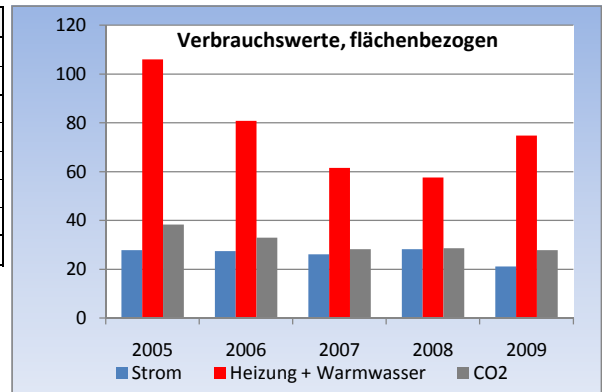


Nutzen Sie erneuerbare Energien?

<b>Welche? Menge/Größe?</b>	Solaranlage für Warmwasserbereitung, ca. 6 m <sup>2</sup> Kollektorfläche
<b>Seit wann?</b>	seit 1994
<b>Maßnahmen zur Energieverbrauchsminderung / -effizienzsteigerung? Investitionsvolumen?</b>	
<b>Realisierte Maßnahmen</b>	Einbau eines holzscheitbefeuerten Kachelofens in 2006, Jahresverbrauch von ca. 4 m <sup>3</sup> Holz
<b>Geplante Maßnahmen</b>	keine

Resultierende Kennzahlen / Witterungsbereinigt

Jahr	Strom		Heizung + Warmwasser		CO <sub>2</sub>		Wasser + Abwasser	
	[kWh/m <sup>2</sup> a]	[€m <sup>2</sup> a]	[kWh/m <sup>2</sup> a]	[€m <sup>2</sup> a]	[kg/m <sup>2</sup> a]	[kg/Pers. a]	[m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> a]	[€m <sup>2</sup> a]
2005	27,9	6,08	106,1	8,94	38	1.339	0,00	0,00
2006	27,4	5,99	80,8	7,62	33	1.152	0,66	4,43
2007	26,1	5,73	61,6	6,22	28	988	0,66	4,43
2008	28,2	5,41	57,5	6,33	29	1.003	0,67	4,47
2009	21,1	4,66	74,8	8,29	28	974	0,38	2,94
Installierte Leistung der Heizung			71,4	W/m <sup>2</sup>	Vollbenutzungsstunden Heizg.		1.156 h/a	



Bitte die gelb hinterlegten Felder ausfüllen.  
 Sollten Ihnen nicht alle Informationen vorliegen, senden Sie uns bitte auch einen unvollständig ausgefüllten Fragebogen zurück.  
 Rücksendung bzw. Rückfragen: info@ruppin-consult.de, Tel. 03302/2021262, Fax 03302/2021259