

Referenzanlage

Gebäude:



Standort:

An der Schmiede 6a
26160 Petersfehn

Beheizte Fläche 145m² incl. 20m²
beheizter Wintergarten
Baujahr 2002
Heizsystem Fußbodenheizung im EG
Heizkörper im OG

Wärmepumpe:



Stiebel Eltron WPF 7
100 l Heizungspufferspeicher SBP 100
300l Warmwasserspeicher
SBB 300 E SOL

Energieverbrauch incl. Warmwasser für 2 Personen	
vom	
7.05.2003 bis 5.05.2004	4448KW/h
Preis pro KW/h	9,87Cent/KW/h
Rechnungssumme	450.65€

insgesamt 2471 Vollbenutzungsstunden davon ca. 600 Stunden
Warmwasseranteil.

Heizkosten Pro m² :

4448KW/h-600KW/h=3848KW/h
3848KW/hx0,0987€/KW/h=379,80€
379,8€ : 145 m² =**2,61€/m²**

Referenzanlage

Lüftung:



Lüftungsgerät Stiebel Eltron LWZ 161

Hier mit noch nicht montiertem
Bypassmodul



Nach Montage wurde das Lüftungsgerät
mit einem Schranksystem umbaut.

Text 1 Schranksystem Warnken Individual