

Nutzfläche gesamt:	149,6 m ²
Energiebezugsfläche:	138 m ²
HWB lt. PHPP:	42 kWh/m ² a
HWB lt. OIB 6 (EA):	ca. 35 kWh/m ² a
Heizlast lt. PHPP:	3,30 kW/23,70 W/m ²
Konzipierte Luftmenge:	150 m ³ /h \approx 0,44-fachem Luftwechsel im Gebäude
Luftdichtheitsmessung:	1,50 1/h (zu erreichender Zielwert)
Ausrichtung:	100% Norden

Haustechniksysteme:

Wärmeerzeugung:	Fernwärme
Warmwasserbereitung:	Fernwärme
Hygienischer Luftwechsel:	wird durch kontrollierte Be- und Entlüftungsanlage (Komfortlüftung) sichergestellt

Fazit: Die Berechnungsergebnisse werden bei diesem Gebäude sehr stark durch die Verglasungsflächen geprägt! Dieser Umstand spiegelt sich vor allem bei der Gegenüberstellung der Gewinn- und Verlustseite der Verglasungen dar. Hierbei überwiegen ganz klar die Transmissionswärmeverluste, deshalb befindet sich der Kennwert Heizwärmebedarf im oberen Bereich entsprechend der Definition eines Niedrigstenergiehauses.