



## Neubau Brunnenmöslistr. 1, Hochdorf

### In Kürze

Bei diesem Objekt handelt es sich um einen Neubau eines Wohn- und Geschäftsgebäude.

Die Raumheizung und die Warmwasseraufbereitung erfolgt über eine Sole/Wasser Wärmepumpe. Das Warmwasser wird wöchentlich durch den Elektroeinatz für den Legionellen-schutz nachgewärmt.

Die Wärmeabgabe erfolgt im ganzen Gebäude über eine Fussbodenheizung. Im Sommer kann über die Erdsonden und die Fussbodenheizung im Freecoolingbetrieb gekühlt werden. Die innenliegenden Nassräume sind mit WC-Abluftventilatoren ausgestattet.

### Technische Daten

Heizleistung            17 kW

### Fakten

<i>Auftraggeber</i>	<i>EFG Hasanmetaj &amp; Kündig Hauptstrasse 1 6280 Hochdorf</i>
<i>Architekt</i>	<i>Kündig Architektur &amp; Bauberatung AG Alte Klosterstrasse 1 6283 Baldegg</i>
<i>Auftrag</i>	<i>Planung und Fachbauleitung der Heizungs- und Lüftungsanlagen</i>
<i>Fertigstellung</i>	<i>Juli 2021</i>



*Technikzentrale*



*Einbindung Freecooling für Kühlung  
im Sommer*

### Kontakt

KWP Energieplan AG  
Turbistrasse 14  
Postfach 913  
6281 Hochdorf  
Telefon 041 914 11 30  
kwp@3-fach.ch  
[www.kwp-ag.ch](http://www.kwp-ag.ch)