

Wie funktioniert ein

H₂-Speicher grundsätzlich?

Die Kavernen sind durch Rohrleitungen mit der obertägigen Anlage verbunden, über die der Wasserstoff eingespeist und auch wieder entnommen wird.

Kaverne bezeichnet den Hohlraum bzw. Lagerplatz, an dem das Gas eingelagert wird.

Steinsalz ist ein gasundurchlässiges Material, das sich deshalb so gut zur Speicherung verschiedener Gase eignet, unter anderem Erdgas, Helium oder Wasserstoff.

