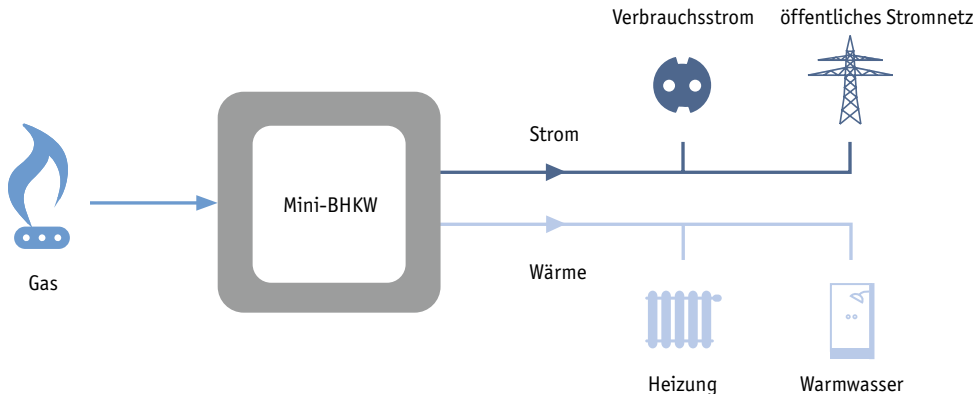


# Funktionsweise eines Mini-BHKWs:



- In einem Mini-BHKW wird durch die Verbrennung von Gas gleichzeitig Wärme und Strom erzeugt. Dies geschieht nach dem Prinzip der Kraft-Wärme-Kopplung.
- Die erzeugte Wärme wird zum Heizen und zur Warmwasserbereitung genutzt.
- Der produzierte Strom wird vorrangig im Gebäude selbst verbraucht. Überschüssiger Strom wird automatisch ins öffentliche Stromnetz eingespeist.