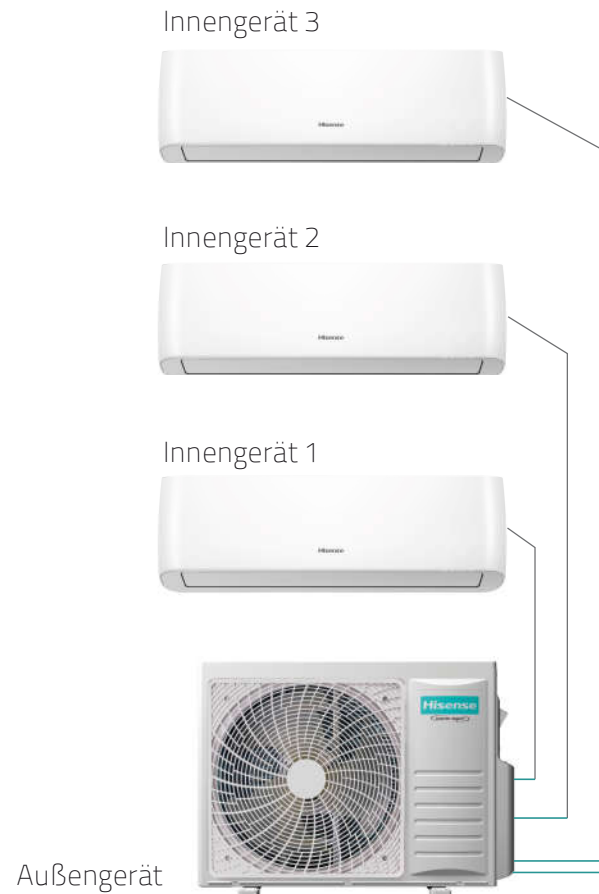




Um die Leistungsaufnahme der Wärmepumpe genau zu erfassen und zu überwachen, empfiehlt es sich, ein Energiemessgerät oder einen Smart Meter in der Zuleitung der Wärmepumpe zu installieren. Diese Geräte ermöglichen eine präzise Messung der Leistungsaufnahme und liefern Echtzeitdaten über den Energieverbrauch.

Die Installation des Energiemessgeräts ist relativ einfach. Es wird in die Zuleitung der Wärmepumpe integriert, wodurch der gesamte Stromfluss erfasst werden kann.

Um die Informationen des Energiemessgeräts abzurufen und zu nutzen, benötigen Sie in der Regel eine spezielle App, die mit dem Gerät kompatibel ist. Die App ermöglicht es Ihnen, die Leistungsaufnahme Ihrer Wärmepumpe bequem über Ihr Smartphone oder Tablet zu überwachen. Sie können die aktuellen Verbrauchswerte abrufen und historische Daten einsehen. In der Regel speichert die App die Daten 365 Tage.

Beispiele für Smarte Energiezähler:

Shelly Plus 1PM - WLAN betrieben / max. 16 Ampere / 1Phase / Cloud App

Shelly 3EM - WLAN betrieben / max. 120A / 3 Phasen je 120A / Cloud App

SONOFF POWR316 - WLAN betrieben / max. 16 Ampere / 1 Phase / eWeLink App

SONOFF POWR3- WLAN betrieben / max. 25 Ampere / 1 Phase / eWeLink App

Der Energiezähler muss in der Handwerksrechnung mit aufgeführt sein !

