PLEION
SOLAR HOT WATER



PleiHome
Energia intelligente.

www.pleion.it

La tua energia: più intelligente, più efficiente, sotto il tuo controllo.

Con **PleiHome** inizi a **conoscere realmente la tua energia**; **gestisci comfort** e **domotica** in un **unico sistema senza fili**, **compatibile** con il tuo impianto e **controllabile ovunque** dal tuo smartphone.



WIRELESS

PleiHome

Energia intelligente.

PLEION
SOLAR HOT WATER



Come puoi gestire al meglio tutta l'energia che produci?

Il fotovoltaico produce energia e il surplus diventa una preziosa risorsa da utilizzare al meglio. Caldaia e pompa di calore comunicano per utilizzare la fonte energetica più conveniente. Ogni impianto connesso con gli altri, per ottimizzare consumi e costi energetici.

Con PleiHome:

Ottimizza i consumi e riduce i costi energetici **scegliendo automaticamente** la fonte **più conveniente.**





Massimo comfort: **temperatura**, **luce** e **clima** sempre perfetti.

Zero vincoli: funziona con la **maggior parte degli impianti esistenti**





Controllo totale: tutto in un'**unica app**, ovunque tu sia.



PLEIHOME

LA SOLUZIONE PERFETTA CHE SI ADATTA A QUALSIASI TIPOLOGIA DI IMPIANTO GIÀ ESISTENTE.

Pleihome **connette tutti gli impianti tra loro** per massimizzare comfort ed efficienza energetica.

PROVA IL CONFIGURATORE ON-LINE

www.pleion.it

Un solo cervello per tutta la tua energia.

Solare termico, fotovoltaico, pompa di calore, caldaia ed elettrodomestici: **PleiHome** coordina tutto in un unico sistema wireless e decide, momento per momento, la fonte più conveniente.

PleiHome
Energia intelligente.



Compatibile con

Apple Android Google Home amazon alexa

zigbee











Intelligente per davvero



PleiHome guida in autonomia l'utente verso un utilizzo dell'energia più consapevole, efficiente e sostenibile.

IL SURPLUS NON SI SPRECA

Quando il fotovoltaico produce più del necessario, PleiHome lo dirige verso gli elettrodomestici giusti. Energia gratuita, dove serve di più.

SEMPRE LA FONTE PIÙ CONVENIENTE

Confronto continuo tra le fonti energetiche: si attiva automaticamente quella più vantaggiosa, in ogni momento.

NESSUN VINCOLO DI MARCA O MODELLO

Compatibile con qualsiasi caldaia, bollitore, pompa di calore e i principali inverter. Anche su impianti datati.

ZERO CAVI, MASSIMA SEMPLICITÀ

Installazione wireless guidata passo-passo. Nessuna opera muraria.

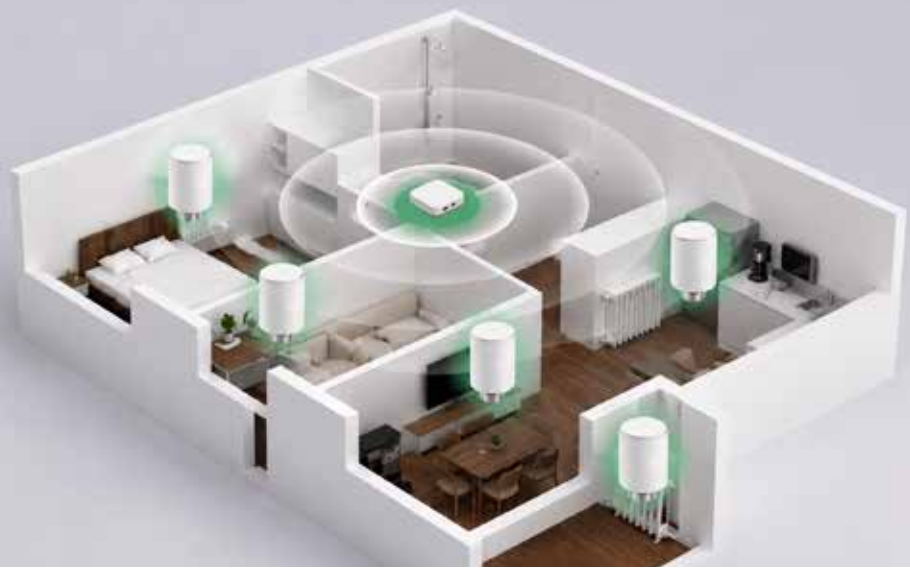
TUTTO IN UN'APP

Temperature, consumi, produzione: controllo totale ovunque tu sia direttamente dallo smartphone o dal Display PleiHome.

DOMOTICA INTEGRATA

Prese smart, luci, tapparelle, clima. Tutto connesso nello stesso sistema.

Kit PleiHome



Radiante, radiatori o fan coil:
si parte da un **kit base per 4 zone**
e si integra con il relativo **kit estensione**
per le zone aggiuntive.

Kit RADIANTE 4 ZONE

7083999101





KIT ESPANSIONE RADIANTE
2 ZONE AGGIUNTIVE 7083999102

Kit RADIATORI 4 ZONE

7083999201





KIT ESPANSIONE RADIATORI
2 ZONE AGGIUNTIVE 7083999202

Kit FAN COIL 4 ZONE

7083999301





KIT ESPANSIONE FAN COIL
2 ZONE AGGIUNTIVE 7083999302

PROVA IL CONFIGURATORE ON-LINE

Principali componenti



UNITÀ CENTRALE PLEIHOME
Unità centrale di intelligenza del sistema. Elabora e coordina tutti i flussi dati, termici ed elettrici. Cuore del sistema domotico, sviluppato interamente da PLEION.

7083169101



DISPLAY
Schermo touch per il controllo locale del sistema. Visualizza stato impianto, temperature e consumi. Permette la gestione diretta senza smartphone.

7083270101



SENSORE DI TEMPERATURA
Rileva la temperatura ambiente della stanza. Alimenta l'algoritmo di termoregolazione per il controllo preciso delle singole zone.

7083371101



VALVOLA RADIATORE
Valvola termostatica smart ZigBee per il controllo del flusso su ogni radiatore. Permette la regolazione indipendente per stanza.

7083571301



SWITCH (RADIANTE)
Sezionatore smart per la gestione delle zone di impianto radiante a pavimento. Apre e chiude i circuiti in base alla programmazione. Può essere usato come rilevatore di energia elettrica per gli elettrodomestici o per la casa.

7083572101



RIPETITORE
Estende la copertura della rete ZigBee. Garantisce comunicazione stabile in abitazioni ampie o con pareti che attenuano il segnale.

7083471101



SONDA DI TEMPERATURA
Sonda esterna per rilevamento preciso della temperatura in punti specifici dell'impianto (mandata, ritorno, puffer). Uso tecnico/impiantistico.

7083371201



REGOLATORE 0-10V
Modulo di controllo della velocità per fan coil e ventilconvettori tramite segnale analogico 0-10V. Integrazione ZigBee per gestione wireless.

7083573201



CHIAVETTA ZIGBEE
Dongle USB ZigBee per la comunicazione wireless tra unita centrale e dispositivi della rete. Coordinatore del protocollo ZigBee.

7083471102



PRESA ZIGBEE
Presa smart con controllo remoto e monitoraggio consumi. Permette l'accensione programmata di elettrodomestici.

7083571302



CONTATTO PULITO NO/NC ZIGBEE
Interfaccia per l'integrazione di dispositivi esterni (caldaie, pompe, valvole) tramite contatto pulito normalmente aperto o chiuso. Controllo ZigBee.

7083573202

SENSORE CO2 ZIGBEE
Monitora la qualità dell'aria rilevando il livello di CO2 ambientale. Consente la gestione automatica della ventilazione per un benessere ottimale.

7083373101



IR BLASTER
Trasmettitore a infrarossi per il controllo di dispositivi con telecomando IR (split, climatizzatori). Integra apparecchi tradizionali nel sistema smart.

7083573301











Scansiona il QR con il tuo smartphone

PLEION
SOLAR HOT WATER

PLEION Spa
Via Broggio, 311 - Isola Rizza (VR)
+39 045 2375112
info@pleion.it

Seguici su

www.pleion.it