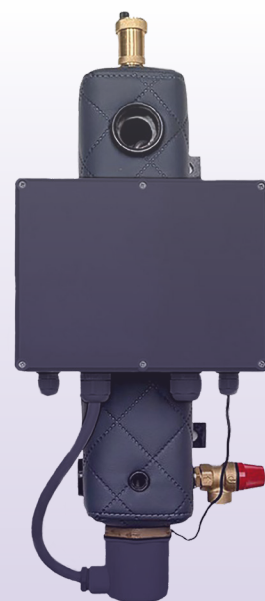


evoHEATER evoREL

evoHEATER przepływowy
ogrzewacz z modułem
zarządzania evoREL



evoHEATER z evoREL + evoSYNC

to energooszczędność, bezpieczeństwo
oraz pełna automatyzacja Twojego
ogrzewania

Dlaczego warto zastosować evoHEATER z evoREL przy evoSYNC?



evoHEATER jako aktywne sprzęgło hydrauliczne – integracja z pompą ciepła, kotłem gazowym lub pelletowym



gotowe rozwiązanie „plug & heat” – oszczędność miejsca, przewodów i czasu montażu



współpraca z pompami ciepła monoblok – niezawodne wsparcie w ujemnych temperaturach



trzystopniowe sterowanie mocą – wybór 1, 2 lub 3 faz



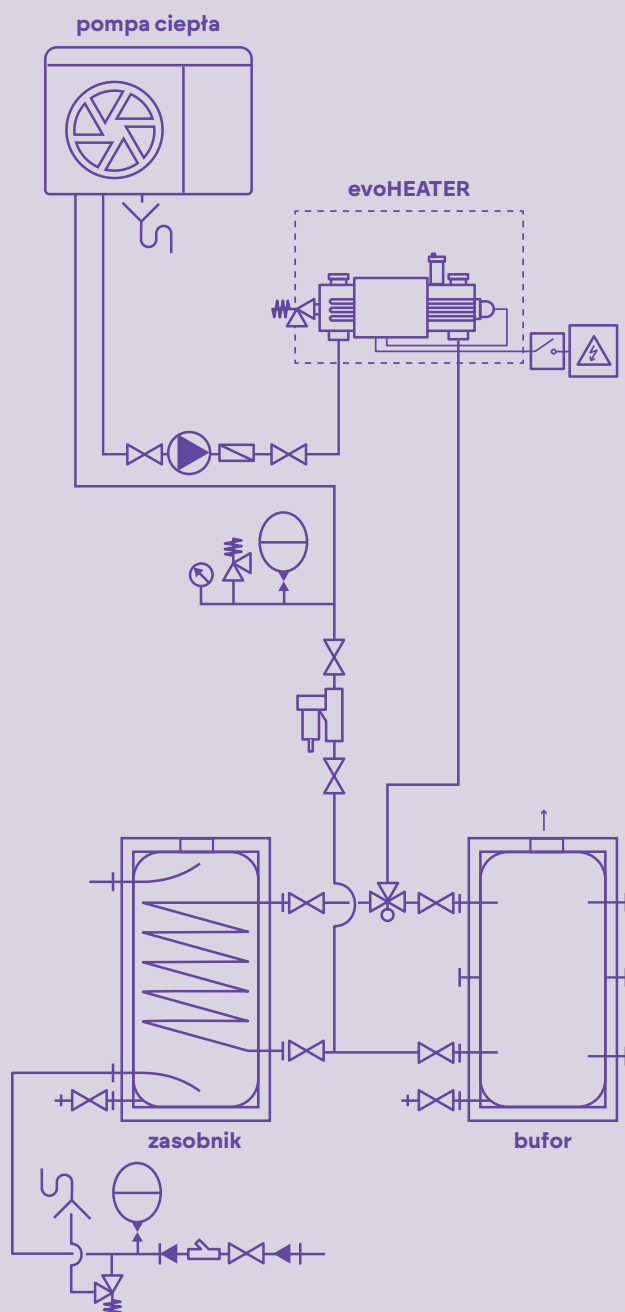
obsługa taryf dynamicznych - tryb taryfy „0” – automatyczne grzanie przy niskiej cenie prądu

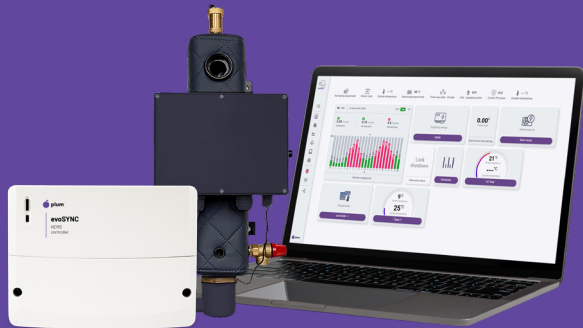


ochrona PV – stabilna praca falownika i pełne wykorzystanie energii ze słońca



zdalne zarządzanie i monitoring – sterowanie przez aplikację, HEMS lub www





evoHEATER z evoREL + evoSYNC

to nowoczesny system wspomagania ogrzewania i zarządzania energią

Co to jest evoHEATER z modulem evoREL?

evoHEATER to przepływowy ogrzewacz elektryczny, który:

- wspomaga pracę pompy ciepła, dogrzewając wodę w instalacji CO i CWU
- posiada niezależne zabezpieczenie termiczne
- umożliwia załączanie jednej, dwóch lub trzech grzałek
- współpracuje z zewnętrznym regulatorem
- chroni instalację przed przegrzaniem

evoREL to moduł zarządzania, który:

- umożliwia pracę zarówno w układzie zamkniętym, jak i otwartym
- zapewnia pełną integrację z buforami i naczyniami wyrównawczymi
- rozszerza możliwości sterowania ogrzewaczem

tryb taryfy „0” – inteligentne oszczędzanie

- automatyczne przełączanie z pompy ciepła na grzałkę przy zerowych lub ujemnych cenach prądu
- maksymalne wykorzystanie darmowej energii i mniejsze obciążenie pompy ciepła = dłuższa żywotność
- pełna automatyzacja bez ingerencji użytkownika

tryb ochrony PV – pełne wykorzystanie energii z fotowoltaiki

- automatyczne załączenie grzałki w przypadku nadprodukcji energii
- obniżenie napięcia w sieci i zapobieganie wyłączeniu falownika
- większa autokonsumpcja energii z PV
- wydłużenie żywotności pompy ciepła

ochrona przeciwzamrozeniowa – bezpieczeństwo zimą

- automatyczne grzanie przy spadku temperatury lub awarii pompy ciepła
- zapobieganie zamarzaniu rur i bufora
- zabezpieczenie instalacji nawet bez pracy pompy ciepła
- możliwość ustawienia indywidualnego progu temperatury

