

Link do produktu: <https://www.interex-katowice.com/pack-hwat-l-15-zestaw-hwat-l-15-m-dla-budownictwa-jednorodzinnego-chemelex-raychem-p-3104.html>



## Pack-HWAT-L-15 - zestaw HWAT-L 15 m dla budownictwa jednorodzinnego - Chemelex Raychem

|                               |                                                          |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Cena brutto                   | <b>3 828 zł</b>                                          |
| Cena netto                    | <b>3 113 zł</b>                                          |
| Dostępność                    | <b>Dostępny</b>                                          |
| Czas wysyłki                  | <b>5 dni</b>                                             |
| Numer katalogowy              | <b>721137-000</b>                                        |
| Kod producenta                | <b>721137-000</b>                                        |
| Kod EAN                       | <b>5017455009880</b>                                     |
| Poradnik techniczny Raychem   | <a href="#">Jak zainstalować system HWAT i nie tylko</a> |
| Karta katalogowa HWAT RAYCHEM | <a href="#">Karta katalogowa HWAT Raychem</a>            |
| Instrukcja sterowania opcja 1 | <a href="#">HWAT-ECO V5 Raychem</a>                      |
| Instrukcja sterowania opcja 2 | <a href="#">HWAT-T55 Raychem</a>                         |
| Instrukcja obsługi i montażu  | <a href="#">Instrukcja montażu sytemu HWAT</a>           |

### Opis produktu

#### Do jakiego systemu stosujemy ten element HWAT?

|               |                                                                                                                          |
|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| System        | utrzymanie temperatury ciepłej wody użytkowej HWAT Raychem/Chemelex                                                      |
| Przewody      | HWAT-R / HWAT-M oraz osprzęt CE25-01, etykiety LAB-I i sterowanie HWAT-ECO lub zgodne rozwiązania systemowe              |
| Zastosowanie  | utrzymanie temperatury CWU bez klasycznej cyrkulacji albo jako system ograniczający straty i poprawiający komfort poboru |
| Co sprawdzamy | długość tras, izolację, temperaturę utrzymania, zasilanie, zabezpieczenia, strefy poboru i automatykę                    |

**Ważne:** HWAT działa poprawnie tylko jako kompletny system: przewód, izolacja, oznaczenia, sterowanie i sprawdzona instalacja elektryczna.

#### System HWAT - przewód, sterowanie, zasilanie i oznaczenie

System HWAT utrzymuje temperaturę ciepłej wody użytkowej na rurociągu. Nie dobiera się go po samej nazwie przewodu: trzeba sprawdzić długość tras, izolację rur, temperaturę utrzymania, zabezpieczenia i sposób sterowania.

**Dostępność Raychem / Chemelex:** produkty standardowo dostępne na stanie, wysyłka zwykle do 3 dni. Przy większych ilościach, odcinkach ciętych i systemach przemysłowych termin potwierdzamy przed realizacją.

| Element systemu                         | Do czego / do jakich przewodów       | Co sprawdzamy przed doбором                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------------------|
| <b>Przewód HWAT-L / HWAT-M / HWAT-R</b> | utrzymanie temperatury CWU na rurach | Dobieramy wariant do wymaganej temperatury i |

| Element systemu                                                                                                                                                                                   | Do czego / do jakich przewodów                           | Co sprawdzamy przed doborem                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Zestaw przyłączeniowy</b>                                                                                                                                                                      | <b>CCE-06-CR</b> dla HWAT L/M, <b>CE25-01</b> dla HWAT-R | sposobu użytkowania instalacji.                                                       |
| <b>Sterowanie</b>                                                                                                                                                                                 | <b>HWAT-ECO V5</b> albo <b>HWAT-T55</b>                  | Nie zamieniać zestawów bez sprawdzenia typu przewodu i instrukcji.                    |
| <b>Mocowanie i oznaczenie</b>                                                                                                                                                                     | <b>GS-54, ATE-180, LAB-I-01</b>                          | Dobór zależy od wielkości instalacji, oczekiwanej temperatury i funkcji programowych. |
| <b>Ważne:</b> Przy HWAT zawsze sprawdzamy izolację cieplną rur, długości obwodów, zabezpieczenie różnicowoprądowe/nadprądowe i temperaturę pracy. To system CWU, a nie przypadkowy kabel grzejny. |                                                          |                                                                                       |

## Pack-HWAT-L-15 - zestaw HWAT-L 15 m dla budownictwa jednorodzinnego - Chemelex Raychem

**Kupuj u fachowca - Interex Katowice Mariusz Czapnik.** System HWAT dobieramy jako całość: przewód, zestawy przyłączeniowe, sterowanie, rozdzielnicę, oznaczenia, izolację, zasilanie i zabezpieczenia. Klient sklepu internetowego dostaje realne wsparcie techniczne, a nie sam karton.

### Zastosowanie

gotowy zestaw do utrzymania temperatury CWU na krótkiej trasie, z przewodem, osprzętem i oznaczeniami.

- utrzymanie temperatury ciepłej wody użytkowej albo element systemu HWAT,
- dobór pod długość tras, izolację rur, temperaturę utrzymania i zabezpieczenia,
- możliwość dostawy, montażu, uruchomienia, pomiarów i serwisu przez Interex.

### Dane techniczne i identyfikacja

|                               |                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------|
| Producent                     | <b>Chemelex Raychem</b>                            |
| Rodzina                       | Zestaw HWAT                                        |
| Symbol                        | <b>Pack-HWAT-L-15</b>                              |
| Funkcja                       | zestaw HWAT-L 15 m dla budownictwa jednorodzinnego |
| Nr katalogowy                 | 721137-000                                         |
| EAN                           | 5017455009880                                      |
| Jednostka handlowa            | komplet                                            |
| Cena bazowa SHE netto 01/2026 | 2075.00 zł                                         |

**Ważne:** w systemie HWAT nie dobieramy samego przewodu po metrach. Sprawdzamy izolację rur, temperaturę utrzymania, długość tras, sterowanie, liczbę obwodów, zasilanie i zabezpieczenia.

### Dokumenty i źródła producenta

- [HWAT Self-Regulating Heating Cable - Chemelex](#)

### FAQ

#### Czy HWAT zastępuje klasyczną cyrkulację?

Może utrzymywać temperaturę CWU na trasie bez pętli cyrkulacyjnej albo ograniczać czas oczekiwania na ciepłą wodę. Wymaga jednak poprawnej izolacji rur i dobrego sterowania.

#### Czy sam przewód wystarczy?

Nie. Potrzebne są odpowiednie zestawy przyłączeniowe, zakończenia, sterowanie, zabezpieczenia, oznaczenia i kontrola instalacji.

Interex Katowice Mariusz Czapnik · Dobór i montaż: 602 551 555 lub +48 32 203 92 41 · [zamowienia@interexkatowice.com](mailto:zamowienia@interexkatowice.com) · Źródło danych: cennik SHE Chemelex/Raychem 01/2026 oraz dokumenty producenta Chemelex.

