



Warunki Instalacji LG THERMA V 2023

Podstawowe warunki instalacji:

1. Montaż zgodnie z wymogami producenta oraz wskazaniem ze skryptu montażowego.
2. Obowiązek zamontowania jednostek zewnętrznych na spójnym i stabilnym podłożu.
3. Montaż i podłączenie Instalacji Chłodniczej (pompy typu split), zgodnie z normami i sztuką.
4. Podłączenie instalacji hydraulicznej do urządzenia.
5. Napełnienie instalacji wodnej i odpowietrzenie.
6. Montaż i podłączenie instalacji elektrycznej według wytycznych montażowych urządzenia.
7. Montaż elementów automatyki po stronie wodnej.
8. Okablowanie i podłączenie instalacji zasilającej sterującej elementami automatyki (siłowniki, pompy obiegowe, zawory itp.).
9. Dobór zbiornika buforowego – 15l/kW mocy pompy (zalecane), wymóg bezwzględnego zładu wody w instalacji 15l/kW mocy pompy.
10. Przyptywy minimalne:

Ogrzewanie podłogowe/35°C	Grzejniki płytowe/55°C
5,5kW – 18l	5,5kW – 15l
7kW – 21l	7kW – 18l
9kW – 24l	9kW – 19l
12kW – 32l	12kW – 26l
14kW – 37l	14kW – 28l
16kW – 40l	16kW – 32l

11. Dobór węzownicy w zbiorniku CWU: zalecane – 0,25 m²/kW mocy pompy ciepła. Minimalnie 0,2 m²/kW. Dla pomp o mocy 5,5kW ; 7kW ; 9kW – minimalna powierzchnia węzownicy 1,8m².

12. Wykonanie zgłoszenia gotowości urządzenia do uruchomienia poprzez formularz zgłoszeniowy: <https://strefaklimatyzacji.pl/serwis/zgloszenie-serwisowe-therma-v/>

Uczestnictwo podczas pierwszego uruchomienia jednostki, albo APS LG wyrazi zgodę na nieobecność. Instalator powinien posiadać certyfikat instalatora systemu LG THERMA V .

W przypadku pomp ciepła typu split, niezbędny jest także certyfikat F-gaz.

Obowiązkowe akcesoria:

1. Filtr magnetyczny + separator zanieczyszczeń lub 2w1.
2. Urządzenia typu Monobloc – elektryczna grzałka przepływowa (dowolny producent).

Zalecana moc grzałki: 3kW dla pomp: 5,5kW; 7kW; 9kW oraz 6kW dla pomp: 12kW, 14kW, 16kW.

Stawki usług dodatkowych:

1. Jeśli instalator nie posiada F-gazów istnieje możliwość wykonania podłączenia poprzez serwis LG, instalator ma obowiązek: Wyrazić zgodę oraz wskazać chęć wykonania tej usługi poprzez serwis APS (formularz zgłoszeniowy) na wykonanie usługi podłączenia (instalacji freonowej ułożonej z zapasem 0,5m rur po każdej stronie, zabezpieczonej przed warunkami atmosferycznymi) instalacji chłodniczej poprzez Autoryzowanego Partnera Serwisowego podczas odbioru technicznego urządzenia. Oświadczyć, że pokryje koszt usługi podłączenia i przygotowania instalacji do rozruchu, wynoszący 600 zł netto.
2. Jeśli instalator chce skorzystać z usługi podłączenia instalacji elektrycznej poprzez serwis APS LG, ma obowiązek: wyrazić zgodę oraz wskazać chęć skorzystania z tej usługi (formularz zgłoszeniowy) na wykonanie usługi podłączenia, fizycznie już ułożonej instalacji elektrycznej poprzez Autoryzowanego Partnera Serwisowego podczas odbioru technicznego urządzenia. Oświadczyć, że pokryje koszt usługi podłączenia i przygotowania instalacji do rozruchu, wynoszący 250 zł netto.
3. Elementy Automatyki: Jeśli instalator chce skorzystać z usługi podłączenia poprzez serwis APS LG, ma obowiązek: wyrazić zgodę oraz wskazać chęć skorzystania z tej usługi (formularz zgłoszeniowy) na wykonanie usługi podłączenia, fizycznie już ułożonej instalacji zasilająco-sterującej do elementów automatyki kotłowni w zakresie możliwym do podłączenia, do pompy ciepła LG THERMA V, poprzez Autoryzowanego Partnera Serwisowego podczas odbioru technicznego urządzenia. Oświadczyć, że pokryje koszt usługi podłączenia i przygotowania instalacji do rozruchu, wynoszący 250 zł netto