# LG Therma V Wärmepumpen zu KNX

**Artikelnummer: IN790ATW100A000**

Dieses Gateway ermöglicht die Integration von LG Therma V Luft-Wasser-Systemen in KNX TP-Steuerungssysteme. Ein einzelnes Gateway kann bis zu 5 Einheiten und 100 Punkte integrieren.




*LG Therma V zu KNX – bis zu 5 Geräte und 100 Punkte*

## Funktionen und Vorteile

**Einfache Konfiguration**

Zeitersparnis bei der Inbetriebnahme mit Intesis MAPS, dem proprietären, benutzerfreundlichen Intesis-Konfigurationstool.

**Hohe Kapazität**

Integrieren Sie bis zu fünf Wärmepumpen.

**Fehler- und Laufzeitüberwachung**

Vermeiden Sie Systemausfälle und verlängern Sie die Gesamtlebensdauer des Wärmepumpensystems.

**Vorkonfigurierte Vorlagen**

Eliminieren Sie manuelles Mapping, um Engineering-Zeit und Konfigurationsfehler zu reduzieren.

**Anpassbare Zusatzsignale**

Fügen Sie bis zu fünf spezifische Signale hinzu, um kundenspezifische Integrationsanforderungen zu erfüllen.

# LG Therma V Wärmepumpen zu KNX



## Allgemeine

| | |
|---|---|
| **Kapazität** | Up to 100 points |
| **Nettobreite (mm)** | 88 |
| **Nettohöhe (mm)** | 90 |
| **Nettotiefe (mm)** | 58 |
| **Nettogewicht (g)** | 194 |
| **Verpackungsbreite (mm)** | 127 |
| **Verpackungshöhe (mm)** | 86 |
| **Verpackungstiefe (mm)** | 140 |
| **Gewicht inkl. Verpackung (g)** | 356 |
| **Betriebstemperatur °C Min.** | -10 |
| **Betriebstemperatur °C Max.** | 60 |
| **Leistungsaufnahme (W)** | 1.7 |
| **Konfiguration** | Intesis MAPS |
| **Installation** | Dieses Gateway ist für die Montage in einem Gehäuse konzipiert. Wenn das Gerät außerhalb eines Gehäuses montiert wird, sollten immer Vorsichtsmaßnahmen getroffen werden, um elektrostatische Entladungen auf das Gerät zu vermeiden. Bei Arbeiten in einem Gehäuse (z. B. Einstellen, Einstellen von Schaltern usw.) sollten immer die typischen antistatischen Vorsichtsmaßnahmen befolgt werden, bevor das Gerät berührt wird. |
| **Kompatibilität mit AC-Modellen** | This product is compatible with LG Therma V air-to-water heat pump systems. |
| **Gehäusematerialien** | Kunststoff |
| **Verpackungsmaterial** | Karton |
| **Garantie (Jahre)** | 3 years |

## Identifizierung und Status

| | |
|---|---|
| **Produkt-ID** | IN790ATW100A000_KNX_LGE |

# LG Therma V Wärmepumpen zu KNX



## Identifizierung und Status

| | |
|---|---|
| **Herkunftsland** | Spanien |
| **HS-Code** | 8517620000 |
| **Doppelte Nutzung** | Nein |

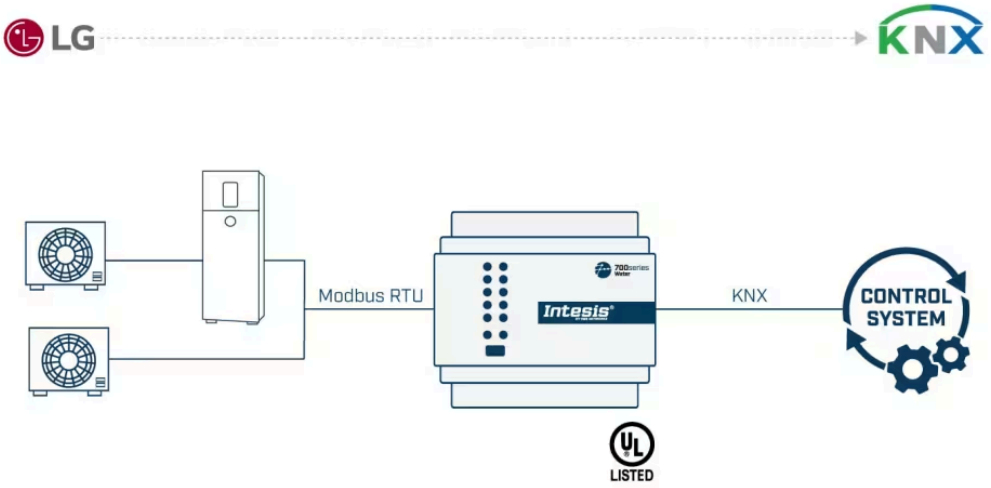
## Physikalische Merkmale

| | |
|---|---|
| **LED-Anzeigen** | Gateway- und Kommunikationsstatus. |
| **Drucktasten** | Zurücksetzen auf die Werkseinstellungen. |
| **Enthält Batterie** | Ja |

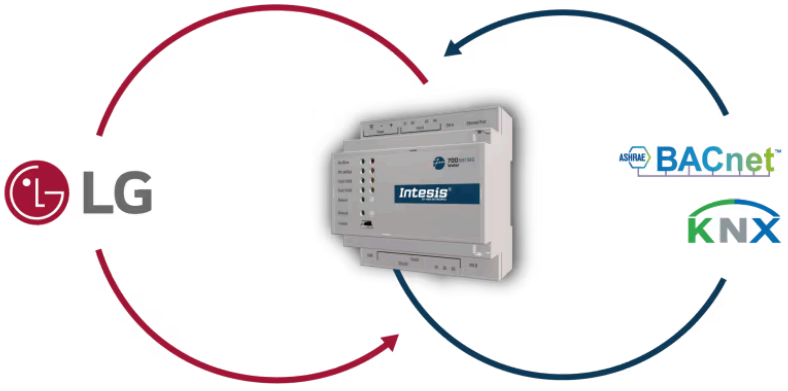
## Zertifizierungen und Standards

| | |
|---|---|
| **Produktzertifikate** | CE, CB, UKPSTI, UL, KC |
| **WEEE-Kategorie** | IT- und Telekommunikationsausrüstung |

# Anwendungsfall




Beispiel für eine Integration.




BACnet- und KNX-Unterstützung, konfiguriert über Intesis MAPS-Vorlagen