

# HYCO Langaton ohjausyksikkö

Ouman Hyco-järjestelmä koostuu RF-linkkiyksiköllä varustetuista ohjausyksiköistä, huoneyksiköistä ja valinnaisista signaalitoistimista. Puhelinsovelluksella ohjauksen tuki voidaan lisätä yhdistämällä Wi-Fi-sovitin (myydään erikseen). Ohjausyksikkö tarjoaa Modbus-liitännän RS485-väylän kautta rakennusautomaatiota varten. Järjestelmä tukee sekä lämmitys- että jäähdytystiloja.



## TEKNISET TIEDOT

<b>Tuotekoodi</b>	OMA0663
<b>Mitat</b>	300 mm x 130 mm x 45 mm
<b>Paino</b>	860 g (mukaan lukien RF-linkkiyksikkö)
<b>Jännite</b>	230V 50/60 Hz
<b>IP-luokka</b>	IP20, sisäkäyttö kuivissa olosuhteissa
<b>Varastointilämpötila</b>	-30 °C ... +70 °C
<b>Käyttölämpötila</b>	0 °C ...+40 °C
<b>Suhteellinen kosteus käytön aikana</b>	10...95% ei kondensoiva

230 VAC toimilaitteet hiljaisella Triac-ohjauksella. NO- tai NC- toimilaitteiden valinta.

Lämmitys- ja jäähdytystilat.

Ulkoisen ohjaus (pudotustulo) ohjausyksikön asettamiseksi poissa-tilaan.

Tulevan ja lähtevän lämpötilan mittaaminen jakotukin veden lämpötilasta.

8 lähtöä ohjausyksikköä kohti

Enintään 2 toimilaitetta lähtöä kohden sähköisesti (sama ohjaus toimilaitteille).

Pumppu- ja lämmönlähdereleet 5A

Modbus RTU -liitäntä RS485 väylän kautta. Valittavissa oleva Modbus osoite ja Baudrate.

868 MHz:n tiedonsiirto huoneyksiköiden ja ohjausyksiköiden välillä.

RF-toistimet käyttävät "Mesh" teknologiaa ja reitittävät signaalia

Puhelinsovellus (Android ja iOS) Wi-Fi-sovitin-lisävarusteella Amazon Web Services pilvipalvelun avulla.

CE-merkintä

**Takuu** 2 vuotta

**Standardit** EN 60730  
EN 300 220 (868MHz radio)  
EN 300 328 V2.2.2 (Wi-Fi)