

HYCO Langallinen ohjausyksikkö

Ouman Hyco Basic-järjestelmä on suunniteltu ohjaamaan vesikiertoista lattialämmitystä.

Järjestelmä koostuu ohjausyksiköistä ja huoneyksiköistä. Huoneyksikkö voi olla näytöllinen huoneyksikkö tai nappihuoneyksikkö.

Huoneen lämpötilan asetusarvo asetetaan huoneyksikössä. Huoneyksikkö mittaa huonelämpötilan, jonka mukaan ohjausyksikkö säätelee lattian lämpötilan sopivaksi.

Venttiilien toimilaitteet on kytketty ohjausyksiköihin. Ohjausyksiköt säätelevät lämmityspiirin veden virtausta asetusarvon ja huoneyksiköistä mitatun lämpötilan perusteella.



TEKNISET TIEDOT

Tuotekoodi	OMA0689
Mitat	300 mm x 130 mm x 45 mm
Paino	860 g
Teholähteen tulojännite	230V 50/60 Hz
Teholähteen lähtöjännite	24VDC 2,5A 60W
IP-luokka	IP20, sisäkäyttö kuivissa olosuhteissa
Varastointilämpötila	-30 °C ... +70 °C
Käyttölämpötila	0 °C ...+40 °C
Suhteellinen kosteus käytön aikana	10...95% ei kondensoiva
24 VAC toimilaitteet hiljaisella puolijohdeohjauksella.	
NO- tai NC-toimilaitteiden valinta.	
8 lähtöä ja 8 huoneyksikköä ohjausyksikköä kohti	
Enintään 2 toimilaitetta lähtöä kohden sähköisesti (sama ohjaus toimilaitteille).	
Enintään 16 toimilaitetta teholähdettä kohti, mukaan lukien laajennusyksikkö.	
Pumppu- ja lämmönlähdereleet , potentiaalivapaat 5A.	
Toimilaitelähtöjen virkistys	
CE-merkintä	
Takuu	2 vuotta
Standardit	EN 60730-1:2016