



# MULTI-MIX 300

## Regulacija

MUTI-MIX regulacija je tehnološki napredni univerzalni, vremenski- elektronski uređaj, koji omogućuje korisniku kontrolu i nadzor nad cijelokupnom instalacijom grijanja, kao i glavnim ili dodatnim izvorima topline (kao što su plin, ulje, peći na pelet, toplinske pumpe ili peći na drva...). Regulator regulira dva mješajuća ventila zajedno s CH i DHW krugovima. Također može obavljati nadzor nad hidrauličkom spojkom i spremnikom (bufferom), kao i solarnim panelom i dodatnim izvorom topline kao na primjer peći. Dodatna značajka je web modul, koji omogućuje pregled i uređivanje parametara regulatora Multi-mix.

### KARAKTERISTIKE:

- Integrirano upravljanje toplinom
- Brojne mogućnosti i jednostavna prilagodba regulatora za instalaciju (mnoge hidrauličke sheme).
- Intuitivno rukovanje po kontrolnoj ploči u boji
- Kontrola vremena temeljena na krivulji grijanja
- Ljetno/zimsko otkrivanje
- Mogućnost kombinacije sa sobnim termostatima
- Kontrola cirkulacionih pumpi i izvora grijanja
- Pravilno kontroliranje troputnih ventila za mješanje
- Rad s hidrauličkom spojkom ili spremnikom
- Montaža na zid

### SET UKLJUČUJE:

- Vanjski senzor temperature CT.-P- 1 Kom
- Kontaktni senzor površinske temperature (potopni) CT10-X- 5 Kom
- Vijke (za montažu na zid)



Š.Vokel	Opis
<b>1437083</b>	REGULACIJA MULTI-MIX 300
Napajanje	230V AC 50Hz 3 (3) A
Uzor temperature	T1- vanjska temperatura
	T2- temperatura gl. izvora topline (hidraulične spojke)
	T3- temperatura dodatnog izvora grijanja
	T4- temperatura mješajućeg ventila 1
	T5- temperatura mješajućeg ventila 2
	T6- temperatura DHW
	T7- temperatura solarnog kolektora
	T8- temperatura spremnika (buffera)
Beznaponski ulaz	TP1, TP2, TP3 - ulazi sobnih termostata
Naponski izlazi (230V)	6 cirkulacionih pumpi, 230 V
	2 aktuatora s kontrolom 230V mj. ventila
Beznaponski NO/COM/NC izlaz	kontrola glavnog izvora grijanja
Kontrolni izlazi 0-10V	kontrola glavnog izvora grijanja
Stupanj zaštite	IP20
Temperatura ambijenta	T50
Dimenzija (mm)	Š-340 V-225 D-60
Težina (g)	1300