

Zestaw mieszająco-pompowy  
3-drogowy  
**OPTIMUM**

[WWW.TWEETOP.PL](http://WWW.TWEETOP.PL)



- Wyposażony w pompę obiegową oraz termostatyczny zawór trójdrogowy
- Wykonany z mosiądzu
- Pozwala zintegrować instalacje ogrzewania podłogowego z resztą instalacji grzewczej w budynku

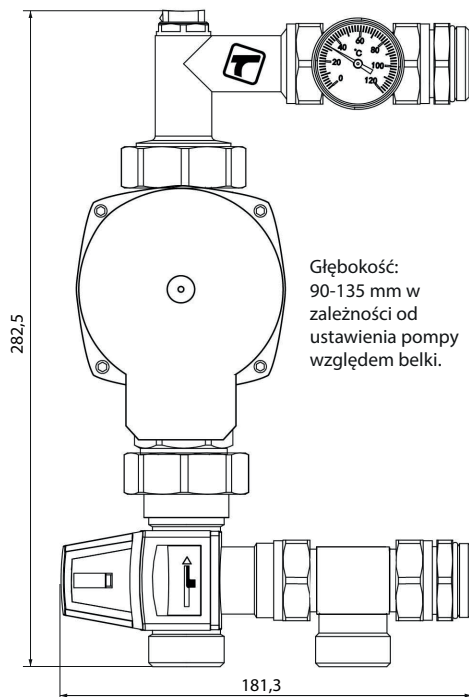
**TWEETOP**<sup>TM</sup>

# Zestaw mieszająco-pompowy 3-drogowy **OPTIMUM**



Tweetop sp. z o.o.  
Ludowa 24c I 71-700 Szczecin

## Wymiary:



## Charakterystyka:

Zestaw mieszający, wykonany z mosiądzu, dedykowany do zastosowania w sytuacji, gdy poza ogrzewaniem podłogowym, w budynku stosowane są grzejniki, zasilane czynnikiem grzewczym o wyższej temperaturze zasilania. Zestaw mieszający Tweetop, wyposażony w pompę obiegową oraz termostatyczny zawór trójdrogowy, pozwala zintegrować instalacje ogrzewania podłogowego z resztą instalacji grzewczej w budynku. Zestaw należy podłączyć do rozdzielacza ogrzewania podłogowego (modele Tweetop Standard, Optimum i Premium) o średnicy 1" z przepływomierzami.

## Podstawowe dane techniczne:

- Materiał: mosiądz (zestaw) / stal nierdzewna (korpus silnika pompy).
- Zastosowanie: woda zawierająca powszechnie stosowane środki antykorozyjne i chroniące przed zamarznięciem, dopuszczalna mieszanka wodno-glikolowa o stężeniu do 30%.
- Średnica przyłączy do rozdzielacza : 1 "GW
- Wymiary: wysokość 282,5 mm, szerokość 181,3 mm, głębokość 135 mm (po obróceniu pompy)
- Max. ciśnienie robocze: 6 bar
- Zakres temperatur pracy: 20°C – 45°C
- Maksymalna temperatura: 45°C
- Dokładność regulacji temperatury: +/- 2,5°C
- Zakres prędkości przepływu: 0,25 - 0,4 m/s
- Rozstaw przyłączy rozdzielacza: 220 mm
- Zasilanie pompy: jednofazowe 1x115-230V, 50/60 Hz
- Stopień ochrony silnika pompy: IPX5
- Zakres wydajności pompy : 0,4 – 3,6 m<sup>3</sup>/h przy wysokości podnoszenia 6,9 m
- Kvs 3-drogowego zaworu mieszającego: 2,5 m<sup>3</sup>/h

### WYMIARY SZAFEK DLA ZMP 3-DROGOWEGO Z ROZDZIELACZAMI TT [mm]

ilość obwodów	L (Standard)	L (Optimum)	L (Premium)	Szafka do ZMP z ROP Standard	Szafka do ZMP z ROP Optimum	Szafka do ZMP z ROP Premium
2	354,3	349,3	437,3	SGP - 1	SGP - 1	SGP - 2
3	404,3	399,3	487,3	SGP - 2	SGP - 2	SGP - 2
4	454,3	449,3	537,3	SGP - 2	SGP - 2	SGP - 3
5	504,3	499,3	587,3	SGP - 2	SGP - 2	SGP - 3
6	554,3	549,3	637,3	SGP - 3	SGP - 3	SGP - 3
7	604,3	599,3	687,3	SGP - 3	SGP - 3	SGP - 4
8	654,3	649,3	737,3	SGP - 3	SGP - 3	SGP - 4
9	704,3	699,3	787,3	SGP - 4	SGP - 4	SGP - 5
10	754,3	749,3	837,3	SGP - 4	SGP - 4	SGP - 5
11	804,3	799,3	887,3	SGP - 5	SGP - 5	SGP - 5
12	854,3	849,3	937,3	SGP - 5	SGP - 5	SGP - 6

Zestaw może być także montowany w szafkach natynkowych standardowego typu po obróceniu pompy zgodnie z instrukcją obsługi zestawu.

## Zakres dostawy:

- termostatyczny 3-drogowy zawór mieszający,
- trójnik wlotowy,
- kolano wylotowe,
- termometr
- pompa obiegowa DAB EVOSTA-2