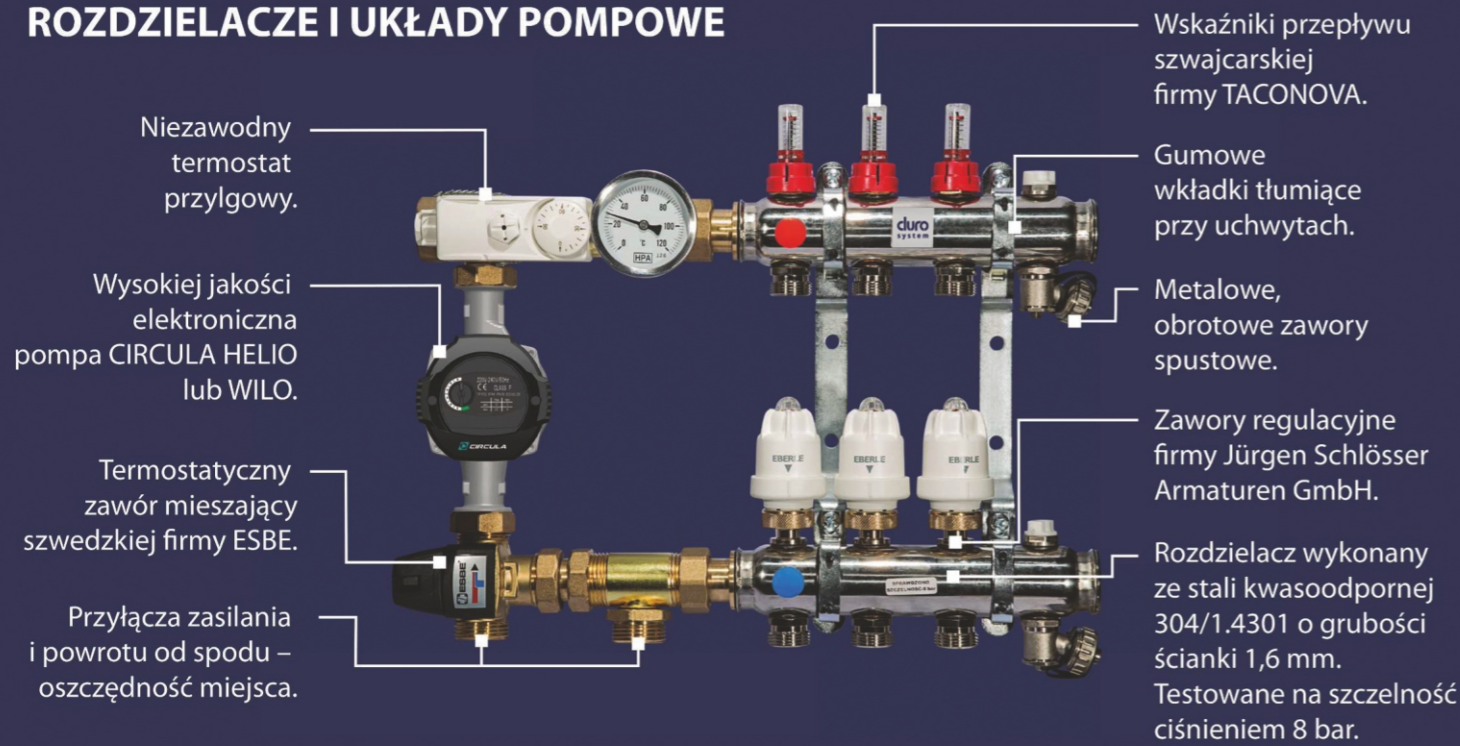


## ROZDZIELACZE I UKŁADY POMPOWE



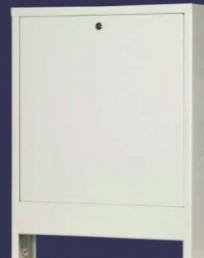
## SZAFKI DO ROZDZIELACZY



Podtynkowe SWP



Natynkowe niskie SWN



Natynkowe SW

- Regulowana wysokość (natynkowe) i regulowana głębokość (podtynkowe).
- Odejmovane lakierowane drzwiczki.
- Zamek z przecięciem.
- Całość z blachy stalowej ocynkowanej, drzwiczki i ramka standardowo lakierowane lakierem proszkowym w kolorze białym (RAL 9010).
- Opakowanie jednostkowe - pudło kartonowe.

Rozdzielacz nierdzewny z przepływomierzami i zestawem pompowym	Rodzaje szafek dopasowanych	Rozdzielacz nierdzewny "goly" do C.O.	Rodzaje szafek dopasowanych
R-2	SWP-1, SW-2	R-2	SWP-0, SW-1, SWN-1
R-3	SWP-2, SW-2	R-3	SWP-0, SW-1, SWN-1
R-4	SWP-2, SW-2	R-4	SWP-0, SW-1, SWN-1
R-5	SWP-3, SW-3	R-5	SWP-1, SW-1, SWN-1
R-6	SWP-3, SW-3	R-6	SWP-2, SW-2, SWN-1
R-7	SWP-3, SW-4	R-7	SWP-2, SW-2, SWN-2
R-8	SWP-4, SW-4	R-8	SWP-2, SW-2, SWN-3
R-9	SWP-4, SW-5	R-9	SWP-3, SW-3, SWN-4
R-10	SWP-5, SW-5	R-10	SWP-3, SW-3, SWN-5
R-11	SWP-5, SW-5	R-11	SWP-3, SW-3, SWN-6
R-12	SWP-5, SW-6	R-12	SWP-4, SW-4

## OSPRZĘT DO ROZDZIELACZY - ZAWORY KULOWE NOWEJ GENERACJI Calido

Zawór z półrubunkiem



- Dławica dynamiczna.
- Wzmocniony korpus.

Zawór kątowy z półrubunkiem



- PN 30 bar,  $T_{max} = 150^{\circ}C$ .
- Europejska jakość  $\text{CE}$ .

Zawory MINI



- PN 25 bar.
- $T_{max} = 110^{\circ}C$ .

## RURA WIELOWARSTWOWA PE-Xb/AI/PE-Xb



Dn 16 i Dn 20 w izolacji o gr. 6 i 9 mm  
- kręgi 50 m i 100 m  
- kolor niebieski i czerwony

- Najwyższy stopień sieciowania rur wielowarstwowych (PE-Xb – min. 70% usieciowania).
- Trobocza= $95^{\circ}C$ ,  $T_{max. chwilowa} = 110^{\circ}C$ ,  $P_{robocze} = 10$  bar.
- Wkładka aluminiowa spawana doczołowo.
- Dostępne średnice rury bez izolacji: 16x2, 20x2, 25x2,5, 26x3, 32x3.
- Certyfikowane przez Instytut AENOR w Hiszpanii.
- 15 lat gwarancji.

## ZŁĄCZKI ZAPRASOWYWANE

Złączka prosta i redukcyjna



Złączka wkrętna GZ



Złączka nakrętna GW



Złączka nakrętna GW, śrubunek



Kolano proste



Kolano wkrętne GZ



Kolano nakrętne GW



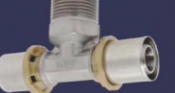
Kolano przyścienne GW



Trójnik prosty i redukcyjny



Trójnik wkrętny GZ



Trójnik nakrętny GW



Prześciówka PEX



Uchwyt kolana przyściennego



- Europejski mosiądz o podwyższonej odporności mechanicznej i odporności na korozję.
- Podwójne o-ringi z EPDM sieciowanego - podwyższona wytrzymałość na przegrzewy do  $150^{\circ}C$  oraz odporność na starzenie i pękanie.
- Złączka wieloprofilowa. Profile szczęk: H, U, TH.
- Tuleje złączki wykonane ze stali kwasoodpornej AISI304, odpornej na związki żrące zawarte w cementach.
- Atest Higieniczny Państwowego Zakładu Higieny.

## ZŁĄCZKI SKRĘCANE

Złączka prosta i redukcyjna



Złączka wkrętna GZ



Złączka nakrętna GW



Kolano proste



Kolano wkrętne GZ



Kolano nakrętne GW



Kolano przyścienne GW



Trójnik prosty i redukcyjny



Trójnik nakrętny GW



Złączka prosta rozbierna



- Podwójne o-ringi z EPDM sieciowanego - podwyższona wytrzymałość na przegrzewy do  $150^{\circ}C$  oraz zwiększona odporność na starzenie i pękanie.
- Atest Higieniczny Państwowego Zakładu Higieny.



## AUTOMATYKA – STEROWANIE W TECHNOLOGII PRZEWODOWEJ

### TERMOSTAT POKOJOWY CYFROWY, PROGRAMOWALNY, TYGODNIOWY E-200:

- Zakres regulacji 7-32°C.
- Czytelny wyświetlacz LCD.
- Podświetlanie.
- Blokada przed dostępem (ograniczenie).
- 3 wstępnie ustawione programy i możliwość indywidualnego programowania.
- Możliwość ustawienia 2, 4 lub 6 zdarzeń w ciągu dnia.
- Automatyczne przełączanie czasu letniego i zimowego.
- Tryb ręczny.
- Tryb urlopowy / regulator czasowy.
- Zadanie temperatury ręcznie na krótki czas.
- Logika PID (włączanie / wyłączenie).

### TERMOSTAT POKOJOWY RTR-E3521:

- Zakres regulacji 5-30°C.
- Technologia bimetaliczna z pętlą termiczną.
- Napięcie robocze 230 V.
- Montaż naścienny.

E 200

RTR-E 8015

FIT 3R

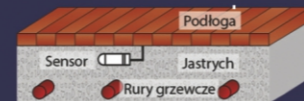
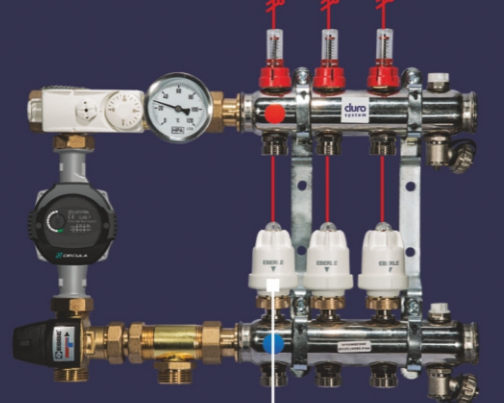
RTR-E 3521

FIT 3L



ZASILANIE

EV 230 lub EV-PL 230



### LISTWA PRZYŁĄCZENIOWA EV-230:

- 6 stref przyłączeniowych (termostatów).
- Do przyłączenia max. 14 siłowników.
- Wskaźnik zasilania z diodą LED.
- Łatwość podłączenia bez konieczności użycia śrubokręta.
- Napięcie robocze 230 V.

### SIŁOWNIK TERMICZNY TS+:

- Odporny na wodę i kurz – klasa ochrony IP54.
- Możliwość montażu w dowolnej pozycji.
- Standardowe podłączenie – M30x1,5.
- Zawory można otwierać i zamykać ręcznie, co świetnie sprawdza się podczas oddawania do eksploatacji oraz podczas czynności serwisowych.
- Dostępne w wersji 230 V i 24 V.
- Niski pobór mocy 2,5 W.
- Siła zamykania 90 N.
- Skok trzpienia 4,5 mm.

## AUTOMATYKA - STEROWANIE W TECHNOLOGII RADIOWEJ

### TERMOSTAT POKOJOWY INSTAT 868-r1o:

- Zakres regulacji 5-30°C.
- Technologia elektroniczna (analogowa).
- Zasilanie bateryjne (2x1,5 V), żywotność 3 lata.
- Dioda LED informująca o niskim poziomie baterii oraz trybie komunikacji z odbiornikiem.

### POKOJOWY TERMOSTAT PROGRAMOWALNY INSTAT 868-r:

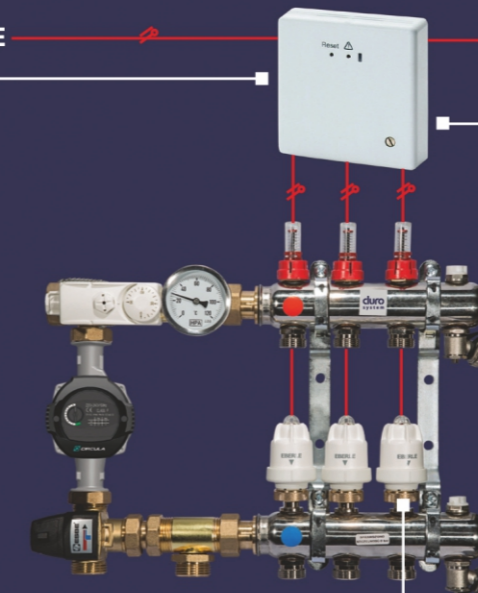
- Czytelny wyświetlacz LCD.
- Podświetlanie.
- Blokada przed dostępem.
- 3 wstępnie ustawione programy i możliwość indywidualnego programowania.
- Możliwość ustawienia 2, 4 lub 6 zdarzeń w ciągu dnia.
- Automatyczne przełączanie czasu letniego i zimowego.
- Tryb ręczny.
- Tryb urlopowy / regulator czasowy.
- Zadanie temperatury ręcznie na krótki czas.



ZASILANIE

WEJŚCIE „CHANGE OVER”

LUB



### LISTWA PRZYŁĄCZENIOWA INSTAT 868 A6:

- 6 kanałowe urządzenie odbiorcze dla termostatów pokojowych INSTAT.
- Sterowanie i zabezpieczenie pompy (używane jedno wyjście).
- Wskaźnik LED dla każdego kanału.

### LISTWA POŁĄCZENIOWA 868 A1:

- Odbiornik jednokanałowy.
- Funkcja „odwrócenie” pozwalająca na chłodzenie zamiast ogrzewania.
- Przycisk „reset”.
- Działanie w trybie awaryjnym w razie nieprawidłowości.
- Dioda LED informująca o nieprawidłowości / utracie sygnału.

### SIŁOWNIK TERMICZNY TS+:

- Odporny na wodę i kurz – klasa ochrony IP54.
- Możliwość montażu w dowolnej pozycji.
- Standardowe podłączenie – M30x1,5.
- Zawory można otwierać i zamykać ręcznie, co świetnie sprawdza się podczas oddawania do eksploatacji oraz podczas czynności serwisowych.
- Dostępne w wersji 230 V i 24 V.
- Niski pobór mocy 2,5 W.
- Siła zamykania 90 N.
- Skok trzpienia 4,5 mm.