

## Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej

Zblokowana stacja wody zmieszanej Rada 32 RMX  
z orurowaniem ze stali szlachetnej

### Opis:

Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej z orurowaniem ze stali szlachetnej do utrzymania stałej temperatury wody zmieszanej do dyspozycji w pomieszczeniach do mycia i kąpieli oraz instalacjach przemysłowych jako system dozowania podłączony do przewodu powrotnego, a także do zastosowania jako urządzenie zbiorowe, składająca się z:

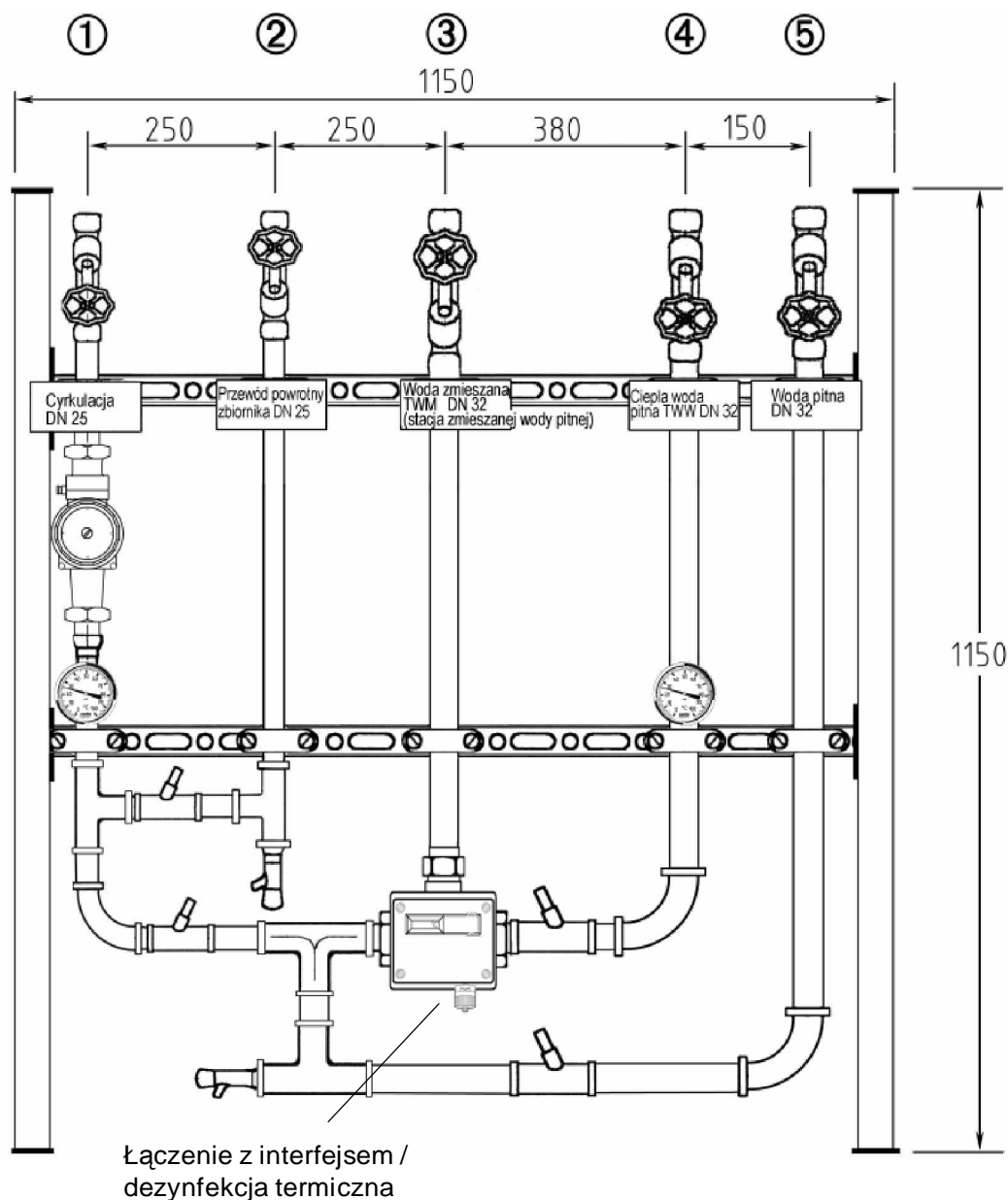
1 termostatu Elektronik 32 RMX, do montażu natynkowego, z trzema łącznikami DN32, gwintem wewnętrznym 1 1/4", korpusem z mosiądzu czerwonego, niklowanym, pokrycie obudowy z aluminium polakierowanego na czerwono, elektryczne komory zabezpieczone zgodnie z IP66. Suwak ze stali szlachetnej, oddzielenie hydrauliki od elektroniki poprzez elastyczną mieszkową uszczelkę główną ze stali szlachetnej oraz trzy dodatkowe pierścienie uszczelniające O ring. Wskaźnik nieszczelności dla wczesnego zgłoszenia ostrzeżenia w razie pogorszenia stanu mieszków lub pierścieni uszczelniających O ring. Czujnika temperatury dla wymiennalnego podzespołu o bardzo czułym termistorze, zamkniętego w nieczułej obudowie metalowej. Wskaźnika temperatury przez dwucyfrowy wyświetlacz z czerwoną diodą LED. Połączenia elektrycznego przy użyciu wtyczki zasilacza 230/12V, rodzaj zabezpieczenia IP65. Z automatyką dla prądu szczytowego w celu zabezpieczenia przeciwko poparzeniu w razie przerwy w zasilaniu prądu. Wejścia DN 32, G 1 1/4" ciepła prawa / zimna lewa, odprowadzenie do góry DN 32, G 1 1/4", z potencjometrem do ręcznego ustawiania temperatury, cyfrowym sumatorem temperatury. Przygotowany do podłączenia do techniki przewodowej budynku/centralnej techniki przewodowej w połączeniu z interfejsem Pulse 840/12 lub programowalnym regulatorem temperatury Pulse 830/12, 5 zaworów zamykających ze stali szlachetnej do zamykania fazowego dopuszczone przez niemiecki związek DVGW, 4 zawory przeciwwrotne ze stali szlachetnej, dopuszczone przez niemiecki związek DVGW, w wejściach i wylotach, cyrkulacji i recyrkulacji zbiornika, 2 termometry ( 1 szt. w doprowadzaniu wody ciepłej, 1 szt. w cyrkulacji), 1 pompa wody użytkowej z możliwością regulacji, prąd przemienne z kondensatorem 220V/50 Hz, prędkość obrotowa max 2000 1/min., bez modułu łączonego na wtyk, 2 zawory spustowe. Zmontowane na ocynkowanej konstrukcji ramowej o profilu szczelinowym wraz z tarczami opisowymi oraz niezbędnymi zaciskami rurowymi.

### Dane techniczne:

Materiał termostat:	Korpus:	metal czerwony, niklowany
	Część górna:	aluminium, czerwone lakierowane
Rodzaj zabezpieczenia:	IP65	
Napięcie przyłączeniowe:	230V AC	
Napięcie sieciowe:	12V AC	
Zużycie prądu:	6 W	
Elektryczne zabezpieczenie włącznika:	Ochrona przed roztopieniem 500mA	
Temperatura otoczenia:	0 60°C	
Wilgotność pomieszczenia:	0 100% wzgl. wilgotność	
Strumień objętości:	6,75 l/sek. / 405l/min. przy 3 barach	
Łączenia: Ciepła woda:	DN32	
	Zimna woda:	DN32
	Woda zmieszana:	DN32
	Obieg:	DN25
	Recyrkulacja zbiornika:	DN25
Wymiary montażowe:	Wysokość:	ok. 1150 mm
	Szerokość:	ok. 1150 mm
Zakres ciśnienia hydraulicznego:	0,5 10 bar	
Maksymalne ciśnienie robocze:	10 bar	
Dokładność temperatury:	± 2°K ustawionej temperatury	
Waga:	ok. 80 kg	
Nr zamówienia:	06 3200 13	

## Elektroniczna zblokowana stacja wody mieszanej

Zblokowana stacja wody mieszanej Rada 32 RMX  
z orurowaniem ze stali szlachetnej



- |   |                    |      |
|---|--------------------|------|
| 1 | Obieg              | DN25 |
| 2 | Akumulacja zwrotna | DN25 |
| 3 | Woda mieszana TWM  | DN32 |
| 4 | Ciepła woda TWW    | DN32 |
| 5 | Woda pitna TW      | DN32 |



Opis działania przedstawionej tutaj instalacji regulującej wodę mieszaną znajduje się na str. 2.18 2.19  
Schemat instalacji zob. str. 2.45/2.47

## Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej

Zblokowana stacja wody zmieszanej Rada 32 RMX  
z miedzianym orurowaniem

### Opis:

Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej z miedzianym orurowaniem do utrzymania stałej temperatury wody zmieszanej do dyspozycji w pomieszczeniach do mycia i kąpieli oraz instalacjach przemysłowych jako system dozowania podłączony do przewodu powrotnego, a także do zastosowania w funkcji urządzenia zbiorowego, składająca się z:

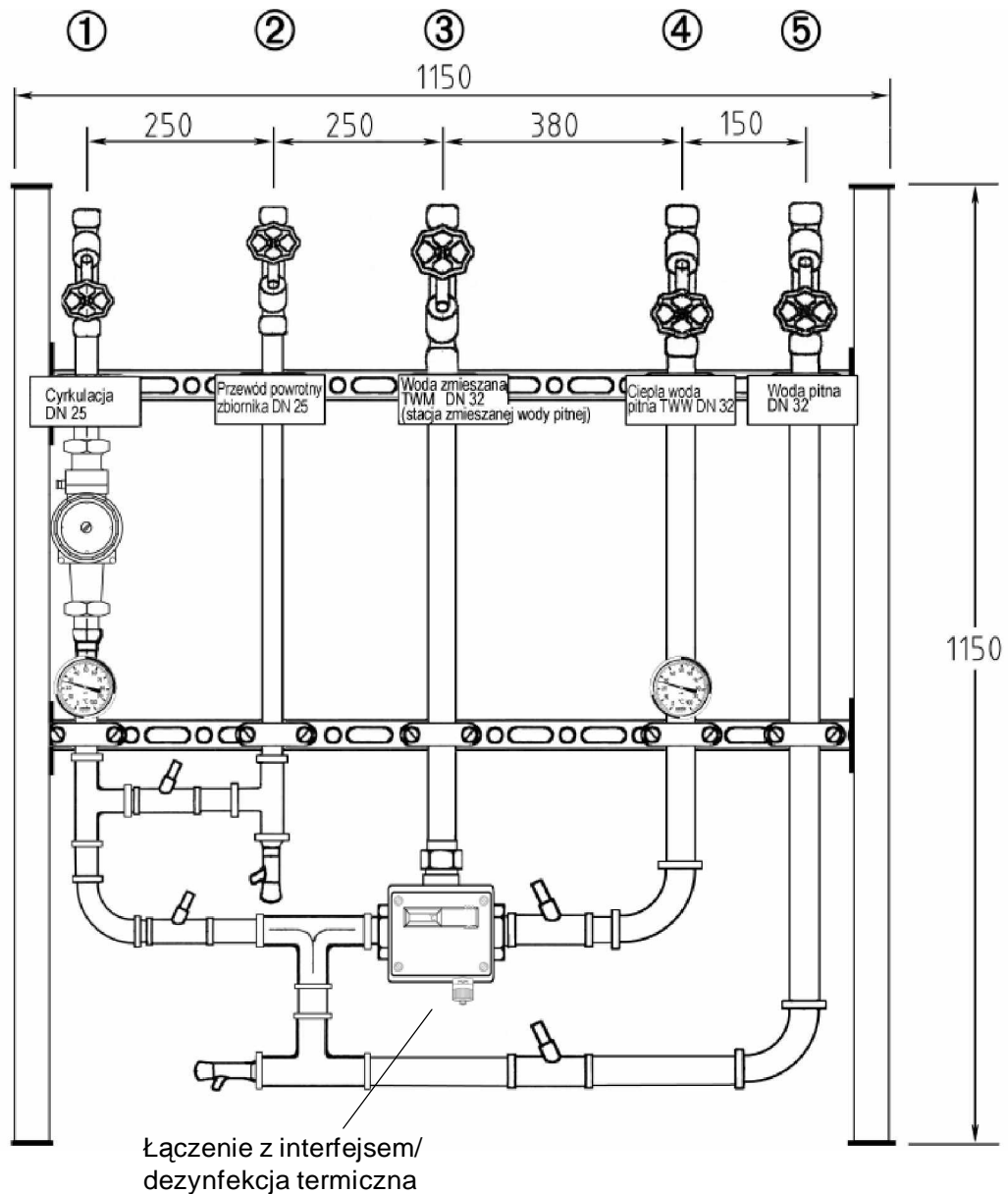
1 termostatu Elektronik 32 RMX, do montażu natynkowego, z trzema łącznikami DN32, gwintem wewnętrznym 1 1/4", korpusem z metalu czerwonego, niklowanym, pokrycie obudowy z aluminium polakierowanego na czerwono, elektryczne komory zabezpieczone zgodnie z IP66. Suwaka ze stali szlachetnej, oddzielenia hydrauliki od elektroniki poprzez elastyczną mieszkową uszczelkę główną ze stali szlachetnej oraz trzy dodatkowe pierścienie uszczelniające O ring. Wskaźnika nieszczelności dla wczesnego zgłoszenia ostrzeżenia w razie pogorszenia się stanu mieszków lub pierścieni uszczelniających O ring. Czujnika temperatury dla wymienialnego podzespołu o bardzo czułym termistorze, zamkniętego w nieczulej obudowie metalowej. Wskaźnika temperatury przez dwucyfrowy wyświetlacz z czerwoną diodą LED. Połączenia elektrycznego przy użyciu wtyczki zasilacza 230/12V, rodzaj zabezpieczenia IP65. Z automatyką dla prądu szczytowego w celu zabezpieczenia przeciwko poparzeniu w razie przerwy w zasilaniu prądu. Wejścia DN 32, G 1 1/4" ciepła prawa / zimna lewa, odprowadzenie do góry DN 32, G 1 1/4", z potencjometrem do ręcznego ustawiania temperatury, cyfrowym sumatorem temperatury. Przygotowany do podłączenia do techniki przewodowej budynku/centralnej techniki przewodowej w połączeniu z interfejsem Pulse 840/12 lub programowalnym regulatorem temperatury Pulse 830/12, 5 zaworów zamykających z czerwonego mosiądzu do zamykania fazowego dopuszczone przez niemiecki związek DVGW, 4 zawory przeciwwrotne z czerwonego metalu, dopuszczone przez niemiecki związek DVGW, w wejściach i wylotach, cyrkulacji i akumulacji zwrotnej, 2 termometry ( 1 szt. w doprowadzaniu wody ciepłej, 1 szt. w obiegu), 1 pompa wody użytkowej z możliwością regulacji, prąd przemienny z kondensatorem 220V/50 Hz, prędkość obrotowa max 2000 1/min., bez modułu łączonego na wtyk, 2 zawory spustowe. Zmontowane na ocynkowanej konstrukcji ramowej o profilu szczelinowym wraz z tarczami opisowymi oraz niezbędnymi zaciskami rurowymi.

### Dane techniczne:

Materiał termostat:	Korpus:	metal czerwony, niklowany
	Część górna:	aluminium, czerwone lakierowane
Rodzaj zabezpieczenia:	IP65	
Napięcie:	Wtyczka zasilacza 230V AC / 12 V AC	
Zużycie prądu:	6 W	
Elektryczne zabezpieczenie włącznika:	Ochrona przed roztopieniem 500mA	
Temperatura otoczenia:	0 60°C	
Wilgotność pomieszczenia:	0 100% wzgl. wilgotność	
Strumień objętości:	6,75 l/sek. / 405l/min. przy 3 barach	
Łączenia: Ciepła woda:	DN32	
	Zimna woda:	DN32
	Woda zmieszana:	DN32
	Obieg:	DN25
	Recyrkulacja zbiornika:	DN25
Wymiary montażowe:	Wysokość:	ok. 1150 mm
	Szerokość:	ok. 1150 mm
Zakres ciśnienia hydraulicznego:	0,5 10 bar	
Maksymalne ciśnienie robocze:	10 bar	
Dokładność temperatury:	± 2°K ustawionej temperatury	
Waga:	ok. 80 kg	
Nr zamówienia:	06 3200 06	

## Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej

Zblokowana stacja wody zmieszanej Rada 32 RMX  
z miedzianym orurowaniem



- |                      |      |
|----------------------|------|
| 1 Obieg              | DN25 |
| 2 Akumulacja zwrotna | DN25 |
| 3 Woda zmieszana TWM | DN32 |
| 4 Ciepła woda TWW    | DN32 |
| 5 Woda pitna TW      | DN32 |



Opis działania przedstawionej tutaj instalacji regulującej wodę zmieszaną znajduje się na str. 2.18 2.19  
Schemat instalacji zob. str. 2.45/2.47

## Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej

Zblokowana stacja wody zmieszanej Rada 32 RMX  
z orurowaniem ze stali szlachetnej, z wymiennikiem ciepła

### Opis:

Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej z orurowaniem ze stali szlachetnej do utrzymania stałej temperatury wody zmieszanej do dyspozycji w pomieszczeniach do mycia i kąpieli oraz instalacjach przemysłowych jako system dozowania podłączony do przewodu powrotnego, a także do zastosowania jako urządzenie zbiorowe, składająca się z:

1 termostatu Elektronik 32 RMX, do montażu natynkowego, z trzema łącznikami DN32, gwintem wewnętrznym 1 1/4", korpusem z mosiądzu czerwonego, niklowanym, pokrycie obudowy z aluminium polakierowanego na czerwono, elektryczne komory zabezpieczone zgodnie z IP66. Suwak ze stali szlachetnej, oddzielenie hydrauliki od elektroniki poprzez elastyczną mieszkową uszczelkę główną ze stali szlachetnej oraz trzy dodatkowe pierścienie uszczelniające O ring. Wskaźnik nieszczelności dla wczesnego zgłoszenia ostrzeżenia w razie pogorszenia stanu mieszków lub pierścieni uszczelniających O ring. Czujnika temperatury dla wymiennalnego podzespołu o bardzo czułym termistorze, zamkniętego w nieczułej obudowie metalowej. Wskaźnika temperatury przez dwucyfrowy wyświetlacz z czerwoną diodą LED. Połączenia elektrycznego przy użyciu wtyczki zasilacza 230/12V, rodzaj zabezpieczenia IP65. Z automatyką dla prądu szczytowego w celu zabezpieczenia przeciwko poparzeniu w razie przerwy w zasilaniu prądu. Wejścia DN 32, G 1 1/4" ciepła prawa / zimna lewa, odprowadzenie do góry DN 32, G 1 1/4", z potencjometrem do ręcznego ustawiania temperatury, cyfrowym sumatorem temperatury. Przygotowany do podłączenia do techniki przewodowej budynku / centralnej techniki przewodowej w połączeniu z interfejsem Pulse 840/12 lub programowalnym sterowaniem temperatury Pulse 830/12.

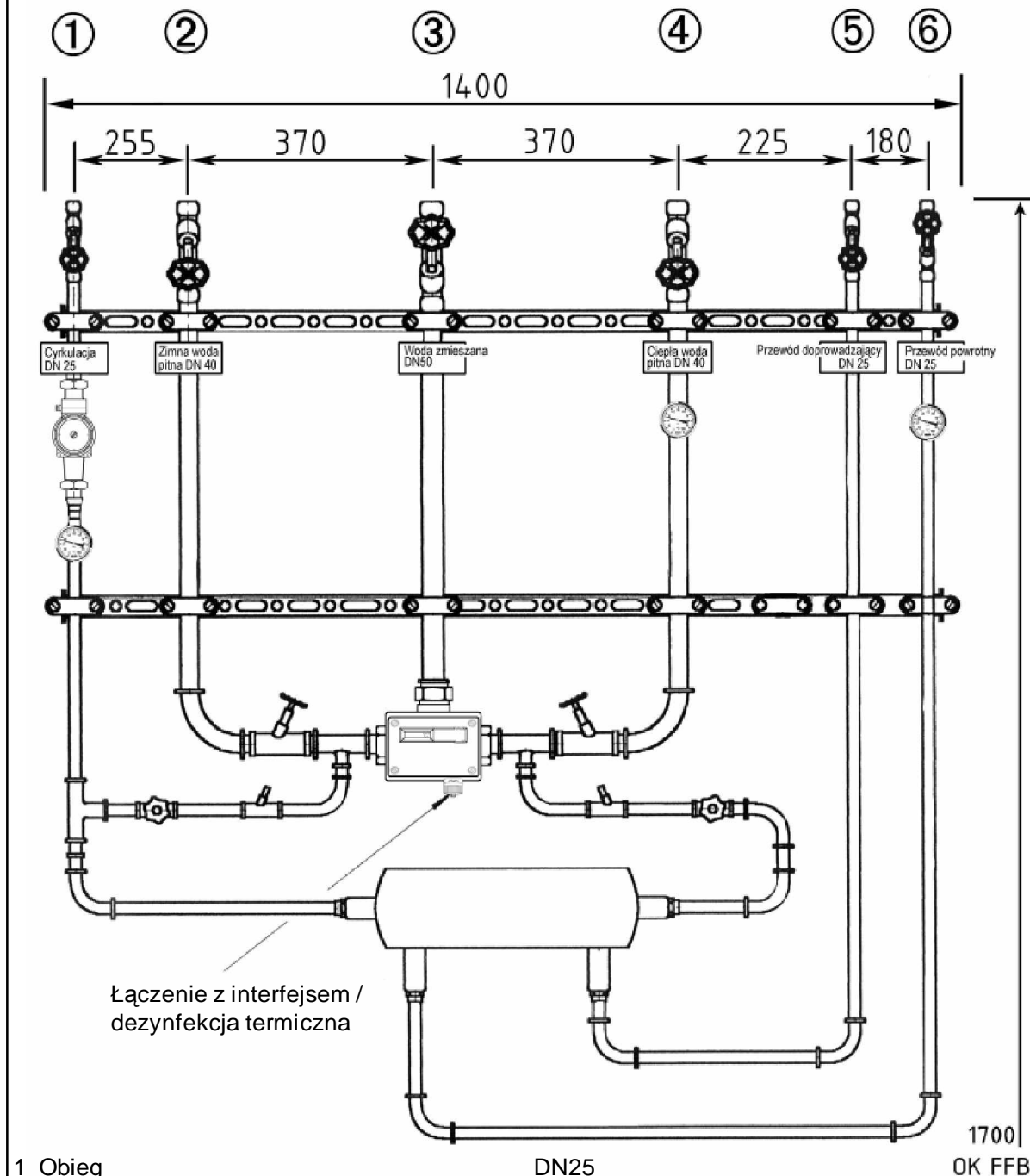
1 wymiennika ciepła ze stali szlachetnej z materiału 1.4301, o mocy cieplnej 40KW (90/70°C) / 28KW (60/40°C)  
5 zaworów zamykających ze stali szlachetnej do zamykania fazowego, dopuszczonych przez niemiecki związek DVGW, 4 zaworów przeciwwrotnych ze stali szlachetnej, dopuszczonych przez niemiecki związek DVGW w wejściach i wylotach, obiegu i akumulacji zwrotnej, 2 termometrów ( 1 szt. w doprowadzaniu wody ciepłej, 1 szt. w obiegu), 1 pompy wody użytkowej z możliwością regulacji, prądu przemiennego z kondensatorem 220V/50 Hz, prędkości obrotowej max 2000 1/min., bez modułu łączonego na wtyk, 2 zaworów spustowych. Zmontowane na ocynkowanej konstrukcji ramowej o profilu szczelinowym wraz z tarczami opisowymi oraz niezbędnymi zaciskami rurowymi.

### Dane techniczne:

Materiał termostat:	Korpus:	metal czerwony, niklowany
	Część górna:	aluminium, czerwone lakierowane
Rodzaj zabezpieczenia:	IP65	
Napięcie przyłączeniowe:	230V AC	
Napięcie sieciowe:	12V AC	
Zużycie prądu:	6 W	
Elektryczne zabezpieczenie włącznika:	Ochrona przed roztopieniem 500mA	
Temperatura otoczenia:	0 60°C	
Wilgotność pomieszczenia:	0 100% wzgl. wilgotność	
Strumień objętości:	6,75 l/sek. / 405l/min. przy 3 barach	
Łączenia: Ciepła woda:	DN32	
	Zimna woda:	DN32
	Woda zmieszana:	DN32
	Obieg:	DN25
	Przewód doprowadzający nośnika ciepła:	DN25
	Przewód odprowadzający nośnika ciepła:	DN25
Wymiary montażowe:	Wysokość:	ok. 1700 mm
	Szerokość:	ok. 1400 mm
Zakres ciśnienia hydraulicznego:	0,5 10 bar	
Maksymalne ciśnienie robocze:	10 bar	
Dokładność temperatury:	± 2°K ustawionej temperatury	
Waga:	ok. 80kg	
Nr zamówienia:	06 3200 19	

**Elektroniczna zblokowana stacja wody mieszanej**

Zblokowana stacja wody mieszanej Rada 32 RMX  
z orurowaniem ze stali szlachetnej, z wymiennikiem ciepła



- |  |      |
|--|------|
| 1 Obieg                                    | DN25 |
| 2 Zimna woda pitna                         | DN32 |
| 3 Woda mieszana:                           | DN32 |
| 4 Ciepła woda pitna                        | DN32 |
| 5 Przewód doprowadzający wymiennika ciepła | DN25 |
| 6 Przewód odprowadzający wymiennika ciepła | DN25 |

1700  
OK FFB



Opis działania przedstawionej tutaj instalacji regulującej wodę mieszaną znajduje się na str. 2.20 2,21  
Schemat instalacji zob. str. 2.45/2.47

## Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej

Zblokowana stacja wody zmieszanej Rada 32 RMX  
z orurowaniem ze stali szlachetnej, z mieszaczem

### Opis:

Elektroniczna zblokowana stacja wody zmieszanej z mieszaczem, orurowanie ze stali szlachetnej do utrzymania stałej temperatury wody zmieszanej do dyspozycji w pomieszczeniach do mycia i kąpieli oraz instalacjach przemysłowych jako system dozowania podłączony do przewodu powrotnego, składająca się z:

1 termostatu Elektronicz 32 RMX, do montażu natynkowego, z trzema łącznikami DN32, gwintem wewnętrznym 1 1/4", korpusem z mosiądzu czerwonego, niklowanym, pokrycie obudowy z aluminium polakierowanego na czerwono, elektryczne komory zabezpieczone zgodnie z IP66. Suwak ze stali szlachetnej, oddzielenie hydrauliki od elektroniki poprzez elastyczną mieszkową uszczelkę główną ze stali szlachetnej oraz trzy dodatkowe pierścienie uszczelniające O ring. Wskaźnik nieszczelności dla wczesnego zgłoszenia ostrzeżenia w razie pogorszenia stanu mieszków lub pierścieni uszczelniających O ring. Czujnika temperatury dla wymienialnego podzespołu o bardzo czułym termistorze, zamkniętego w nieczułej obudowie metalowej. Wskaźnika temperatury przez dwucyfrowy wyświetlacz z czerwoną diodą LED. Połączenia elektrycznego przy użyciu wtyczki zasilacza 230/12V, rodzaj zabezpieczenia IP65. Z automatyką dla prądu szczytowego w celu zabezpieczenia przeciwko poparzeniu w razie przerwy w zasilaniu prądu. Wejścia DN 32, G 1 1/4" ciepła prawa / zimna lewa, odprowadzenie do góry DN 32, G 1 1/4", z potencjometrem do ręcznego ustawiania temperatury, cyfrowym sumatorem temperatury. Przygotowany do podłączenia do techniki przewodowej budynku/centralnej techniki przewodowej w połączeniu z interfejsem Pulse 840/12 lub programowalnym sterownikiem temperatury Pulse 830/12,

1 mieszaczem ze stali szlachetnej do zawirowania wody zmieszanej, materiał 1.4301

5 zaworów zamykających ze stali szlachetnej do zamykania fazowego dopuszczone przez niemiecki związek DVGW, 4 zaworów przeciwwrotnych ze stali szlachetnej dopuszczonych przez niemiecki szwiązek DVGW w wejściach i wylotach, obiegu i akumulacji zwrotnej, 2 termometrów (1 szt. w doprowadzaniu wody ciepłej, 1 szt. w obiegu), 1 pompy wody użytkowej z możliwością regulacji, prądu przemiennego z kondensatorem 220V/50 Hz, prędkość obrotowa max 2000 1/min., bez modułu łączonego na wtyk, 2 zaworów spustowych. Zmontowane na ocynkowanej konstrukcji ramowej o profilu szczelinowym wraz z tarczami opisowymi oraz niezbędnymi zaciskami rurowymi.

### Dane techniczne:

Materiał termostat:	Korpus:	metal czerwony, niklowany
	Część górna:	aluminium, czerwone lakierowane
Rodzaj zabezpieczenia:	IP65	
Napięcie:	Wtyczka zasilacza 230V AC / 12 V AC / IP65	
Zużycie prądu:	6 W	
Elektryczne zabezpieczenie włącznika:	Ochrona przed roztopieniem 500mA	
Temperatura otoczenia:	0 60°C	
Wilgotność otoczenia:	0 100% wzgl. wilgotność	
Strumień objętości:	6,75 l/sek. / 405l/min. przy 3 barach	
Łączenia:	Ciepła woda:	DN32
	Zimna woda:	DN32
	Woda zmieszana:	DN32
	Obieg:	DN25
	Recyrkulacja zbiornika:	DN25
Wymiary montażowe:	Wysokość:	ok. 1300 mm
	Szerokość:	ok. 1150 mm
Zakres ciśnienia hydraulicznego:	0,5 10 bar	
Maksymalne ciśnienie robocze:	10 bar	
Dokładność temperatury:	± 2°K ustawionej temperatury	
Waga:	ok. 80kg	
Nr zamówienia:	06 3200 17	