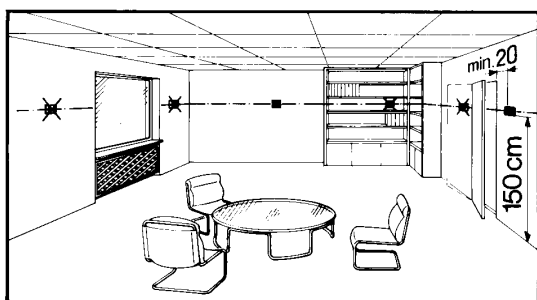


Miejsce montażu

Wybór miejsca montażu

- W suchym pomieszczeniu (przy regulacji uwzględniającej wpływ pomieszczenia – w pomieszczeniu głównym), np. w salonie, biurze itp.
- Termostatyczne zawory grzejnikowe w pomieszczeniu referencyjnym muszą być całkowicie otwarte
- Możliwości montażu:
Montaż naścienny (na ścianie wewnętrznej, na szafie pomiarowo-regulacyjnej itp.)



- Dopuszczalna temperatura otoczenia: 0...35 °C

Instalacja elektryczna

- Przestrzegać lokalnych przepisów dotyczących instalacji elektrycznych
- Przewody od zadajnika do regulatora i do zewnętrznego czujnika / styku są pod napięciem
- Kable czujnikowe nie mogą być prowadzone równoległe z kablami zasilającymi

Dopuszczalne długości przewodów

- Do regulatora:

Kabel miedziany	0,25 mm ²	maks. 25 m
Kabel miedziany od	0,5 mm ²	maks. 50 m
- Do zewnętrznego styku lub czujnika:

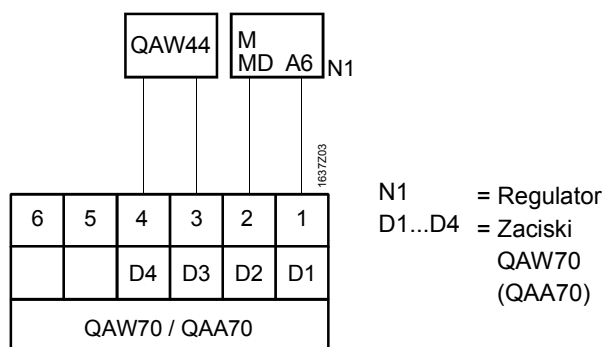
Kabel miedziany	∅0,6 mm	maks. 20 m
Kabel miedziany od	1,0 mm ²	maks. 50 m

Montaż i okablowanie podstawy

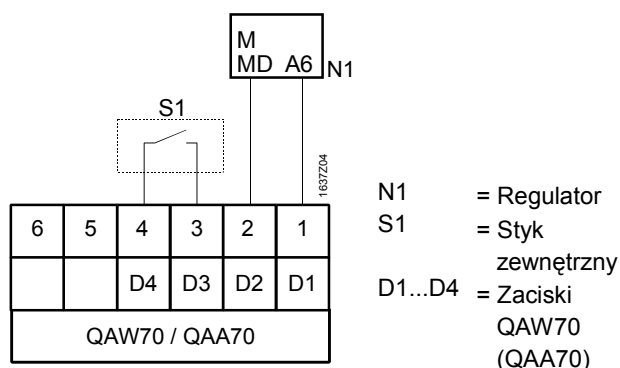
Montaż: Patrz opakowanie

Okablowanie:

- Z czujnikiem zewnętrznym (QAW44)



- Z przełącznikiem zewnętrznym (zdalnym stykiem telefonicznym)



Uruchomienie

Wstępne sprawdzenie

1. Sprawdzić zgodność okablowania ze schematem instalacji
2. Załączyć zasilanie regulatora. Jeśli wyświetlacz zadajnika nic nie pokazuje, powodem może być:
 - Brak zasilania regulatora
 - Przerwa w okablowaniu regulatora
 - Niewłaściwe zamocowanie zadajnika na podstawie




Podstawowe informacje o pracy i działaniu

Patrz Instrukcja obsługi













Nastawy wykonywane przez użytkownika

Patrz Instrukcja obsługi

Nastawy wykonywane na poziomie «Instalatora»

Przycisnąć równocześnie przyciski  i  aż pojawi się linia obsługi . Czynność ta udostępni poziom „Instalatora” i umożliwi wprowadzenie nastaw.

Poszczególne linie obsługi wybiera się przyciskami  i , a wartości nastaw koryguje przyciskami  i .

Linia	Funkcja, wskazanie	Fabrycznie	Zakres	Nastawa	Wyjaśnienia, wskazówki i uwagi
	Adres urządzenia	1	1...10	.....	Dwukropki pokazują dodatkowo stan komunikacji: <ul style="list-style-type: none"> • Regularne miganie dwukropka = komunikacja trwa • Brak dwukropka lub nie miga = gotowość do komunikacji
	Identyfikacja urządzenia	Wyświetlanie			xx yyyy xx = nr identyfikacyjny urządzenia yyyy = nr wersji oprogramowania
	Blokada nastaw	0	0 / 1	.....	0 = Bez blokady 1 = Wszystkie linie obsługi zablokowane przed zmianami Chwilowe usunięcie blokady: Przycisnąć przyciski  i  aż na wyświetlaczu ukaże się symbol   . Można wówczas dokonać korekty nastaw, do chwili ponownego zamknięcia pokrywy Usunięcie blokady na stałe: Najpierw wprowadzić chwilowe usunięcie blokady, po czym w linii  ustawić wartość 0
	Funkcja wejścia (D3/D4)	1	1 / 2 / 3 / RL	.....	1 = Czujnik zewnętrzny: wyświetlacz pokazuje dodatkowo temperaturę zmierzoną przez ten czujnik (--- = czujnik nie podłączony, funkcja nieaktywna) 2* = Styk zewnętrzny: przełączanie na temperaturę zredukowaną, wyświetlacz pokazuje dodatkowo stan styku (000 = styk zwarty, --- = styk rozarty) 3 = Styk zewnętrzny: przełączanie na temperaturę zabezpieczenia przed zamarzaniem, wyłączone podgrzewanie c.w.u., wyświetlacz pokazuje dodatkowo stan styku (000 = styk zwarty, --- = styk rozarty) RL = Nastawa niedopuszczalna * nie używane z analogowymi regulatorami ogrzewania
	Rodzaj działania styku zewnętrznego (S1)	000	000 / ---	.....	000 = Funkcja wybrana w linii  (2 lub 3) jest uaktywniana po zwarciu styku --- = Funkcja wybrana w linii  (2 lub 3) jest uaktywniana po rozwarciu styku
	Wpływ zewnętrznego czujnika temperatury w pomieszczeniu (QAW44)	50 %	0...100	.....%	0 % = Wpływ czujnika zewnętrznego wynosi 0 % (wpływ czujnika wewnętrznego wynosi 100 %) 50 % = Wpływ czujnika zewnętrznego wynosi 50 % (wpływ czujnika wewnętrznego wynosi 50 %) 100 % = Wpływ czujnika zewnętrznego wynosi 100 % (wpływ czujnika wewnętrznego wynosi 0 %)
	Wskazania wartości zadanych	Ab5	Ab5 / rEL	.....	Wartości zadane temperatury w pomieszczeniu mogą być wprowadzane i wyświetlane jako wartości bezwzględne lub względne Ab5 = bezwzględne; np. 20.5 °C rEL = względne; np. + 0.5 °C

Czynności końcowe

1. Wprowadzone nastawy zapisać w niniejszej Instrukcji instalacji
 Instrukcję instalacji przechowywać w bezpiecznym miejscu
2. Instrukcję instalacji schować do urządzenia

Wymiary

Patrz opakowanie