

DC24DE/EE PROCESS REGULACJE

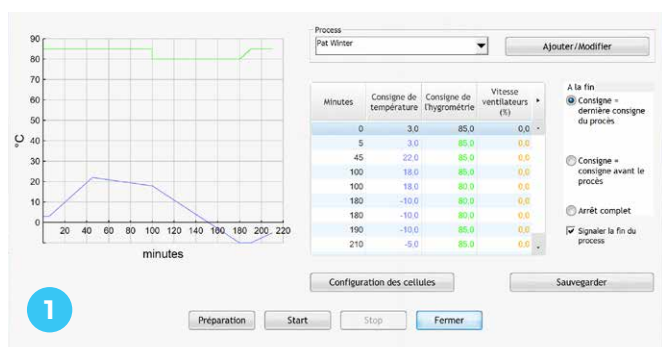
W piekarniach zastosowanie kontrolowanej komory garowniczej pozwala na zastosowanie różnych metod fermentacji ciasta w celu spowolnienia, zablokowania lub aktywacji fermentacji.

Dlatego przed włożeniem do pieca ciasto musi być przechowywane przez kilka godzin w ściśle określonych, zmiennych w czasie warunkach temperatury i wilgotności. Warunki te zmieniają się w zależności od rodzaju wypiekanego chleba lub ciasta, a także zgodnie z własnymi recepturami każdego piekarza.

Na przykład pomieszczenia do uprawy wymagają specjalnych programów, w których temperatura, wilgotność i prędkość wentylatora są zgodne z precyzyjnie zdefiniowanymi krzywymi ustawionymi przez użytkownika.

Dzięki ponad 30-letniemu doświadczeniu w produkcji wysokiej klasy systemów sterowania, firma Digitel we współpracy ze specjalistami opracowała system sterowania, który dokładnie odpowiada potrzebom piekarni.

System sterowania Digitel DC24 PROC, zintegrowany z systemem zdalnego sterowania TelesWin firmy Digitel, pozwala użytkownikowi na stworzenie do 100 różnych programów temperatury, wilgotności i prędkości wentylatora, a tym samym na zdefiniowanie cykli, które są dokładnie dostosowane do jego indywidualnych potrzeb. Aby ułatwić obsługę, można również osobno dostarczyć skrzynkę z ekranem dotykowym, z której użytkownik może sterować procesami.



Główne cechy

Zaawansowane sterowanie zintegrowane z systemem nadzoru Digitel

Regulacja specjalnie opracowana i dostosowana do potrzeb komór wzrostu: precyzyjne zarządzanie temperaturą (chłodzenie i ogrzewanie), wilgotnością (nawilżanie i osuszanie) oraz krzywymi prędkości wentylatora

Jedna platforma TelesWin do ustawiania parametrów, monitorowania i zdalnego nadzoru różnych urządzeń sterujących piekarnią (produkcja na zimno, komora wypiekowa, HVAC, oświetlenie)

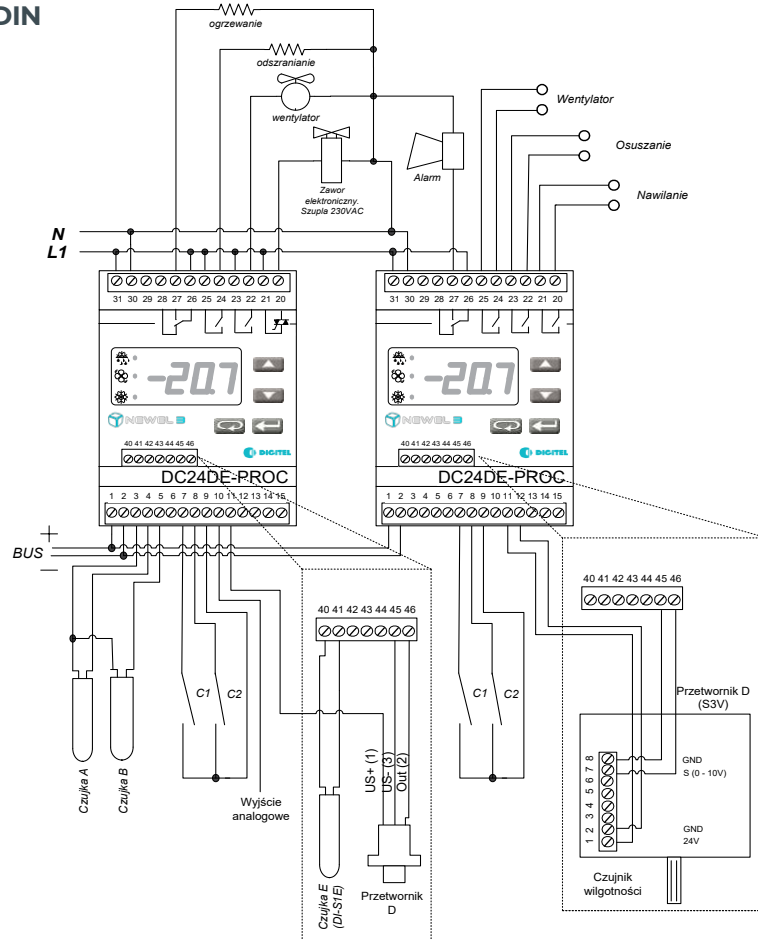
Intuicyjna konfiguracja i łatwa obsługa

Użytkownik może utworzyć do 100 programów za pomocą panelu sterowania dostępnego w programie TelesWin (1)

Sterowanie z samodzielnej skrzynki z ekranem dotykowym i uproszczonym wyświetlaczem do uruchamiania i przeglądania procesów (2)

Sterowanie na szynie DIN

DC24DE PROC



	DC24DE PROC	DC24EE PROC
WEJŚCIA	PT 1000	5
	0-10V	1
	4-20mA	1
	cyfrowe	2
WYJŚCIA	Relais	3
	TRIAC	1
	Analogowe	2
INNE	Biały wyświetlacz	tak
	Zasilanie	230 VAC
	Interfejs magistrali komunikacyjnej	tak
	Zegar	tak
	Elektroniczny zawór rozprężny	tak
	Lokalna magistrala do rozbudowy	tak



O firmie Digitel

Firma Digitel dostarcza wysokiej jakości rozwiązania w zakresie sterowania, monitorowania i zdalnego zarządzania dla instalacji o wysokiej wydajności, takich jak agregaty chłodnicze, odzysk ciepła, pompy ciepła, komory klimatyczne, komory przepychowe oraz instalacje specjalne lub niestandardowe.

Digitel SA
Route de Montheron 12
1053 Cugy, Suisse

T: + 41 21 731 07 60
E: info@digitel.swiss

www.digitel.swiss