

B1 CERES II



BAKTEC[®]

www.baktec.nl

Baktec B.V. • P.O. box 346 • 2240 AH Wassenaar • Nederland
T. +31 (0)70 5118005 • F. +31 (0)70 5176913 • E. info@baktec.nl

B1 CERES II

Voor de kwaliteit van uw deeg is het belangrijk om te werken met een water meng- en doseersysteem wat accuraat en betrouwbaar is. Baktec's elektronische water meng- en meetapparaat, model **B1 CERES II** biedt u dit en meer.

De **B1 CERES II** beschikt over geheel vernieuwde hard- en software, voorzien van de allernieuwste technieken en onderdelen. Door gebruik te maken van innovatieve aansturing, is het met de **B1 CERES II** mogelijk zeer nauwkeurig de waterhoeveelheden te meten, met een afwijking van slechts < 1%. Baktec's elektronische, thermostatische modellen zijn speciaal uitgerust met een industriële thermostaat voor het leveren van zeer precieze temperaturen, zelfs tot **onder 3°C**. De temperatuur van het water wordt (tijdens het doseren) in decimalen aangegeven.

De servicemodule, welke bediend kan worden door een onzichtbare knop op het paneel, stelt u in staat toleranties in temperatuur en hoeveelheid aan te passen. De **B1 CERES II** kan zo worden aangepast aan de specifieke situatie van uw bakkerij.

Door één druk op de knop is het mogelijk, na deegmenging, nog wat water toe te voegen.

De **B1 CERES II** is een compact apparaat, uitgevoerd in roestvrij staal, hetgeen de duurzaamheid van de apparaten bevordert en het eenvoudig maakt deze te reinigen. De **B1 CERES II** is daarnaast eenvoudig te bedienen en in te stellen; speciaal ontworpen met grote cijfers voor de weergave van de temperatuur (in rood) en de waterhoeveelheid (in blauw) voor optimaal gebruiksgemak.

Naast het gewone model **B1 CERES II** heeft Baktec ook elektronische modellen beschikbaar met een grote doorstroom capaciteit (**B1 CERES II Heavy Duty**) en water doseerapparaten (**B1 CERES II 'S'** en **B1 CERES Heavy Duty 'S'**).

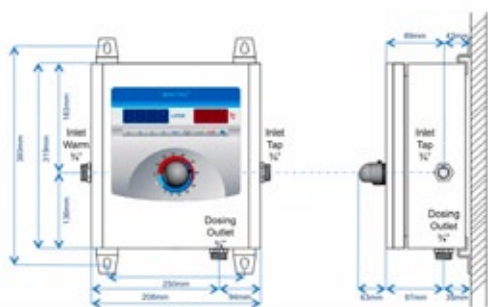
De **B1 CERES II** modellen kunnen worden geleverd met de volgende opties:

- deegtemperatuursensor
- 24 VDC relaisaansluiting ten behoeve van aansturing waterpomp of kneder
- interface aansluiting RS 232 of RS 485
- externe start – stop via 24 VDC signaal.
- micro doseren

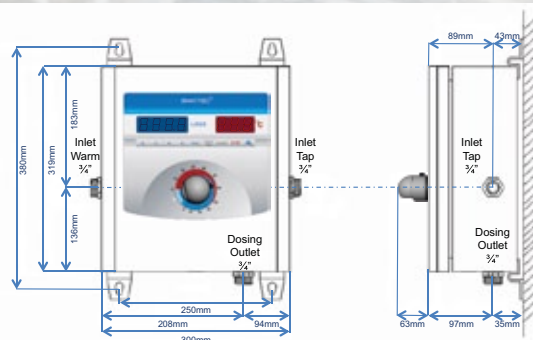
Baktec biedt een grote range van water meng- en meetapparatuur, waaronder digitale modellen voor (semi) industriële bakkerijen met computer aansluitingen (zoals RS 232, 485 en Profibus). Baktec kan u voor al het mogelijke gebruik, een range van waterkoelers aanbieden.

Technische specificaties	B1 CERES II	B1 CERES II 'S' *	B1 CERES II Heavy Duty	B1 CERES II Heavy Duty 'S'*
Capaciteit	0.1-999.9 Liter	0.1-999.9 Liter	0.1-999.9 Liter	0.1-999.9 Liter
Instelbaar op	0.1 Liter	0.1 Liter	0.1 Liter	0.1 Liter
Temperatuurstelling	2 - 80°C	Geen temperatuur controle	2 - 80°C	Geen temperatuur controle
Tolerantie vanaf 5 liter	<1 %	<1 %	<1 %	<1 %
Tolerantie temperatuur	± 1 °C	Alleen indicatie ± 1°C	± 1 °C	Alleen indicatie ± 1°C
Snelheid (afhankelijk van waterdruk)	15 -18 L/min	25 L/min	35 L/min	50 L/min
Waterdruk	1-5 kg/cm ²	1-5 kg/cm ²	1-5 kg/cm ²	1-5 kg/cm ²
Maximale test druk	16 kg/cm ²	16 kg/cm ²	16 kg/cm ²	16 kg/cm ²
Wateringang	2 x R ½"	1 x R ½"	2 x R ¾"	1 x R ¾"
Elektriciteit	220- 240 VAC (± 10%) 50 Hz/ 60 Hz (± 2 Hz) , 25 VA /30 W	220- 240 VAC (± 10%) 50 Hz (± 2 Hz), 25 VA /30 W	220- 240 VAC (± 10%) 50 Hz/ 60 Hz (± 2 Hz) , 25 VA /30 W	220- 240 VAC (± 10%) 50 Hz (± 2 Hz), 25 VA /30 W
Netto gewicht	8,6 kg	7 kg	11,4 kg	8 kg
Afmetingen (l x b x h) (zonder andere aansluitingen)	29,5 x 27 x 11,5 cm	29,5 x 27 x 11,5 cm	31,6 x 30 x 12,5 cm	31,6 x 30 x 12,5 cm

*Alleen doseren



B1 CERES II



B1 CERES II Heavy Duty