

# BAKTEC<sup>®</sup>

quality without compromise



## 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.

De elektronische, thermostatische modellen van Baktec zijn speciaal uitgerust met een industriële thermostaat voor het leveren van zeer precieze temperaturen, zelfs tot onder 3°C. Ook bij het herhalen van batches blijft de temperatuur constant. De gedoseerde waterhoeveelheid is zeer nauwkeurig met een afwijking minder dan 1%. Deze modellen zijn zeer betrouwbaar en compact. Daarnaast zijn ze eenvoudig in bediening en onderhoud. De temperatuur van het water wordt, tijdens het doseren, in decimalen aangegeven. De elektronische apparaten beschikken over vernieuwde hard- en software en zijn voorzien van de allernieuwste innovatieve technieken en onderdelen. De automatische stand-by functie zorgt voor een energiebesparing van 80%.

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 hierdoor worden aangepast aan de specifieke situatie in uw bakkerij. Door één druk op de knop is het mogelijk, na deegmenging, nog extra 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.

Binnen de **B1 CERES II** range heeft Baktec ook elektronische modellen beschikbaar met een grote doorstroom capaciteit de **B1 CERES II Heavy Duty** en modellen voor het alleen doseren van water de: **B1 CERES II "S"**, **B1 CERES II Heavy Duty "S"** en **B1 CERES II Heavy Duty 80 "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 levert naast water meng- en meetapparaten ook een range ijswaterkoelers die perfect aansluiten op deze modellen.

TECHNISCHE SPECIFICATIES	B1 CERES II	B1 CERES II HD	B1 CERES II "S"	B1 CERES II HD "S"	B1 CERES II HD 80 "S"
CAPACITEIT	0.1-999.9 LITER	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	0.1 LITER
TEMPERATUURINSTELLING	1-80°C	1-80°C	GEEN TEMPERATUUR CONTROLE	GEEN TEMPERATUUR CONTROLE	GEEN TEMPERATUUR CONTROLE
DOSEER NAUWKEURIGHEID	± 1%	± 1%	± 1%	± 1%	± 1%
TEMPERATUUR NAUWKEURIGHEID	± 1°C	± 1°C	ALLEEN INDICATIE ± 1°C	ALLEEN INDICATIE ± 1°C	ALLEEN INDICATIE ± 1°C
DOORSTROOM SNELHEID	20 L/MIN	35 L/MIN	25 L/MIN	50 L/MIN	80 L/MIN
WATERDRUK	1-5 KG/CM <sup>2</sup>	1-5 KG/CM <sup>2</sup>	1-5 KG/CM <sup>2</sup>	1-5 KG/CM <sup>2</sup>	1-5 KG/CM <sup>2</sup>
MAXIMALE TEST DRUK	16 KG/CM <sup>2</sup>	16 KG/CM <sup>2</sup>	16 KG/CM <sup>2</sup>	16 KG/CM <sup>2</sup>	16 KG/CM <sup>2</sup>
WATER INGANGEN	2 X R1/2"	2 X R3/4"	1 X R1/2"	1 X R3/4"	1 X R1"
ELEKTRICITEIT	220-240 VAC (±10%) 50 HZ/ 60 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	220-240 VAC (±10%) 50 HZ (±2 HZ) 25 VA/30 W	220-240 VAC (±10%) 50 HZ (±2 HZ) 25 VA/30 W
NETTO GEWICHT	8,6 KG	11,4 KG	7 KG	8 KG	9 KG
AFMETINGEN (L X B X H) (ZONDER ANDERE AANSLUITINGEN)	29,5 X 27,0 X 11,5 CM	31,6 X 30,0 X 12,5 CM	29,5 X 27,0 X 11,5 CM	31,6 X 30,0 X 12,5 CM	31,6 X 30,0 X 12,5 CM