

Black&White|4c

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Black&White4 compact CTM P/CTM P RL

nachfolgend BW4c CTM P/CTM P RL genannt

Hersteller

Thermoplan AG, Weggis

Zubereitung

Espresso-, Kaffeespezialitäten, Heisswasser, Heissmilch/-schaum, Schokogetränke

Kapazität/h

180 Espresso / 120 Kaffee / 100 Cappuccino / 90 Tee / 80 Schokogetränke
Menge ist abhängig von Tassengrösse und Maschineneinstellung

Kurzbeschreibung

Der kompakte Kaffeevollautomat BW4c CTM P / CTM P RL bereitet Kaffeespezialitäten sowie milchbasierte Kaffee- und Schokoladengetränke in konstant hoher Qualität zu. Die kompakte Pulvereinheit ist immer auf der rechten Seite angebracht. Die BW4c CTM P RL mit linksseitig integrierte Kühleinheit (RL) fasst in den dazugehörigen Milchbehältern 2x max. 4 Liter gekühlte Milch oder Milchalternativen.

Die BW4c CTM P wird mit einem Fremdkühlschrank betrieben, welcher sich unter dem Tisch befindet. Dabei können eine oder zwei Milch- oder Milchalternativsorten verwendet werden. Die Verwendung von Originalverpackungen ist ebenfalls möglich.

Besonderheiten

Die BW4c CTM P / CTM P RL ist mit dem von Thermoplan entwickelten Modulsystem ausgestattet. Die Module (Mechanik- und Hydraulikmodul) können in kürzester Zeit gewartet oder ausgetauscht und Standzeiten so auf ein Minimum reduziert werden. Der Vollautomat ist mit der patentierten Milchschaum-Technologie von Thermoplan ausgestattet. Auf Knopfdruck erzeugt die BW4c CTM P / CTM P RL Milchschaum, der auf individuelle Bedürfnisse angepasst werden kann. Die Möglichkeit für Kaltmilch/-schaum ist bei der 2-Milch Konfiguration als Standard immer enthalten.

Bedienung

Zentrale Bedien- und Informationseinheit ist das kapazitive 7"-Touch Display. Das Coverglas ist aus 3 mm dickem, gehärtetem Glas gefertigt und widerstandsfähig gegenüber Verschleiss und Kratzern. Es stehen rund 34 Sprachversionen der Software zur Verfügung, um die Bedienung der Maschine zu vereinfachen. Die vier programmierten Benutzergruppen (Selbstbedienung, Barista, Manager, Techniker) verfügen über unterschiedliche Anwendungsberechtigungen und Einstellungsmöglichkeiten, die mit Zugriffscode geregelt sind.

Reinigung

Der Kaffeevollautomat verfügt für das Kaffee- und Milchschaum-System ein automatisches Reinigungssystem. Die Reinigungsintervalle sind zur Vereinfachung und Sicherstellung der Getränkequalität vorprogrammiert. Der Einsatz von Reinigungsschlüsseln vereinfacht die Handhabung und sorgt für eine exakte Reinigungsmitteldosierung. Die Aussenreinigung des Kaffeevollautomaten kann mit gängigen milden Reinigungsmitteln durchgeführt werden.

Die Reinigung des Pulvermoduls kann in einem individuellen Intervall von 1 bis 7 Tagen festgelegt und mit der automatischen Reinigung des Kaffee- und Milchschaumsystems kombiniert werden.

Vorteile im Überblick

- Pulver-Einheit für Vending-geprüftes Schokopulver
- Gradliniges, ergonomisches Design
- Kapazität bis zu 150 Tassen am Tag
- Patentiertes Milchschaumsystem
- Modularer Aufbau
- Ressourcenschonender Betrieb
- Effizientes Reinigungssystem



CTM P

CTM P RL

Zusätzliche Optionen

- 1 oder 2 Kaffeemühlen
- Abschliessbare Möglichkeiten für Anwendung im Selbstbedienungsbereich
- Abwasser Füllstandüberwachung
- Automatischer Auslauf mit Tassen Erkennung
- Bohnenerkennung
- Fussabdeckung
- Hohe Füsse
- Satzabwurf
- Kundenspezifisches Aussenmaterial und Maschinenfarbe
- ThermoplanConnect Telemetrie-System
- Touchless-berührungslose Bestellung
- Schnittstelle und passendes Gehäuse für Zahlungsanbindung (kompatibel mit Münzprüfer, Münzwechsler, Kreditkartenzahlung, automatische Getränkeregistrierung oder ähnlichem)
- 2 Milchsorten
- Wassertank Betrieb

Masse (B x T x H)

CTM P	320 x 600 x 646 mm	Gewicht	49 kg
CTM P RL	600 x 600 x 646 mm	Gewicht	76 kg

Höhe Kaffeeauslauf

85–175 mm (manuell verstellbar)
100–190 mm (automatisch verstellbar)

Bohnenbehälter

~1 kg pro Bohnenbehälter

Pulverbehälter

2 kg

Kühlschrank RL

2 x 4 Liter

Stromanschluss

220–240 VAC / 50–60 Hz / 2700–3100 W / 13 A
Maschinen für US/CA: 208 VAC / 60 Hz / 2700 W / 13 A

Wasseranschluss

Direktanschluss über G3/8" Verbindung
Tankbetrieb über G3/8" Verbindung (externe Pumpe notwendig)

Platzierung

Die Installation und der Betrieb der Kaffeemaschine erfolgen auf waagerechten, ebenen und brandsicheren Oberflächen. Auf allen Seiten des Gerätes ist ein Sicherheitsabstand von mindestens 50 mm einzuhalten. Nach oben ist ein Mindestabstand von 350 mm zu beachten. Der Abstand der Maschine zum Abfluss beträgt maximal 1 Meter. Die Abwasserleitung darf nicht durchhängen, kein vorhandener Gegendruck in der Wasserableitung und das Leitungsende nicht im Wasser liegend.