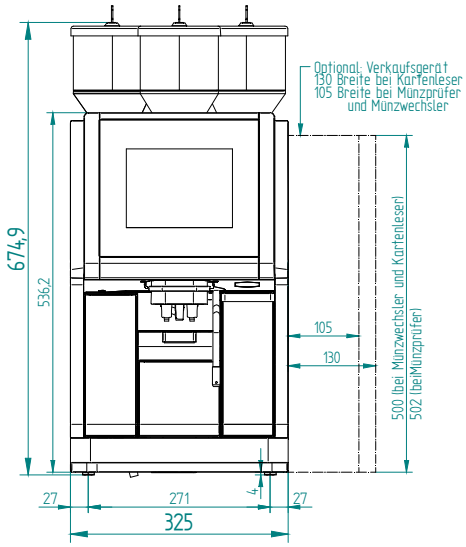
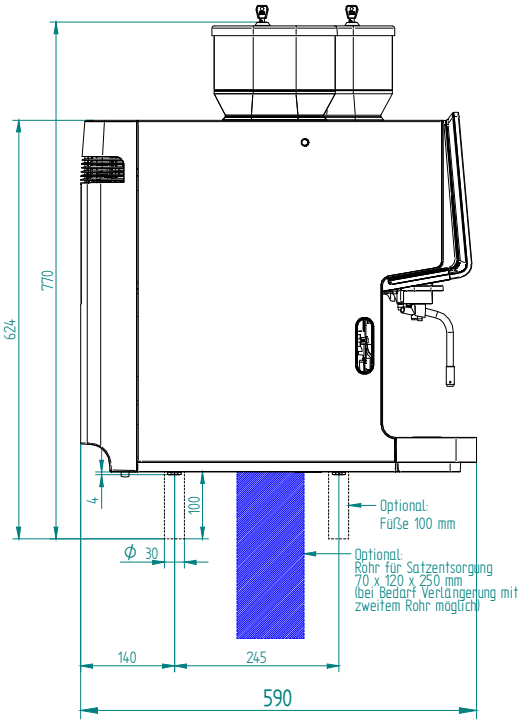
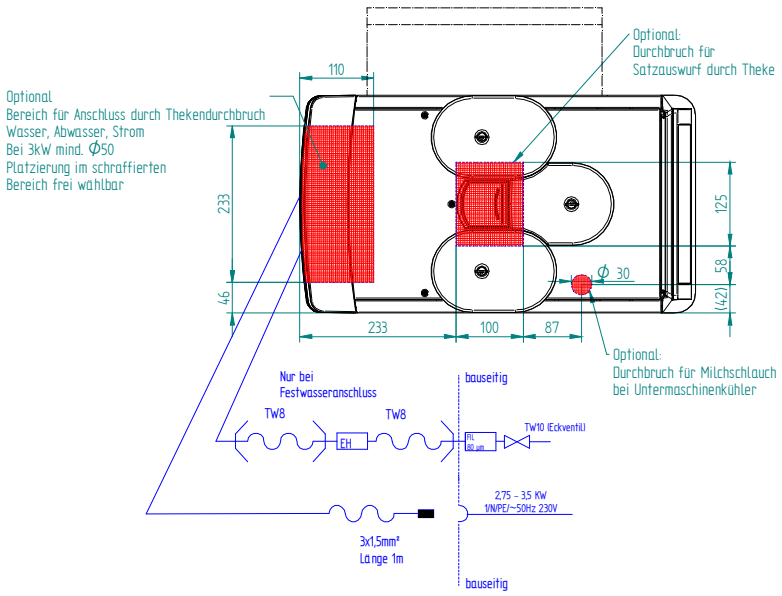
WMF KAFFEEMASCHINEN

Planungsinfo WMF 1500 S







Maßangaben in Millimeter

Allgemein: Einsatz- und Installationsbedingungen
Die bauseitigen Vorarbeiten für den elektrischen Anschluss, den Wasser- und den Abwasseranschluss sind vom Maschinenbetreiber in Auftrag zu geben. Sie müssen von konzessionierten Installateuren unter Beachtung der allgemeinen, der nationalen, sowie der örtlichen Vorschriften ausgeführt werden. Der WMF Service darf nur die Verbindung der Kaffeemaschine zu den vorbereiteten Anschlüssen herstellen. Er ist weder befugt bauseitige Installationsarbeiten durchzuführen, noch ist er für deren Durchführung verantwortlich. Die Potentialausgleichsklemme wird bei Bedarf vom WMF Service montiert.

Datenblatt WMF 1500 S

Maße und Leergewicht:	Breite: 325 mm Höhe: 675 mm Tiefe: 590 mm Unterstellhöhe: 70 – 175 mm Gewicht: ca. 35 kg
	Bauseitige Vorarbeiten:
Wasseranschluss:	Wasserzuleitung: 3/8" Schlauchanschluss mit Haupthahn und Schmutzfilter, bauseitig Fließdruck: Min. 0,2 MPa (2 bar) Fließdruck bei 2 l/min. Max. 0,6 MPa (6 bar) Wassertemperatur: Max. 35°C Optional Ablaufleitung: Schlauch mindestens DN 19, Mindestgefälle 2 cm/m.
Elektrik:	Nennleistung: 2,75 - 3,25 kW Netzanschluss: 220 - 240 V 50/60Hz 1/N/PE Schutzart: IPX0 Schutzklasse: I
Einbauabstände:	Aus Funktions-, Service- und Sicherheitsaspekten ist bei der Installation ein Mindestabstand von 50 mm zur Rückwand und seitlich zum Bauwerk oder zu WMF fremden Bauteilen erforderlich. Ein Mindestarbeitsraum vor der Kaffeemaschine von 800 mm und eine freie Höhe von mindestens 200 mm oberhalb der Produktbehälter werden empfohlen. Für die Höhe der Aufstellfläche ab Oberkante Fußboden empfehlen wir 850 mm. Sollen die Anschlüsse der Kaffeemaschine durch die Theke nach unten geführt werden, beachten Sie bitte den Platzbedarf der Leitungen, die den nutzbaren Raum im Unterbau einschränken können.
Aufstellfläche:	Das Gerät muss auf einer waagerechten und standfesten, wasserresistenten und wärmeunempfindlichen Unterlage waagrecht aufgestellt werden. Das Gerät ist nicht zur Aufstellung auf einer Fläche geeignet, auf der mit einem Wasserschlauch, einem Dampfstrahlgerät, einem Dampfreiniger oder ähnlichen Geräten gespritzt oder gereinigt wird.
Elektroanschluss:	Diese Vorgaben für den Elektroanschluss und die zitierten Normen gelten für den Anschluss der Kaffeemaschine in den Staaten der EU. Gegebenenfalls sind zusätzliche länderspezifische Vorschriften zu beachten. Außerhalb der EU-Staaten ist die Akzeptanz der zitierten Normen von demjenigen zu prüfen, der die Kaffeemaschine in Verkehr bringt. Die bauseitige Elektroanlage muss nach der aktuellen IEC 364 (DIN VDE 0100) ausgeführt sein. In Gerätenähe ist frei zugänglich, bei einphasigem Anschluss, eine Schuko-Steckdose oder eine länderspezifische einphasige Steckdose, vorzusehen. Die Steckdosen gehören zur bauseitigen Installation. Das Netzanschlusskabel darf nicht an heißen Bauteilen anliegen. Wenn das Netzanschlusskabel dieses Gerätes beschädigt wurde, muss es durch unseren Service oder durch eine befähigte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden. Wichtige Hinweise zu Abrechnungssystemen: Bei Verwendung eines Kartenlesers ist je nach Ausführung des Kartenlesers ggf. eine zusätzliche und separat abgesicherte Schuko-Steckdose bauseits zu installieren. Die erforderliche Absicherung ist beim Lieferant des Kartenlesers zu erfragen Um eventuell auftretende Störungen unserer abgeschirmten Datenleitungen durch Potentialausgleichsströme zwischen den Geräten zu vermeiden, sollte für die an einem Abrechnungssystem angeschlossenen Geräte ein zusätzlicher Potentialausgleich nach VDE 0800-2 vorgesehen werden.

Wasserzu- und -ablauf:	In die Wasserzuleitung ist im Thekenunterschrank gut zugänglich ein ausreichend dimensionierter Absperrhahn (vorzugsweise Kugelhahn) und ein Schmutzfänger, Maschenweite 0,080 mm zu installieren. Wird die Kaffeemaschine mit einem Ablaufanschluss verbunden, so ist in die belüftete Ablaufleitung ein Rohrsiphon zu installieren. (Schlauchanschluss im Trichter mit Schlauchringhalter ausrüsten). Für den Anschluss von unten durch die Theke ist in dem schraffierten Bereich ein Durchbruch gemäß Zeichnungsangabe (siehe Draufsicht) anzubringen. Für Trinkwasser mit 5°dKH (Karbonathärte) oder mehr muss ein WMF Wasserfilter vorgeschaltet werden. Für nähere Informationen ist die Bedienungsanleitung der Wasserfilter zu beachten.

Sonstiges:	Umgebungstemperatur:	+ 5°C bis +35°C (bei Frost Wassersystem leeren)
	Max. Feuchtigkeit:	80% rel. Feuchtigkeit ohne Betauung, kein Spritzwasser. Gerät nicht im Freien verwenden
	Sensible Wärmeabgabe:	0,074 kWh/h im Bereitschaftsbetrieb 3,3 kWh/h im Maximalbetrieb
	Dauerschalldruckpegel:	< 70 dB (A)

Weitere Informationen wie die Betriebsanleitung, Sicherheitsdatenblätter und Zertifikate finden Sie unter:
http://www.servicecenter.wmf.de/

Sämtliche Angaben beziehen sich auf Maschinen/ Geräte der Standardausführung.
Individuallösungen können vom Standard abweichen!