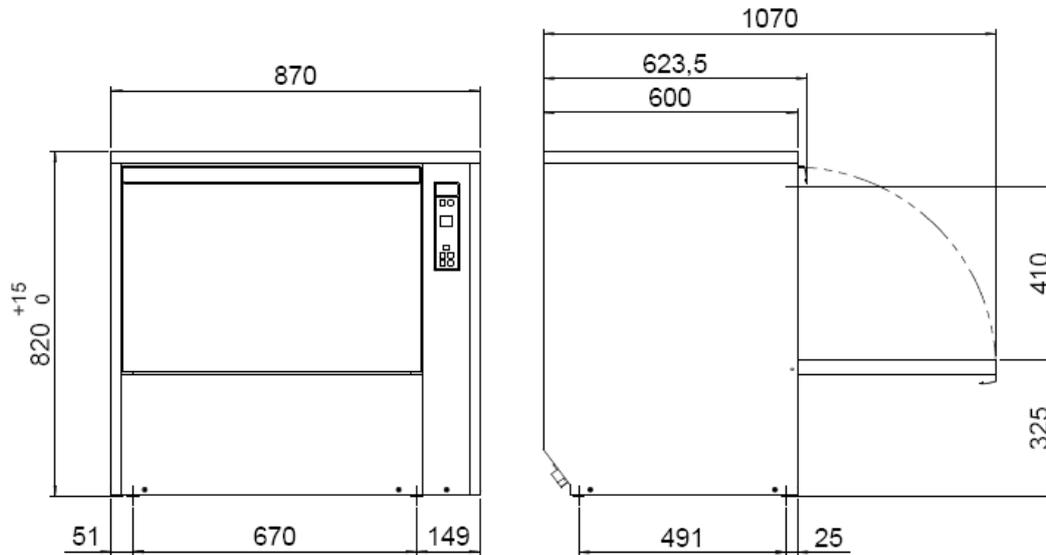


Anschlussplan GS 630

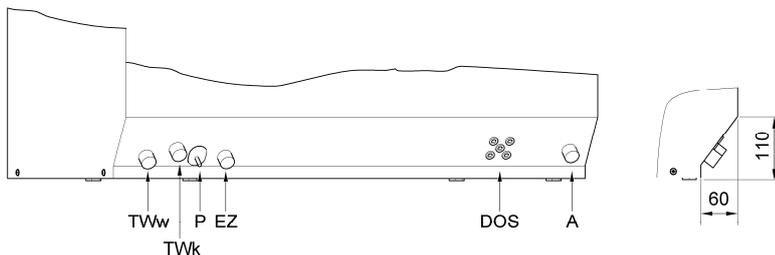
Abmessungen



Durch vollständiges Eindrehen der FüÙe verringert sich die Maschinenhöhe um 4 mm. NischenmaÙe für den Einbau der Maschine in eine Theke siehe Seite 3.

Position der Anschlüsse (Rückansicht)

Seitenansicht



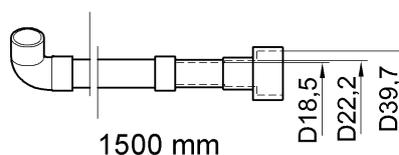
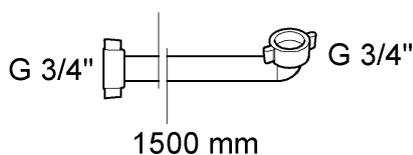
DOS	Einführung für Schläuche (Reiniger / Klarspüler / Entschäumer) und Kabel
TWw	Trinkwasseranschluss (G 3/4", Außengewinde)
TWk	Trinkwasseranschluss (G 3/4", Außengewinde) (nur bei Maschinen mit Kaltwasservorspülung (Option))
EZ	Elektroanschlusskabel
P	Anschluss für bauseitiges Potentialausgleichssystem (⚡)
A	Abwasseranschluss; Ablaufpumpe eingebaut

Zubehör

flexibler Zulaufschlauch;
an Punkt TWw / TWk anschließen

flexibler Ablaufschlauch;
an Punkt A anschließen

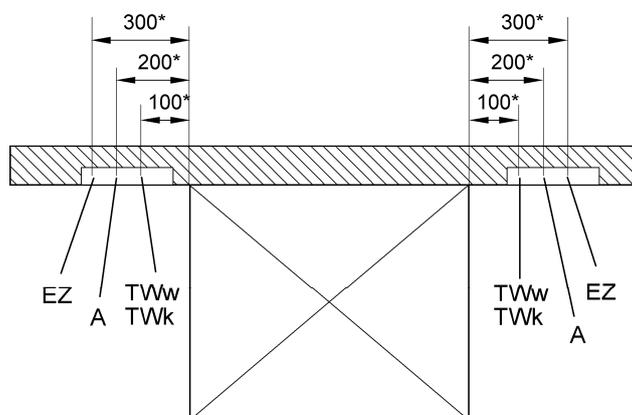
Schmutzfänger;
zwischen Wasserabsperrventil
und Zulaufschlauch einbauen



Bauseitige Voraussetzungen

siehe Seite 2

Installationsplan GS 630



* Die genauen Maße müssen unter Berücksichtigung der bauseitigen Gegebenheiten festgelegt werden. Abmessungen der Maschine siehe Seite 1.

Wichtig!

Die bauseitigen Anschlüsse links oder rechts neben der Maschine vorsehen.

Bei allen elektrischen und hydraulischen Anschlussarbeiten die örtlichen und länderspezifischen Vorschriften beachten.

Nur bei ausgeschaltetem bauseitigen Netztrennschalter ist die Maschine spannungsfrei.

Maschine in Potentialausgleich einbeziehen.

Netzanschlussleitung (Typ H07 RN-F)

Wenn die Netzanschlussleitung dieses Gerätes beschädigt wird, muss sie durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person ersetzt werden, um Gefährdungen zu vermeiden.

Zulaufschlauch

Alte, vorhandene Schläuche dürfen nicht wieder verwendet werden.

Der Zulaufschlauch darf nicht gekürzt oder beschädigt werden.

TWw / TWk Wasseranschluss (G 3/4" Außengewinde)

Position:	ca. 400 mm über fertigem Fußboden
Wasserqualität:	Trinkwasser gemäß Trinkwasserverordnung
Wasserzulauftemperatur:	TWw: max. 60 °C TWk: Kaltwasser bei Maschinen mit Kaltwasservorspülung
Wasserhärte:	≤ 3 °dH / 3,8 °e / 0,54 mmol/l
Fließdruck:	TWw: 100-600 kPa; (1,0-6,0 bar) TWk: 250-600 kPa; (2,5-6,0 bar) bei Maschinen mit Kaltwasservorspülung gemessen nach einer eventuell vorgeschalteten Wasseraufbereitungsanlage
Durchflussmenge:	TWw: mind. 4 l/min TWk: mind. 15 l/min bei Maschinen mit Kaltwasservorspülung
Zulaufschlauch:	im Lieferumfang der Maschine direkter Anschluss ohne Sicherungsarmatur ist zulässig

A Abwasseranschluss:

Position:	max. 600 mm über fertigem Fußboden
Ausführung:	mit Sifon
Ablaufschlauch:	1500 mm lang (Standard)

EZ Elektroanschluss

Position:	ca. 300 mm über fertigem Fußboden
Ausführung:	Wandanschlussdose für Maschinen ohne Netzstecker Netzsteckdose für Maschinen mit Netzstecker Netztrennschalter mit allpoliger Trennung vom Netz und mind. 3 mm Kontaktöffnungsweite Fehlerstromschutzschalter
Absicherung:	abhängig vom Gesamtanschlusswert der Maschine (siehe Seite 3)
Netzanschlussleitung:	3000 mm lang; Querschnitt: 5 x 2,5 mm ² (16A; 3 N~) 3000 mm lang mit Netzstecker (Option); Querschnitt: 5 x 2,5 mm ² (16A; 3 N~) 3000 mm lang; Querschnitt: 4 x 4,0 mm ² (20A, 25A; 3~)

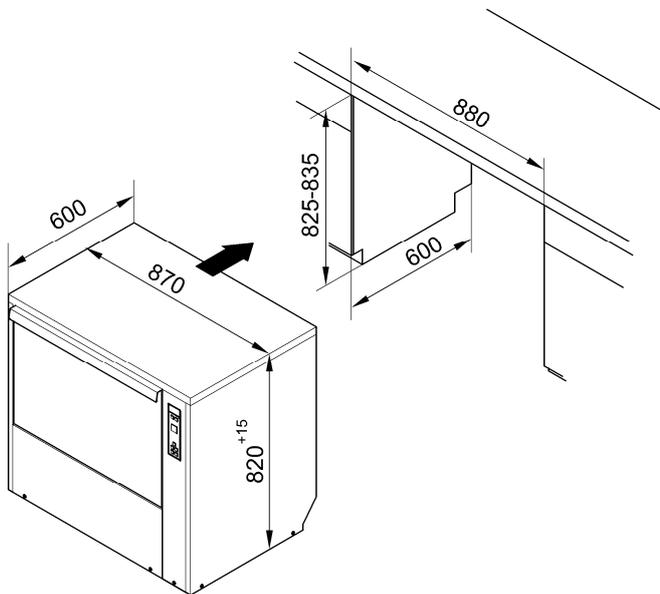
Gesamtanschlusswerte GS 630

Spannung	Absicherung	Tankheizung	Boilerheizung	Pumpen + Steuerung	Gesamtanschlusswert	
380 – 415 V	3 N~	16 A	5,3 kW	5,3 kW	1,8 kW	7,1 kW
230 V	3 ~	20 A	4,9 kW	4,9 kW	1,7 kW	6,6 kW
380 – 415 V ¹	3 N~	16 A	6,5 kW	6,5 kW	1,8 kW	8,3 kW
200 V	3 ~	25 A	4,9 kW	4,9 kW	1,7 kW	6,6 kW

¹ Australien

Nischenmaße GS 630

Falls die Maschine in eine Theke eingebaut werden soll, müssen folgende Nischenmaße beachtet werden. Die Befestigung der Maschine innerhalb der Theke ist nicht notwendig. Verwenden Sie in der Umgebung der Maschine Möbel, die für den gewerblichen Bereich geeignet sind, um eine Beschädigung durch Wasserdampf zu vermeiden.



Maße in mm

Weitere Maschinenmaße siehe Seite 1