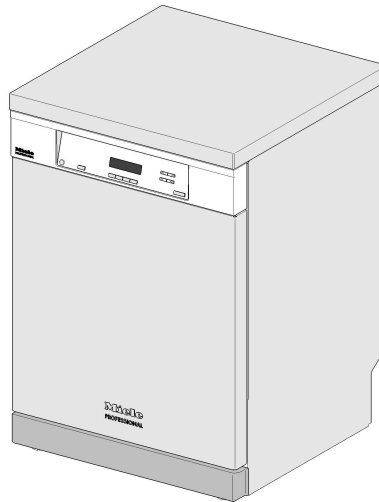




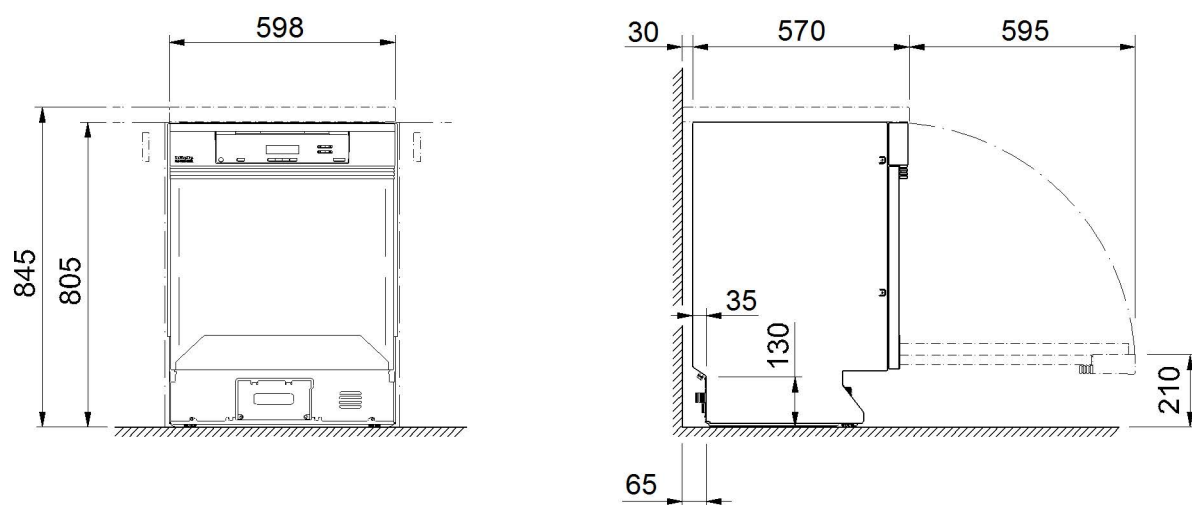
INSTALLATIONSPLAN

PG 8130
PG 8131
PG 8132
PG 8133

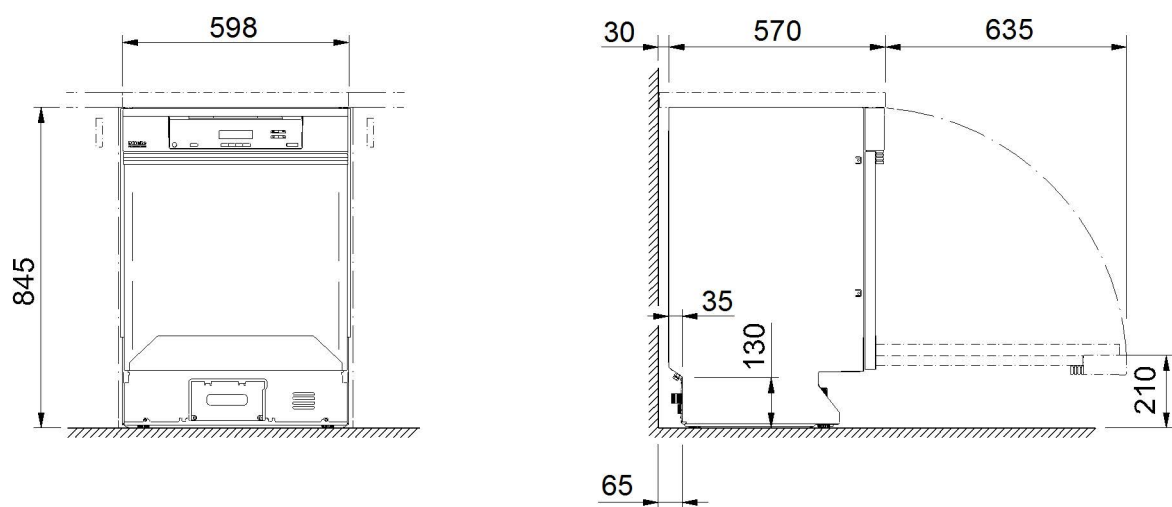
Lesen und beachten Sie die Gebrauchsanweisung und Service-dokumentation für die Aufstellung des Geschirrspülers!

- Berechtigung zur Installation** Der Geschirrspüler darf nur von **Elektrofachkräften / Wasserinstallateuren** mit Konzession und gemäss der Installationsanleitung installiert werden.
Der Geschirrspüler ist in Übereinstimmung mit den jeweilig gültigen Normen und Vorschriften, gesetzlichen Bestimmungen und Vorschriften zur Unfallverhütung zu installieren.
Die **Inbetriebnahme** und Einweisung darf nur vom Miele-Werkskundendienst oder einer von Miele autorisierten Fachfirma durchgeführt werden.
- Elektroanschluss** Der Elektroanschluss ist nach den entsprechenden gesetzlichen Grundlagen, den Unfallverhütungsvorschriften und den gültigen Normen herzustellen. Verlegen Sie das Anschlusskabel geschützt vor thermischen Einflüssen.
Schliessen Sie den Geschirrspüler bevorzugt mit einer **Steckervorrichtung** an, um die elektrische Sicherheitsprüfung bei Instandsetzung oder Wartung zu vereinfachen.
Wenn Sie den Geschirrspüler mit einem **Festanschluss** in Betrieb nehmen, dann installieren Sie bauseits einen Hauptschalter mit allpoliger Trennung vom Netz und einer Kontaktöffnungsweite von mindestens 3 mm.
Steckervorrichtung und Hauptschalter müssen nach der Installation des Geschirrspülers gut zugänglich sein.
- Schutzleiter und Potentialausgleich** Schalten Sie einen **Fehlerstromschutzschalter** (30 mA) vor, um die Sicherheit des Geschirrspülers zu erhöhen.
Stellen Sie einen **Potentialausgleich** her. Die Anschlussschraube für den Potentialausgleich befindet sich an der Rückseite des Geschirrspülers. Potentialausgleich und Schutzleiter müssen vor Inbetriebnahme angeschlossen sein!
- Wasseranschluss** Es ist zulässig Kaltwasser, Warmwasser sowie Abwasser ohne **Sicherungsarmatur** direkt anzuschliessen. Die Absperrventile der Wasserleitungen müssen gut zugänglich sein.
Der Wasseranschluss des Geschirrspülers kann sowohl mit Kaltwasser als auch mit Warmwasser verbunden werden.
- Anforderungen an die Umgebung** Im Umgebungsbereich des Geschirrspülers kann **Kondenswasser** entstehen. Verwenden Sie daher nur Mobiliar, welches für die anwendungsspezifische Nutzung geeignet ist. Wird die Maschine unter einer geeigneten Arbeitsplatte (Varianten: Unterbau und Integriert) installiert, dann muss das beiliegende Wrasenblech aus Edelstahl zum Schutz vor Wasserdampf über der Türöffnung montiert werden. Das Wrasenblech kann auch passend über den Miele-Kundendienst nachbestellt werden.
- Anschluss externer Dosierung** Ein Dosiersystem für flüssigen Reiniger und Klarspülmedien lässt sich an der Rückseite der Maschine anschliessen.

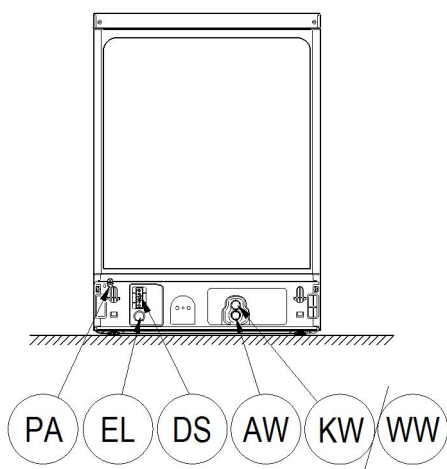
Abmessungen PG 8130-31



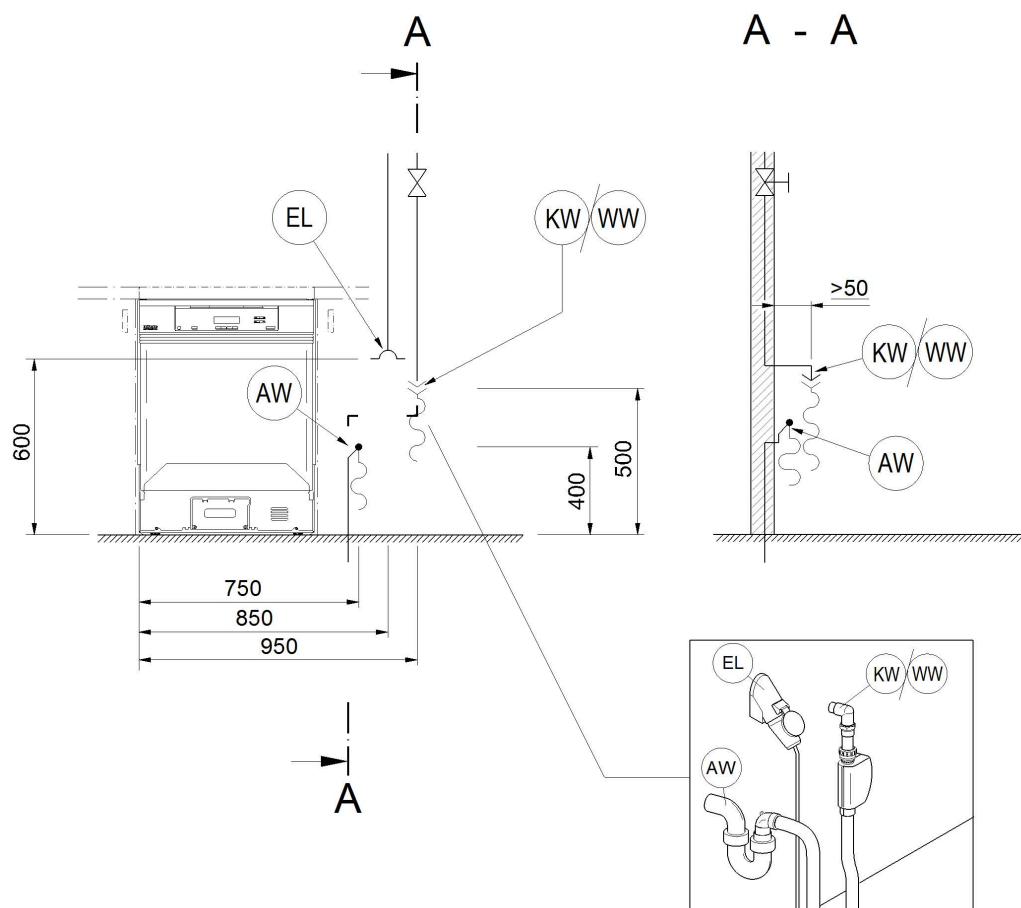
Abmessungen PG 8132-33 XXL



Anschlüsse an der Rückseite der Maschine



Anschlüsse bauseits



KW/WW Anschluss an Kaltwasser oder Warmwasser

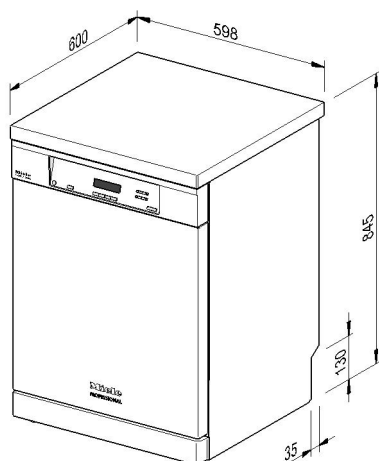
AW Abwasseranschluss

DS Externe Dosierung

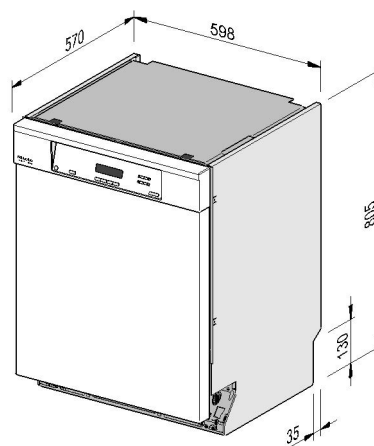
EL Elektroanschluss

PA Potenzialausgleich

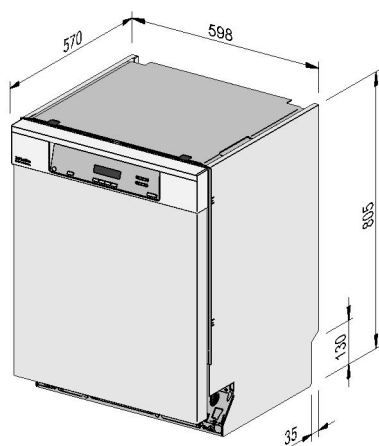
Maschinenvarianten



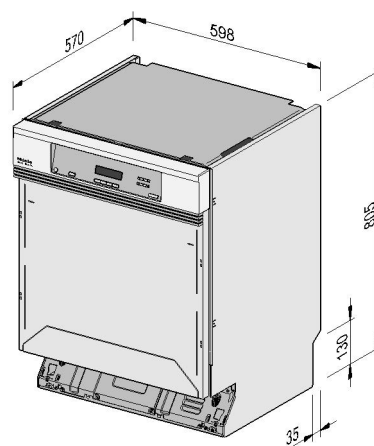
PG 8130 Standgerät



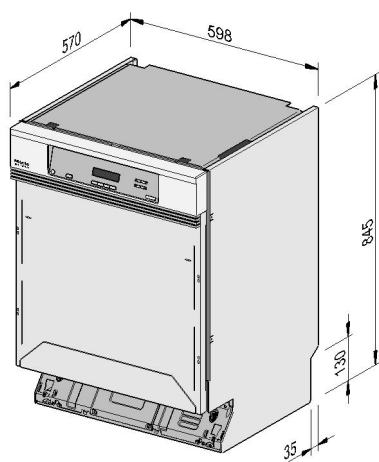
PG 8130 U



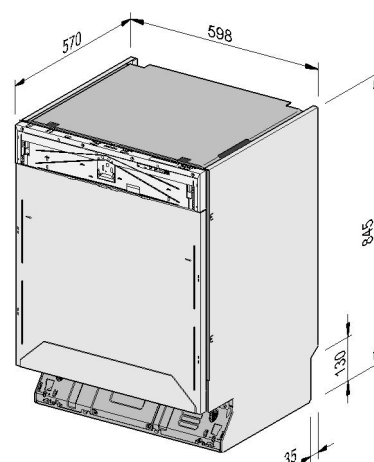
PG 8130 U/i



PG 8130i / PG 8131i



PG 8132 SCi XXL



PG 8133 SCVi XXL

Technische Daten

Elektroanschluss

Spannung (Lieferzustand)	3N AC 400V/50Hz
Leistungsaufnahme	8,3 kW
Absicherung	3 x 16 A
Anschlusskabel, Querschnitt min.	5 x 2,5 mm ²
Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F) mit CEE-Stecker	1,7 m

Spannung (umbaubar)	AC 230V/50Hz
Leistungsaufnahme	2,3 kW
Absicherung	1 x 16 A
Anschlusskabel, Querschnitt min.	3 x 1,5 mm ²
Länge Anschlusskabel (H05(07)RN-F)	1,7 m

Wasseranschluss

Temperatur max.	60 °C
Wasserhärte max. zulässig	6,5 mmol/l
	36 °dH
Wasserdruck bauseitig	30 - 1000 kPa
empfohlender Fliessdruck	200 kPa
Anschlussgewinde bauseits nach DIN 44991 (flachdichtend)	3/4 Zoll
Länge Anschlussschlauch Kaltwasser	1,5 m

Abwasser

Abwassertemperatur	75 °C
Ablaufschlauch Standardlänge	1,5 m
Ablaufschlauch max. Abpumplänge	4,0 m
Förderhöhe Ablaufpumpe ab Unterkante Gerät max.	1,0 m
Volumenstrom Ablauf kurzzeitig max.	16 l/min
Schlauchtülle bauseits (da x l)	22 x 30 mm
Ablaufschlauch Innendurchmesser	22 mm

Standfuss

Standfuss Höhenverstellung	65 mm
Durchmesser Standfuss	30 mm
Aufnahme für Gerätefüsse Gewindegrösse	20 mm

Maschinendaten

Höhe inkl. Deckel PG 8130	845 mm
Unterbauhöhe PG 8130 / PG 8131	805 mm
Unterbauhöhe PG 8132 XXL / PG 8133 XXL	845 mm
Breite PG 8130 Standgerät	600 mm
Breite ohne Deckel	598 mm
Tiefe PG 8130 Standgerät	600 mm
Tiefe ohne Deckel	570 mm
Türhöhe PG 8130 Standgerät	720 mm
Türhöhe PG 8130-31	650 mm
Türhöhe PG 8132-33 XXL	690 mm
Gewicht PG 8130 Standgerät	61,5 kg
Gewicht PG 8130 U	54,0 kg
Gewicht PG 8130i / PG 8131i	54,7 kg
Gewicht PG 8132 SCi XXL	56,2 kg
Gewicht PG 8133 SCVi XXL	56,0 kg
Fussbodenbelastung im Betrieb	1000 N
Einbringbreite inkl. Transportpalette mind.	670 mm
Einbringtiefe inkl. Transportpalette mind.	690 mm
Einbringhöhe inkl. Transportpalette mind.	970 mm
Geräuschemissionswerte in dB (A)	
Schallleistungspegel LpA im Reinigen und Trocknen (ECO-Programm)	45 dB (A)

Umgebungsbedingungen

Zulässiger Temperaturbereich im Betrieb	5 - 40 °C
relative Luftfeuchte max. bis 31 °C	80 %
rel. Luftfeuchte linear abnehmend bis 40 °C	50 %
Transportbedingung zulässiger Temperaturbereich	-20 - 60 °C
Transportbedingungen zulässige relative Luftfeuchtigkeit	10 - 85 %
Transportbedingungen zulässiger Luftdruck	500 - 1060 hPa
Aufstellhöhe max. über Meeresspiegel	2000 m



Miele AG

Limmatstrasse 4
8957 Spreitenbach

Telefon +41 56 417 27 51
Telefax +41 56 417 24 69
professional@miele.ch
www.miele.ch/professional

Reparatur- und Pikettservice
Telefon 0800 551 670

