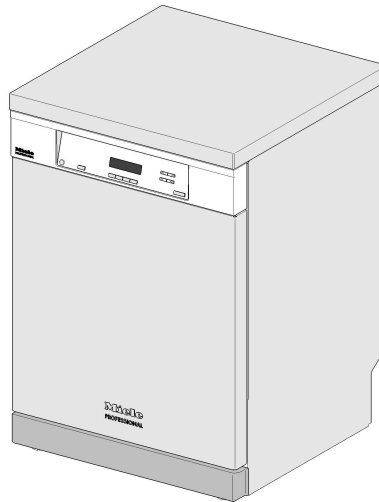




SCHEMA DI INSTALLAZIONE

PG 8130
PG 8131
PG 8132
PG 8133

Istruzioni di installazione

Leggere e seguire le istruzioni d'uso e la documentazione di servizio per il posizionamento della lavastoviglie!

Autorizzazione per l'installazione

La lavastoviglie può essere installata solo da un **elettricista o idraulico qualificato e autorizzato** e in base alle istruzioni di installazione prescritte.

Installare la lavastoviglie nel rispetto delle norme e direttive vigenti, nonché delle disposizioni e normative sulla prevenzione degli infortuni.

La **messa in servizio** e la formazione possono essere eseguite solo dall'assistenza tecnica autorizzata Miele oppure da una ditta specializzata autorizzata da Miele & Cie. KG.

Allacciamento elettrico

La macchina deve essere allacciata alla corrente elettrica conformemente alle norme vigenti in materia e alle disposizioni emanate in materia di prevenzione degli infortuni. Posare il cavo di alimentazione in modo che sia riparato da fonti di calore.

Allacciare preferibilmente la lavastoviglie con un **dispositivo a innesto** per semplificare il test di sicurezza elettrica in caso di riparazione o manutenzione.

Se si mette in funzione una lavastoviglie con un **allacciamento idrico fisso**, installare in loco un interruttore principale con distacco su tutti i poli dalla rete e un'ampiezza di apertura contatto di almeno 3 mm.

Dispositivo di innesto e interruttore principale devono essere perfettamente accessibili dopo aver installato la lavastoviglie.

Protezione equipotenziale e conduttore di protezione

Predisporre un **interruttore automatico differenziale** (30 mA) per aumentare la sicurezza della macchina.

Predisporre un **collegamento equipotenziale**. La vite di allacciamento per il collegamento equipotenziale è situata sul retro della macchina. Collegamento equipotenziale e conduttore di protezione devono essere allacciati prima della messa in servizio!

Allacciamento idrico

È consentito allacciare direttamente acqua fredda, acqua calda e acque di scarico senza **valvolame di sicurezza**. Le valvole di chiusura dei condotti idrici devono essere accessibili.

L'allacciamento idrico della lavastoviglie può essere collegato sia all'acqua fredda sia all'acqua calda.

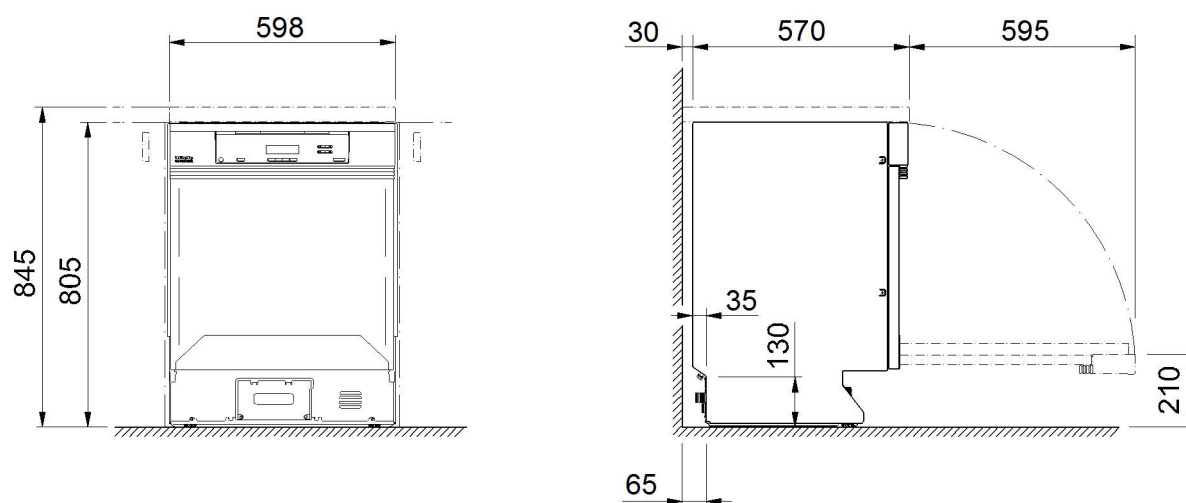
Condizioni ambientali

Nell'area circostante la lavastoviglie può formarsi **acqua di condensa**. Usare quindi solo mobili adatti a tale utilizzo. Se la macchina viene installata sotto un piano di lavoro adatto (versione da sottopiano e integrata) occorre montare l'allegata lamiera in acciaio inossidabile sopra l'apertura dello sportello quale protezione dal vapore acqueo. La lamiera può essere anche ordinata successivamente tramite l'assistenza tecnica autorizzata Miele.

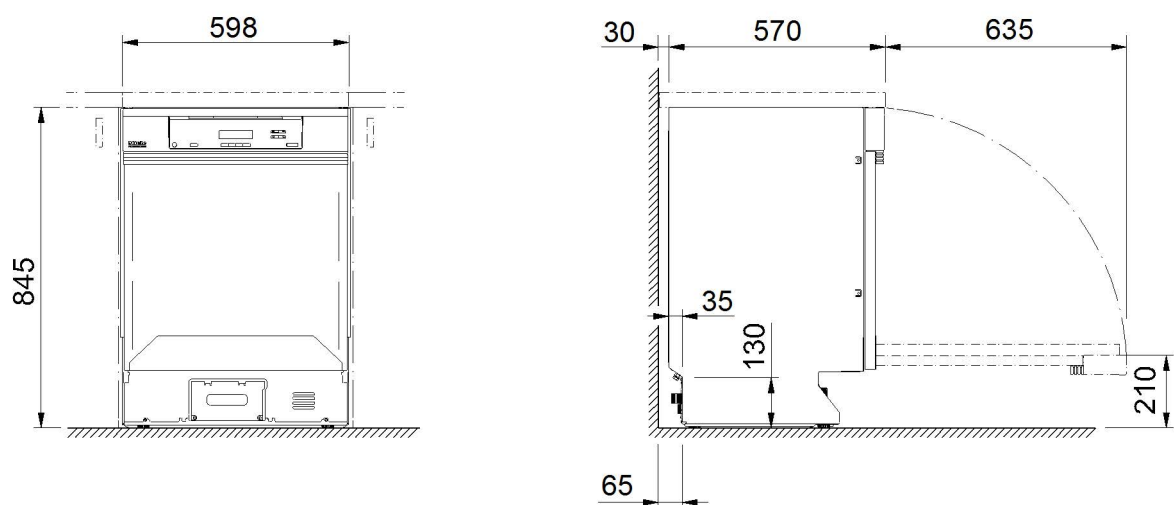
Allacciamento dosaggio esterno

Un sistema di dosaggio per detersivo liquido e brillantante può essere allacciato sul retro della macchina.

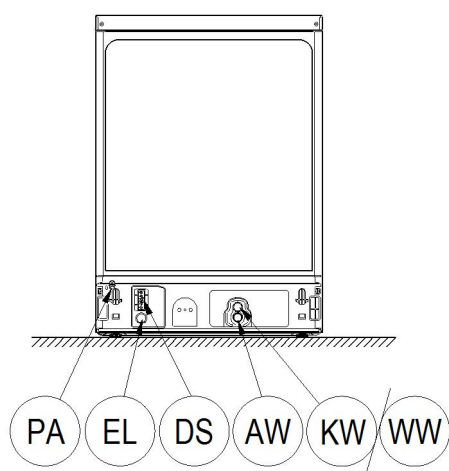
Misure PG 8130-31



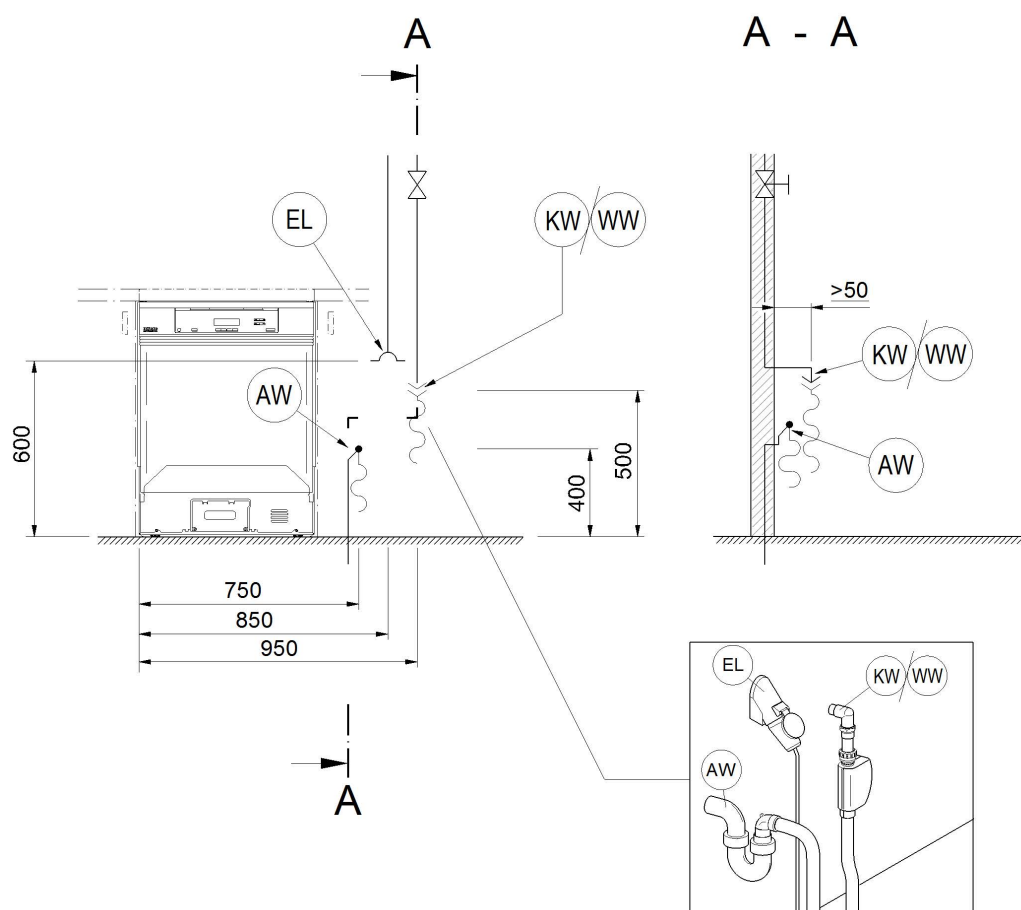
Misure PG 8132-33 XXL



Allacciamenti sul retro della macchina



Allacciamenti in loco



KW/WW Allacciamento all'acqua fredda o calda

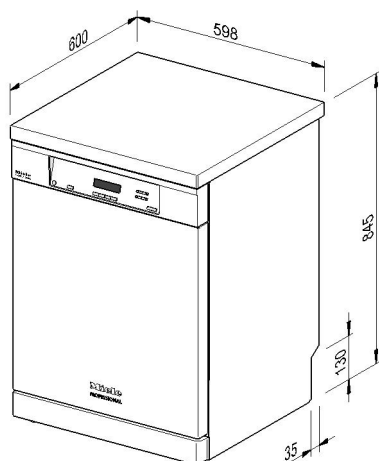
AW Allacciamento acqua di scarico

DS Dosaggio esterno

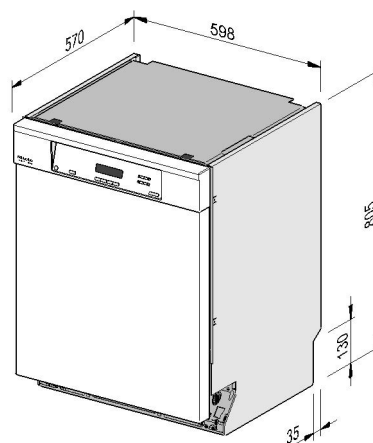
EL Allacciamento elettrico

PA Collegamento equipotenziale

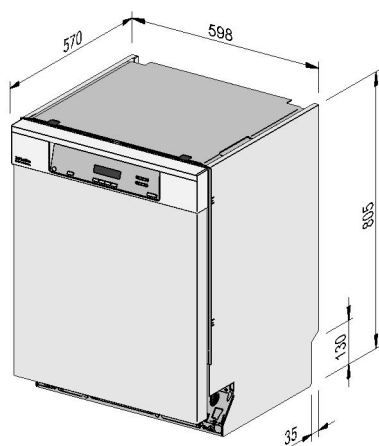
Varianti macchina



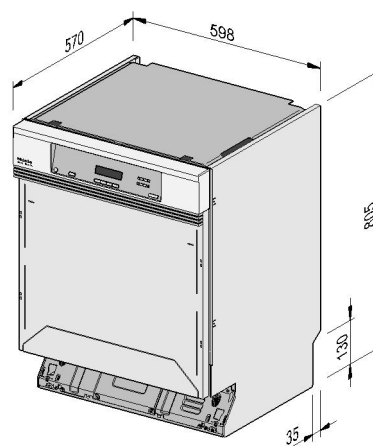
PG 8130 Macchina a posizionamento libero



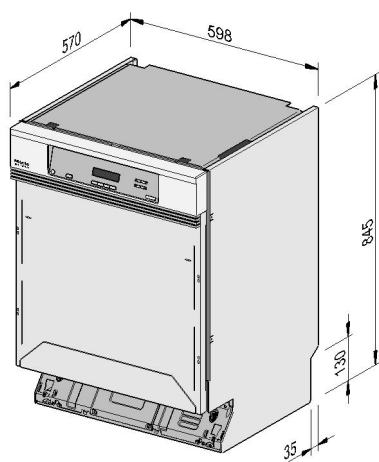
PG 8130 U



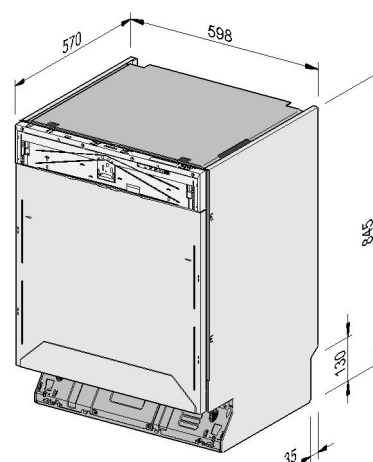
PG 8130 U/i



PG 8130i / PG 8131i



PG 8132 SCi XXL



PG 8133 SCVi XXL

Dati tecnici

Allacciamento elettrico

Tensione (al momento della fornitura)	3N AC 400V/50Hz
Potenza assorbita	8,3 kW
Protezione	3 x 16 A
Cavo di allacciamento alla rete elettrica, sezione minima	5 x 2,5 mm ²
Lunghezza cavo di alimentazione (H05(07)RN-F) con spina CEE	1,7 m

Tensione (commutabile)	AC 230V/50Hz
Potenza assorbita	2,3 kW
Protezione	1 x 16 A
Cavo di allacciamento alla rete elettrica, sezione minima	3 x 1,5 mm ²
Lunghezza cavo di alimentazione (H05(07)RN-F)	1,7 m

Allacciamento idrico

Temperatura max.	60 °C
Durezza dell'acqua max. ammessa	6,5 mmol/l
	36 °dH
Pressione idrica in loco	30 - 1000 kPa
Pressione di flusso consigliata	200 kPa
Raccordo allacciamento (committente) conforme a DIN 44991 (guarnizione piatta)	3/4 Pollici
Lunghezza tubo di allacciamento acqua fredda	1,5 m

Acque di scarico

Temperatura acque di scarico	75 °C
Tubo di scarico, lunghezza standard	1,5 m
Tubo di scarico, max. lunghezza di scarico	4,0 m
Prevalenza pompa di scarico da bordo inferiore macchina max.	1,0 m
Volume di flusso max. per breve tempo	16 l/min
Manicotto tubo committente (da x l)	22 x 30 mm
Tubo di scarico diametro interno	22 mm

Piede

Regolazione altezza piede	65 mm
Diametro piede	30 mm
Alloggiamento per piedi dell'apparecchio dimensione filetto	20 mm

Dati macchina

Altezza (compreso coperchio) PG 8130	845 mm
Altezza sottopiano PG 8130 / PG 8131	805 mm
Altezza sottopiano PG 8132 XXL / PG 8133 XXL	845 mm
Larghezza PG 8130 Apparecchio a posizionamento libero	600 mm
Larghezza senza coperchio	598 mm
Profondità PG 8130 macchina a posizionamento libero	600 mm
Profondità senza coperchio	570 mm
Altezza sportello PG 8130 Apparecchio a posizionamento libero	720 mm
Altezza sportello PG 8130-31	650 mm
Altezza sportello PG 8132-33 XXL	690 mm
Peso PG 8130 Apparecchio a posizionamento libero	61,5 kg
Peso PG 8130 U	54,0 kg
Peso PG 8130i / PG 8131i	54,7 kg
Peso PG 8132 SCi XXL	56,2 kg
Peso PG 8133 SCVi XXL	56,0 kg
Carico sul pavimento in esercizio	1000 N
Larghezza di introduzione compreso pallet trasporto min.	670 mm
Profondità di introduzione compreso pallet trasporto min.	690 mm
Altezza di introduzione compreso pallet trasporto min.	970 mm
Valori rumorosità in dB (A) picco potenza sonora LpA nel lavaggio e nell'asciugatura (programma ECO)	45 dB (A)

Condizioni ambientali

Area temperatura consentita in funzionamento	5 - 40 °C
Umidità relativa dell'aria max. fino a 31 °C	80 %
Umidità relativa dell'aria lineare decrescente fino a 40 °C	50 %
Condizione di trasporto area temperatura consentita	-20 - 60 °C
Condizioni di trasporto umidità dell'aria relativa consentita	10 - 85 %
Condizioni di trasporto pressione aria consentita	500 - 1060 hPa
Altezza di posizionamento max. s.l.m.	2000 m



Miele SA

Limmatstrasse 4
8957 Spreitenbach

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

Servizio riparazioni e picchetto
Telefono 0800 551 670

