

Geräte mit Festwasseranschluss (Vacuklav® 24 B+, 24 B/L+, 30 B+, 40 B+, 44 B+)

Platzbedarf Der Platzbedarf für den Autoklav entspricht seinen Abmessungen zuzüglich **mindestens 5 cm** seitlich und oberhalb des Autoklaven für eine ausreichende Belüftung. Wenn Sie den Autoklav einbauen, halten Sie unbedingt **die Seitenabstände von 5 cm** ein.

Platzbedarf für Speisewasser-Versorgung Zusätzlich wird Platz für den MELAG Vorratsbehälter, alternativ für eine Wasser- aufbereitungsanlage MELAdem®40, MELAdem®47 oder andere Vorratsbehälter, wie z.B. dem Original – Kanister des Abfüllers benötigt.

Tragfähigkeit (ohne Beladung und Speisewasser) Stellen Sie den Autoklaven auf eine ebene und waagerechte Fläche.

Der Vacuklav®24 B+ wiegt **48 kg**.
 Der Vacuklav®24 B/L+ wiegt **53 kg**. Der Vacuklav®30 B+ wiegt **45 kg**.
 Der Vacuklav®40 B+ wiegt **57 kg**. Der Vacuklav®44 B+ wiegt **62 kg**.

Typbezeichnung	Vacuklav®24 B+, 30 B+	Vacuklav®40 B+, 44 B+
elektrischer Anschluss	220-240 V, 50/60 Hz, separater Stromkreis mit 16 A Absicherung (10A Absicherung möglich), zusätzlich FI-Schalter 30 mA	220-240 V, 50/60 Hz, separater Stromkreis mit 16 A Absicherung, zusätzlich FI-Schalter 30 mA
elektrische Leistung	2100 W (ab SW v4.07)	3400 W

Kaltwasseranschluss (max. Temp. 15°C)

Der Anschluss des Autoklaven an die Wasserleitung ist mit dem Anschluss einer Waschmaschine im häuslichen Bereich vergleichbar. Der Wasseranschluss muss nach **EN1717** erfolgen. Ein separater **3/4“ Wasserhahn** mit integrierten Rückfluss- verhinderer und Rohrbelüfter ist empfohlen (Wasserleitung DN15 mit 1/2“-Muffe).



ACHTUNG!

- Wenn ein bereits vorhandenes Eckventil verwendet wird, schließen Sie kein weiteres Gerät an das Eckventil an. Störungen im Kühlwassersystem könnten die Folge sein.

Fließdruck

- Erforderlicher Fließdruck bei einem Durchfluss von 3 Liter/min > 1,2 bar

Zulaufschlauch

- Die Standardlänge beträgt **2,5 m (DN16)**, optional 5 m lieferbar

Leckmelder

- Der Einbau eines **Leckmelders** (Wasserstopp) mit Absperrventil wird empfohlen.

Wandabfluss oder Sifonabfluss

- Für den Kühlwasserabfluss ist ein Wandabfluss, **Nennweite DN 40** oder ein Sifonabfluss (Spülenausschluss) erforderlich.

Doppelkammer-Sifon

MELAG liefert einen speziellen Doppelkammer-Sifon mit, der für einen geräusch- armen Kühlwasserablauf an einen vorhandenen Sifonanschluss anstelle des vor- handenen Sifons eines Waschbeckens angeschlossen werden kann. Alternativ ist ein Aufputz-Sifon erhältlich.

Abwasserschlauch

Zum Anschluss des Autoklaven an das Abwasser liefert MELAG einen Abwasser- schlauch mit einer Länge von **2 Metern** mit (optional 5 m).

Der Abfluss muss sich **mindestens 30 cm unterhalb** des Autoklaven befinden und **sackfrei mit stetigem Gefälle** verlegt werden.

„Stand-alone“ Geräte (Vacuklav[®] 23 B+, 31 B+, 41 B+, 43 B+)

Platzbedarf Der Platzbedarf für den Autoklav entspricht seinen Abmessungen zuzüglich **mindestens 5 cm seitlich** auf beiden Seiten und **10 cm nach hinten**. Oberhalb sollte der Autoklav frei zugänglich sein, um den Vorratstank bequem füllen zu können und eine gute Belüftung sicherzustellen.

Der Autoklav arbeitet mit einem Kühler an der Geräterückseite für das Kühlsystem. **Die Funktion und Lebensdauer kann beeinträchtigt werden, wenn die Wärmeabfuhr über den Kühler eingeschränkt ist. Von einem Einbau des Autoklaven ist daher dringend abzuraten!**

Tragfähigkeit
(ohne Beladung und Speisewasser)

Stellen Sie den Autoklaven auf eine ebene und waagerechte Fläche.

Der Vacuklav[®] 23 B+ wiegt **50 kg**. Der Vacuklav[®] 31 B+ wiegt **45 kg**.
Der Vacuklav[®] 41 B+ wiegt **59 kg**. Der Vacuklav[®] 43 B+ wiegt **66 kg**.

Typbezeichnung	Vacuklav [®] 23 B+, 31 B+	Vacuklav [®] 41 B+, 43 B+
elektrischer Anschluss	220-240 V, 50/60 Hz, separater Stromkreis mit 16 A Absicherung (10A Absicherung möglich), zusätzlich FI-Schalter 30 mA	220-240 V, 50/60 Hz, separater Stromkreis mit 16 A Absicherung, zusätzlich FI-Schalter 30 mA
elektrische Leistung	2100 W (ab SW v4.07)	3400 W

 **Weitere Informationen bezüglich der Aufstellung und Installation, sind in den jeweiligen Technischen Handbüchern beschrieben.**