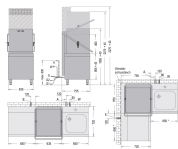


## Übersicht

# Haubenspülmaschine H 540 KLIMA PLUS mit Ablaufpumpe

Produktnummer: 5271001



## Beschreibung

\* E = Enthärter / Wasserenthärter

### KLIMA PLUS - Schluss mit Dampf und feuchten Räumen

Die integrierte Dampfabsaugung und Wärmerückgewinnung garantiert spürbar besseres Klima in der Spülmaschinen-Umgebung. Zu beachten: Das Gerät muss rückseitig an einer Wand stehen. Die Haubenspülmaschine HGS 540 KLIMA PLUS ist eine elektronisch gesteuerte, vollautomatische Spülmaschine mit Thermostop-Funktion. Die zuverlässige Spülmaschine für höheres Spülaufkommen.

Die Handhabung ist einfach und benutzerfreundlich. Der Programmstart erfolgt durch Niederdrücken der Haube. Die Haube ist so ausbalanciert, dass sie sich mit wenig Kraftaufwand öffnen und schließen lässt. Das Display ist über der Haube in Augenhöhe angebracht und dadurch jederzeit gut erkennbar, insbesondere beim Einbau über die Ecke. Durch die farbcodierte Statusmeldung (grün blinkend = Maschine heizt, grün = betriebsbereit, blau = Maschine wäscht) ist der Betriebszustand der Maschine sofort zu erkennen. Die Programmwahl wird über Textanzeigen im Display vereinfacht. Störungen oder Bedienfehler werden im Display angezeigt. Temperaturen können bei Bedarf angezeigt werden. Nach dem Programmende ertönt ein akustisches Signal (kann bei Bedarf deaktiviert werden) und im Display erscheint eine „ENDE“ Meldung.

Die sehr geringe Spüldauer ermöglicht Ihnen, selbst an Tagen mit Hochbetrieb, stets ausreichend sauberes Geschirr für Ihre Gäste zur Verfügung zu haben. Das Kurz-Programm dauert 60 Sek., das Standard-Programm 1200 Sek. und das Intensivprogramm 180 Sek. Im Weiteren verfügt die Spülmaschine über die Option zur Aktivierung eines 20minütigen Thermodesinfektionsprogramms (z.B. zum Sterilisieren von Einmachgläsern oder Sirupflaschen).

Die kurze Aufheizzeit von ca. 15 Minuten wird durch das Vorheizen des Tankwassers durch den eingebauten Boiler ermöglicht. Gleichzeitig wird das Spülen mit kaltem Tankwasser ausgeschlossen. Die Tankfüllung wird über Niveauregler gesteuert. Die Maschine arbeitet ohne Standrohr. Das flächendeckende Tanksieb aus CrNi-Stahl ist einfach zu entnehmen und zu reinigen. Die Spülmaschine besitzt ein Selbstreinigungsprogramm mit Abpump- und Abschaltautomatik.

Eingebaute Dosiergeräte für Reiniger und Klarspüler ermöglichen glasklares Spülen bei minimalem Einsatz von Spülmittel. Ebenfalls eingebaut ist ein netzdruckunabhängiger Boiler mit Drucksteigerungspumpe. Sie ermöglicht ein gleichbleibendes Reinigungsergebnis unabhängig von Wasserdruckschwankungen. Für ein perfektes Spülergebnis ist die Wasserqualität entscheidend. Es empfiehlt sich, das Gerät mit einer Wasserenthärtung zu betreiben.

**goldbee** für maximale Anforderung an Spüleistung - Nachhaltigkeit - Innovation - Effizienz. Die **goldbee**-Geräte haben den soliden Standard von den **bluebee**-Geräten ergänzt durch noch langlebigere Komponenten wie Spülarne und Siebe aus Edelstahl. Pumpen, Boiler und Anschlüsse sind für höhere Leistung ausgelegt und die doppelwandige Bauweise an Korpus und Türe sorgt für weniger Geräusche und Abwärme. Die Status-Anzeige ist farbcodiert und somit noch leichter verständlich. Mit der Restlaufanzeige und der optionalen Anzeigemöglichkeit für Leerstand der Reinigungsmittel und Austausch der TE/VE-Patrone behalten Sie den Ueberblick und verhindern Störungen im Betrieb.

Der Tankinnenraum ist tiefgezogen, um die Bildung von Schmutzseen zu vermeiden. Die Haubendecke ist gewölbt, damit nach dem Spülvorgang kein Wasser von oben auf das saubere Spülgut tropfen kann. Zudem sind an der Innenseite der Haube Wasserrinnen eingekantet damit seitlich an der Innenhaube ablaufendes Wasser aufgefangen und nach hinten geleitet wird. Das flächendeckende Tanksieb ist einfach zu entnehmen und zu reinigen. Die Spülmaschine besitzt oben und unten ein drehbares Wasch- und Nachspülsystem. Die separaten Wasch- und Klarspülarne sind aus CrNi-Stahl gefertigt.

Die Anbindung von Zu- und Ablauftischen erfolgt über Einhängung und zusätzlicher Befestigung mittels eines Winkels zwischen Maschine und Tischen. Dadurch werden die Tische fest und unverrückbar mit der Maschine verbunden. Die Maschine kann sowohl in Reihe als auch über Eck aufgestellt werden. Bei Eckaufstellung wird als Option ein Wandabschlussblech, welches die Lücke zwischen Maschine und Seitenwand schließt, mitgeliefert.

Der Hersteller Ackermann verfügt über mehr als 40 Jahre Erfahrung in der Herstellung von Spülmaschinen für die Gastronomie. Mit ständiger Forschung und Entwicklung entwickelt der deutsche Hersteller Geräte mit innovativster Technik und höchster Qualität. Die Firma Ackermann legt grossen Wert auf Wirtschaftlichkeit bei bestmöglicher Umweltschonung.

### Option E

In der Ausführung H 540E KLIMA PLUS haben Sie den zusätzlichen Komfort der integrierten, permanenten Wasserenthärtung. Die Regeneration wird von der Maschine selbstständig und ohne Unterbrechung für den Anwender durchgeführt. Der Anwender hat lediglich bei Bedarf Regeneriersalz in den Salzbehälter der Maschine nachzufüllen. Wenn dies erforderlich ist, erscheint eine Meldung im Display. Der eingebaute Enthärter ist nur bis zu mittlerem Spülaufkommen sinnvoll. Darüberhinaus empfehlen wir den Einsatz eines externen Enthärters.

Logo EcoGastro type unknown

Profitieren Sie vom Förderprogramm von EcoGastro, energieeffiziente Geräte werden mit Förderbeiträgen unterstützt.

Lesen Sie die Details: [EcoGastro.org](https://www.ecogastro.org)

## Produktinformationen

### Technische Daten

Ablaufpumpe:	serienmässig eingebaut
Abwasseranschluss Ø mm:	30
Anzahl Programme:	6
Anzahl Teller /Korb:	18
Boilertemperatur °C:	85
Durchschnittliche Programmdauer:	135 s
Durchschnittliche Zyklusdauer:	286 s
Einfahrhöhe mm:	460
Energieverbrauch Erstbefüllung:	2,160 kWh
Energieverbrauch je Teller:	0,017 kWh
Energieverbrauch je Zyklus:	0,304 kWh
Gerätetyp:	goldbee
Höhe mm mit geöffneter Haube:	2070
Korbmass mm:	500 x 500
Kurzprogramm:	ja
Leistungsaufnahme Bereitschaftsmodus:	0,275 kWh
Material Flächensiebe:	Edelstahl
Material Spülarme:	Edelstahl
Programmdauer:	60 / 120 / 160 / 300 Sek. + Wasserwechsel- und Grundreinigungsprogramm
Reinigungsleistung:	100 %
Tanktemperatur °C:	60-65
Tankvolumen Liter:	30

<b>Theoretische Stundenleistung:</b>	60 Körbe
<b>Wasseranschluss :</b>	3/4 "
<b>Wasserverbrauch Erstbefüllung:</b>	25,2 l
<b>Wasserverbrauch je Spülgang Liter:</b>	1.9
<b>Wasserverbrauch je Teller:</b>	0,11 l
<b>Wasserverbrauch je Zyklus:</b>	1,9 l
<b>Wiederanschmutzungsleistung:</b>	0,1 Partikel/Teller
<b>Zeit für Erstbefüllung:</b>	920 s
<b>eingebauter Enthärter:</b>	nein
<b>erforderlicher Wasserfließdruck bar:</b>	1-5
<b>max. Zulaufwassertemperatur °C:</b>	max. 30
<b>Elektroanschluss:</b>	400V / 50Hz / 3N
<b>Anschlussleistung:</b>	10.2 kW
<b>Material aussen:</b>	Edelstahl
<b>Material innen:</b>	Edelstahl
<b>im Lieferumfang enthalten:</b>	Besteckeinsatz, Tellerkorb
<b>Breite mm:</b>	635
<b>Tiefe mm:</b>	755
<b>Höhe mm:</b>	1565
<b>Gewicht kg:</b>	145