



RHIMA WD-BS Bandspülmaschine

rhima
Geschirrspülmaschinen und Spülsysteme

**Hohe Kapazität für
hohe Anforderungen**



MAXIMALE ZUVERLÄSSIGKEIT BEI MINIMALEN BETRIEBSKOSTEN

Vor mehr als fünfzig Jahren verkaufte RHIMA seine erste Spülmaschine in den Niederlanden. Tausende von Maschinen laufen heute in den Niederlanden, Belgien, Deutschland und sogar in Australien, Neuseeland und Singapur, davon mehr als 20.000 in den Niederlanden. Vom Frontlader bis zur Durchschubmaschine und von der Korbtransportmaschine bis hin zu komplexen Spülsystem, bestehend aus mehreren Bandspülmaschinen

Wir bieten für jeden Standort die am besten geeignete Lösung und das ist definitiv mehr als nur die Lieferung einer exzellenten Maschine. Wir optimieren die Qualität Ihres Geschirrspülprozesses, indem wir Ihr Geschirr, die Logistik, die Lagerung und den Transport als Ganzes betrachten. Eigentlich zu allem, was etwas mit dem Geschirr zu tun hat. Wir liefern daher nicht nur Geschirrspüler, sondern auch alles, was Ihren Geschirrspülprozess erleichtern oder verbessern kann, wie Wasserenthärter, Umkehrosmoseanlagen, Geschirrspülmittel, Trolleys, Abräum-/Sortierstationen, Stapler und Spülkörbe.

Mit RHIMA erhalten Sie hochwertige Geschirrspüler und zuverlässigen Service. Unsere geschulten Servicetechniker stehen Ihnen im Falle einer Störung oder Wartung jederzeit zur Verfügung. In unseren Servicefahrzeugen und unserem Zentrallager in Soest/NL haben wir alle für den Service benötigten Teile lagernd.

RHIMA WD-BS: Selbstverständliche Qualität

Unsere WD-BS Bandspülmaschinen Serie wurde für die Gemeinschaftsverpflegung konzipiert, in denen mindestens 3 Mahlzeiten pro Tag serviert werden. Zum Beispiel Krankenhäuser, Gefängnisse, Bundeswehr, Luftfahrtcatering, etc..

Die Modelle der neuen RHIMA WD-BS Bandspülmaschinen Serie bieten maximale Zuverlässigkeit bei minimalen Betriebskosten. Durch den Einsatz intelligenter energie- und wassersparender Technologien (einschließlich der ECO-FLOW Wärmerückgewinnung, bei der Abwasser und Wrasen zum Erhitzen des Zulaufwasser verwendet werden) wird der Gesamtenergieverbrauch dieser neuen Serie um 20% reduziert. Damit reduzieren wir nachhaltig den ökologischen Fußabdruck unserer Maschinen. Die effiziente Schall- und Wärmedämmung wirkt sich positiv auf das Arbeitsumfeld aus.

Geringerer ökologischer Fußabdruck

Selbstreinigend: Die Wärmerückgewinnungseinheit wird durch die integrierte Selbstreinigungsfunktion automatisch gereinigt.

Benutzerfreundlichkeit: ergonomisch, hygienisch und dank des intuitiven Touchscreen-Bedienfelds auch einfach zu bedienen.



Deutliche Einsparungen: dank des zeit- und energiesparenden Vorwaschprogramms.

Wartungsfreundlich: einfacher Zugang zu Komponenten und Baugruppen für Reinigung und Wartung. Der Service kann von der Vorderseite der Maschinen aus erfolgen.

Smarte Funktionen: Sparen Sie Energie und Wasser mit den intelligenten Funktionen ECO-FLOW, HEAT-FLOW und BYPASS (siehe nebenstehend).



Lange Lebensdauer:
Wir wählen alle Bauteile sorgfältig für eine möglichst lange Lebensdauer aus. Ersatzteile sind über Jahre und kurzfristig verfügbar.



EINSPARUNGEN DURCH SMARTE FUNKTIONEN

RHIMA ist ständig bemüht, technische Innovationen zu entwickeln, die Sie bei der täglichen Arbeit unterstützen und gleichzeitig ihren und unseren ökologischen Fußabdruck reduzieren. Die neuen WD-BS Bandspülmaschinen sind mit einer Reihe von intelligenten Funktionen ausgestattet:

ECO-FLOW

Die warme Luft und Energie, die während dem Spülen freigesetzt wird, wird von einem integrierten Wärmerückgewinnungssystem aufgefangen und zum Erhitzen des kalten Zulaufwassers verwendet, wodurch der Energieverbrauch auf ein Minimum reduziert wird.

HEAT-FLOW

Das kalte Zulaufwasser fließt durch den HEAT-FLOW Wärmetauscher (im Vorwaschtank). Dadurch wird die Temperatur des Wassers im Vorwaschtank auf unter 35 Grad Celsius gehalten, um zu verhindern, dass Eiweiß und Stärke am Spülgut anhaftet bzw. einbrennt.

BY-PASS

Um eine größtmögliche Einsparung zu erreichen, ist die WD-BS mit dem BYPASS System ausgestattet, das nicht nur den Spülmittelverbrauch reduziert, sondern auch das Wasser im Vorwaschtank länger sauberer hält.

Das Touchscreen-Bedienfeld bietet eine intuitive Benutzeroberfläche. Die Symbole sind leicht zu verstehen und das Navigieren zwischen den einzelnen Funktionen ist einfach und strukturiert.

FÜR EIN BESSERES ARBEITSUMFELD

Hygienisch und leicht zu reinigen

RHIMA legt großen Wert darauf dem Spülpersonal ein ergonomisches und hygienisches Arbeitsumfeld zu bieten. Zum Beispiel haben die Türen der WD-BS eine flache Rückseite, die leicht und rückstandsfrei zu reinigen ist. Die Wascharme und Siebe können leicht entnommen und gereinigt werden, um so etwaige Rückstände zu entfernen. Dies geschieht ohne Werkzeug, was die tägliche Reinigung der Maschine erheblich erleichtert.

CLEAN-RINSE Funktion

Ist ein zwischen Klarspülung welche sich im Anschluss an die letzte Reinigungszone befindet und das Geschirr und auch das Transportband kontinuierlich spült und so den Schmutzeintrag in die Klarspülzone nachhaltig verhindert.

Die Edelstahltüren der einzelnen Zonen sind auf der Rückseite glatt und erleichtern so die Reinigung der Maschine.



Für die tägliche Reinigung müssen nur wenige Teile entnommen werden.



Die Trennvorhänge der einzelnen Zonen sind vom Einlauf bis zum Auslauf identisch und eine Verwechslung hat keine Auswirkung auf das perfekte Spülergebnis.



Benutzerfreundlich und ergonomisch

Die vollisolierte Konstruktion der WD-BS Bandspülmaschinen reduziert nicht nur die Wärmeabstrahlung in den Raum, sondern reduziert auch den Geräuschpegel im Betrieb, was zu einem angenehmen Arbeitsumfeld führt.

Die WD-BS Bandspülmaschinen sind mit der bewährten Tieftanktechnologie und Industrie Hochleistungspumpen ausgestattet. Dies sorgt für ein zuverlässiges Spülergebnis.

Die Ladezone ist mit zwei herausnehmbaren Siebkassetten ausgestattet, welche nicht abgeräumte Speisereste oder Besteckteile auffangen. Die Siebkassetten sind einfach zu entnehmen und zu reinigen. Die Vorspülzone ist mit einem leicht zu entnehmenden Filtersystem ausgestattet, welches die abgespülten Speisereste zuverlässig auffängt und so den Schmutzeintrag in die Spülzonen verhindert.



Herausnehmbare Siebe erleichtern die Reinigung und schützen die Spüllauge vor Schmutzeintrag.



Die Lade- und Entladezone ist mit herausnehmbaren Siebkassetten ausgestattet.



Die WD-BS bietet im Bereich der Lade- und Entladezone eine breite Ablagefläche, welche mit dem Band abschließt und so z.B. eine einfache entnahme von Gläserspülkörben ermöglicht.

MASSARBEIT IST UNSER STANDARD

Um bestmögliche Spülergebnisse zu erzielen, verfügt die Bandspülmaschine WD-BS standardmäßig über große Spülzonen (Länge 1.000 mm) und der längsten Klarspülzone am Markt (1.125 mm). Dadurch wird eine Laugenverschleppung effektiv verhindert. Dies bedeutet für Sie ein perfektes Spülergebnis und die Vermeidung von Kosten. Die RHIMA WD-BS Bandspülmaschine wird immer in Absprache mit dem Kunden konfiguriert und auf dessen Anforderungen angepasst. Dies gewährleistet einen optimalen Ablauf in der Spülküche, bei bestmöglichem Spülergebnis. So kann die Bandspülmaschine WD-BS zum Beispiel auch in Überbreite oder mit höherer Durchfahrthöhe geliefert werden.

Extra breite Maschine

Die WD-BS ist auch mit einer erweiterten Bandbreite erhältlich: 811 mm Breite statt 677 mm. Dies erhöht nicht nur die Kapazität, sondern ermöglicht auch das Spülen von größerem, sperrigem Spülgut.

Erweiterte Durchfahrthöhe

Die Standard-Durchfahrthöhe, ab Oberkante Band, beträgt 450 mm. Bei Bedarf kann diese um 100 mm auf eine Durchfahrthöhe von 550 mm erhöht werden. Durchfahrthöhe ab Unterkante (Standard Transportband) 510 bzw. 610 mm.

Frischwasserkларспülung mit Osmosewasser

Im Einzelfall kann es notwendig sein, dass die Frischwasserkларспülung mit Osmosewasser erfolgt. Dies ist dann der Fall, wenn Sie Gläser oder buntes Spülgut einsetzen. Kommt Osmosewasser zum Einsatz, dann wird der komplette Klarspülstrang in Edelsathl ausgeführt. Hintergrund ist der, dass Osmosewasser (demineralisiertes Wasser) sehr aggressiv ist und nur Edelstahl diesem, über längere Zeit, stand hält.

Hochdruck Umwälzpumpen

Für extreme Anforderungen ist es möglich verstärkte Umwälzpumpen zu liefern.

Einstellbarer Wasserdruck

Der Waschdruck in den unteren Wascharme kann manuell mit einem Hebel erhöht werden. Wenn die Maschine nicht nur für normales Geschirr, sondern auch für z. B. Behälter, Töpfe, Pfannen, etc. eingesetzt wird.

Zwischenspülung

In die Vorwaschzone kann eine Zwischenspülung integriert werden. Diese Zwischenspülung verhindert, dass Speisereste oder Vorspülwasser in die Hauptspülzone gelangt.

Durchfahrts Breite und Höhe lassen sich ohne Qualitätseinbußen anpassen.



ERWEITERTE SPÜLZONEN

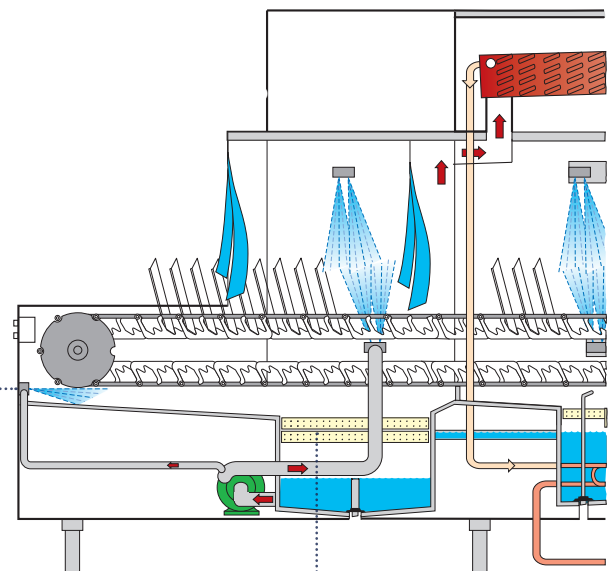
Optional können die einzelnen Spülzonen verlängert werden. Dies ist dann wichtig, wenn lange Gegenstände wie z.B. GN-Behälter, Transportbehälter, etc. gespült werden müssen. Durch die Verlängerung der Spülzonen wird auch die Kontaktzeit erhöht und somit auch die Kapazität der Maschine. Die Spülzonen können um 250 mm oder 500 mm verlängert werden.



Spülzonenerweiterung (250/500 mm)

Keine manuelle Vorwäsche mehr

Dank der Vorwascheinheit (PRM) werden schon vor der eigentlichen Vorspülzone große Speiserückstände in der abgekoppelten PRM Einheit entfernt und in einer Siebkassette gesammelt, welche im laufenden Betrieb geleert werden kann. Die Vorwascheinheit (PRM) reduziert die sonst üblichen manuellen Arbeitsgänge beim Spülen.



Spülen der Ladezone.

Doppelte Siebkassetten, damit die Maschine während des Entleerens und Reinigen der Siebe weiter in Betrieb bleiben kann.

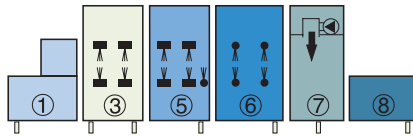


rhima

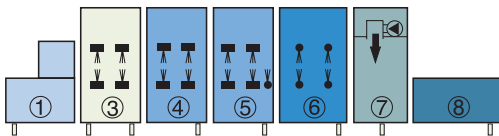
Die richtige Lösung für Ihre Spülküche

Die Bandspülmaschine RHIMA WD-BS ist in fünf verschiedenen Modellen erhältlich, mit oder ohne Vorwascheinheit PRM. Dank der großen Modellvielfalt und Optionen finden wir gemeinsam mit Ihnen die effizienteste Lösung für Ihre Anforderungen.

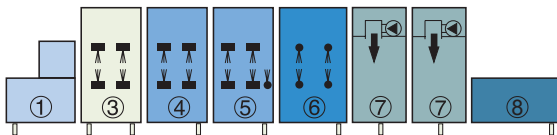
Ohne PRM Vorwaschzone



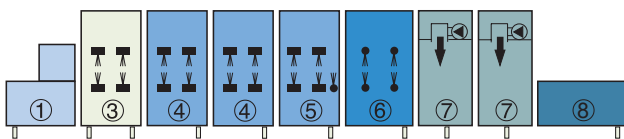
WD-B600S (Standard) Länge: 6250 mm
Kapazität: 2930 Teller/h (DIN 10510)



WD-B700S (Standard) Länge: 7625 mm
Kapazität: 4040 Teller/h (DIN 10510)

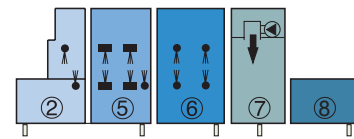


WD-B800S (Standard) Länge: 8250 mm
Kapazität: 4040 Teller/h (DIN 10510)

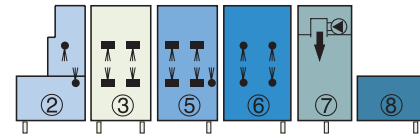


WD-B900S (Standard) Länge: 9250 mm
Kapazität: 5150 Teller/h (DIN 10510)

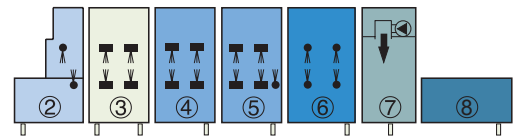
Mit PRM Vorwaschzone



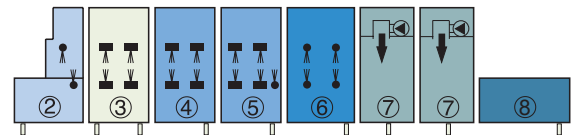
WD-B550S (Standard) Länge: 5250 mm
Kapazität: 2514 Teller/h (DIN 10510)



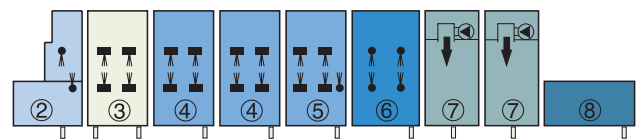
WD-B650S (Standard) Länge: 6250 mm
Kapazität: 3624 Teller/h (DIN 10510)



WD-B750S (Standard) Länge: 7625 mm
Kapazität: 4734 Teller/h (DIN 10510)



WD-B850S (Standard) Länge: 8250 mm
Kapazität: 4734 Teller/h (DIN 10510)



WD-B950S (Standard) Länge: 9250 mm
Kapazität: 5844 Teller/h (DIN 10510)

1. BELADEZONE

Die Ladezone ist in den Längen 1.125, 1.500, 2.025, 2.625 und 3.000 mm erhältlich.

2. BELADEZONE MIT PRM

Die Ladezone ist in den Längen 1.125, 1.500, 2.025, 2.625 und 3.000 mm erhältlich. Die Vorwaschzone PRM sorgt dafür, dass auf z.B. Tellern zurückgebliebene Speisereste bereits vor dem Eintritt in die Maschine entfernt werden und so das Spülwasser länger sauber bleibt. Der Aufwand an Spülchemie kann ggf. sogar reduziert werden, was Kosten spart.

3. VORSPÜLZONE

Die Vorspülzone entfernt die meisten Speisereste. Dadurch wird der Schmutzeintrag in die Hauptspülzone stark reduziert und das Spülwasser bleibt länger sauber.

4. HAUPTSPÜLZONE

Durch das effiziente Design des High Performance Waschsystems, werden noch vorhandene Speiserückstände entfernt.

5. ZWISCHENSÜLUNG - CLEAN RINSE

Entfernt das Spülwasser von Geschirr und Transportband. CLEAN RINSE schützt die Nachspülzone vor möglicher Verunreinigung durch schmutziges Spülwasser.

6. NACHSPÜLZONE

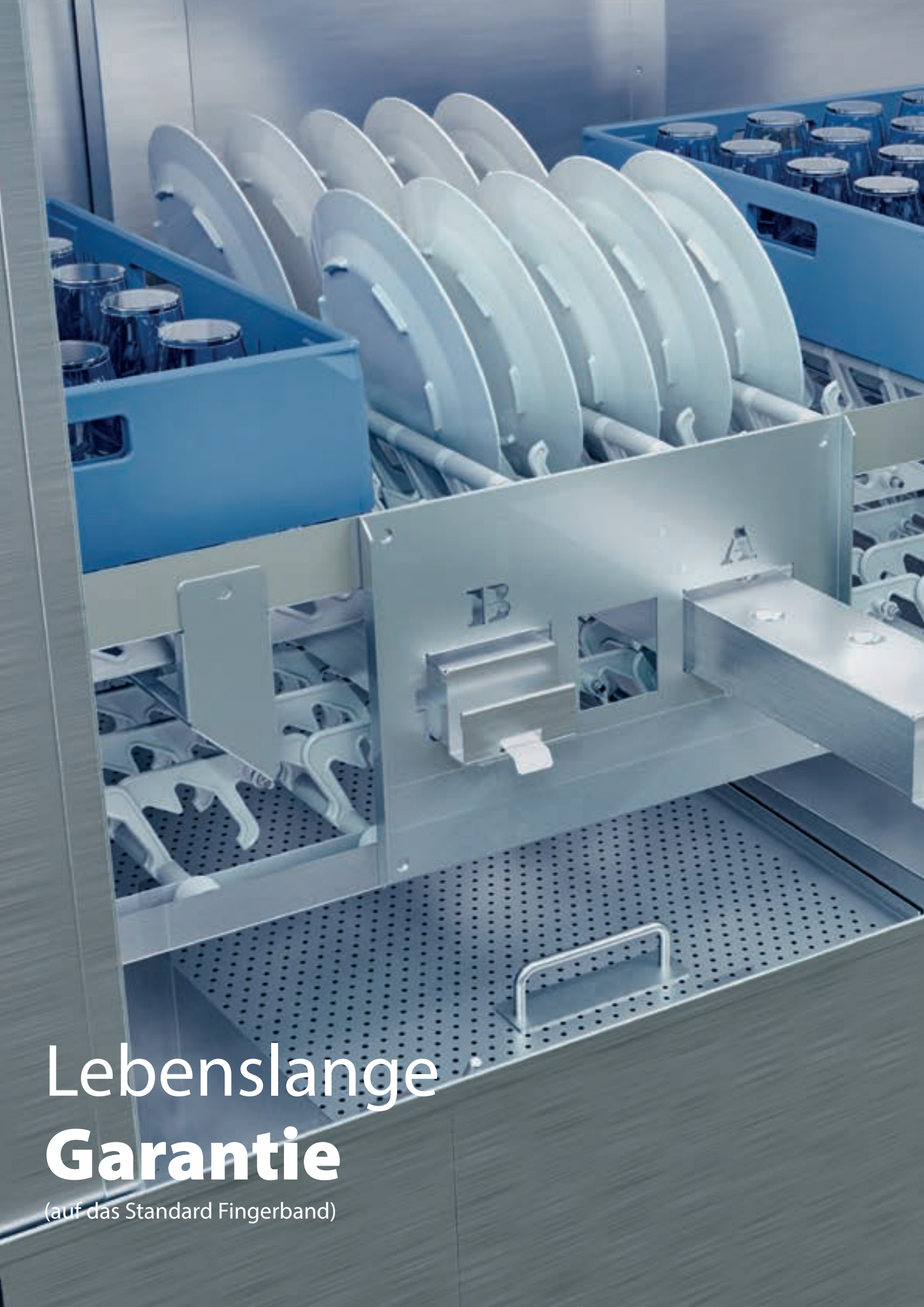
In der Nachspülzone wird das Spülgut mit einer garantierten Mindesttemperatur von 85 Grad Celsius nachgespült.

7. TROCKENZONE

In der Trockenzone wird, mit einem erhitzten Luftstrom, das Nachspülwasser vom Spülgut geblasen. Dies sorgt so für eine optimale Trocknung.

8. ENTLADEZONE

Die Entladezone ist in den Längen: 900, 1.125, 1.500, 2.025, 2.625 und 3.000 mm erhältlich.



Lebenslange **Garantie**

(auf das Standard Fingerband)

ZUVERLÄSSIGKEIT

Unsere Transportbänder sind robust und aus hochwertigen Komponenten/Materialien hergestellt. Unser universelles Standard Transportband hat eine lebenslange Garantie auf die Kunststofffinger. Das Transportband ist so gestaltet, dass das Spülgut z.B. Teller und Tablett optimal gespült werden.

Spezial Transportband für isolierte Menü Verteilsysteme.



Spezial Transportband für GN-Behälter



Standard Transportband für Teller, Geschirr und Tablett. Auch für Spülkörbe geeignet.



Spezial Transportband für GN-Behälter, Töpfe und Kunststoff Behälter.



Fingerband mit vertikalen Fingern für Tablett, Untertassen und tiefe Teller.



„DAS BOVENIJ-KRANKENHAUS SETZT AUF NACHHALTIGKEIT“

Das BovenIJ-Krankenhaus ist ein allgemein Krankenhaus in Amsterdam-Nord. In den letzten Jahren wurden große Bemühungen unternommen, um die verschiedenen Klimaziele zu erreichen, die sich das BovenIJ gesetzt hat. Im Kern geht es um nachhaltigeres Energiemanagement und die Reduzierung von CO2-Emissionen.

Nachhaltige Technik

„Das BovenIJ kümmert sich intensiv um Nachhaltigkeit“, sagt Arch Prins, Geschäftsführer des Facility-Unternehmens. „Wir prüfen daher bei allen kapitalintensiven Investitionen, ob nachhaltigere Technik oder Geräte am Markt sind, welche unsere Anforderungen erfüllen. Dabei gehen wir selbstverständlich vom natürlichen Wiederbeschaffungszeitpunkt aus, d.h. wenn das Gerät abgeschrieben ist oder aus anderen Gründen ersetzt werden muss. So auch bei der Investition für die neue Bandspülmaschine in der Spülküche.“

Anfang 2020 war es nach 19 Jahren intensiver und zuverlässiger Nutzung soweit. Die vorhandene RHIMA Bandspülmaschine sollte im Zuge unserer Nachhaltigkeitsbemühungen, durch eine neue und effizientere Maschine ersetzt werden. Arch erklärt: „Die Tatsache, dass die RHIMA Maschine nicht weniger als 19 Jahre hält, sagt sehr viel über deren Qualität aus. Die Maschine könnte noch länger länger laufen, aber wir wollen im Sinne der Nachhaltigkeit weg von der zentralen Dampferzeugung, die wir heute noch nutzen, um das Spülwasser in der Spülmaschine zu erwärmen. Die neue Maschine sollte also elektrisch beheizt und mit einer effizienten Wärmerückgewinnung ausgestattet sein. Wir haben uns mit RHIMA in Verbindung gesetzt und uns wurde mitgeteilt, dass eine neue Bandspülmaschinen Generation auf den Markt kommt. Die neue WD-BS welche in Punkto Nachhaltigkeit neue Maßstäbe setzt.“

Das BovenIJ-Krankenhaus war das erste niederländische Krankenhaus und Kunde zugleich, wo die neue Bandspülmaschine WD-BS installiert wurde und seit September 2020 in Betrieb ist.



Arch Prins

Peter Huijsen, Teamleiter Ernährung, und seine Mitarbeiter arbeiten täglich mit dieser Maschine: „Wir nutzen die Spülmaschine sehr intensiv. Wir servieren täglich Frühstück, Mittag- und Abendessen für etwa 130 Patienten und 250 bis 300 Mitarbeiter. Hinzu kommen noch täglich ca. 250 Besucher, welche in der Brasserie zu Mittag essen.“





Eine WD-BS in der Praxis



Zuverlässige Partnerschaft

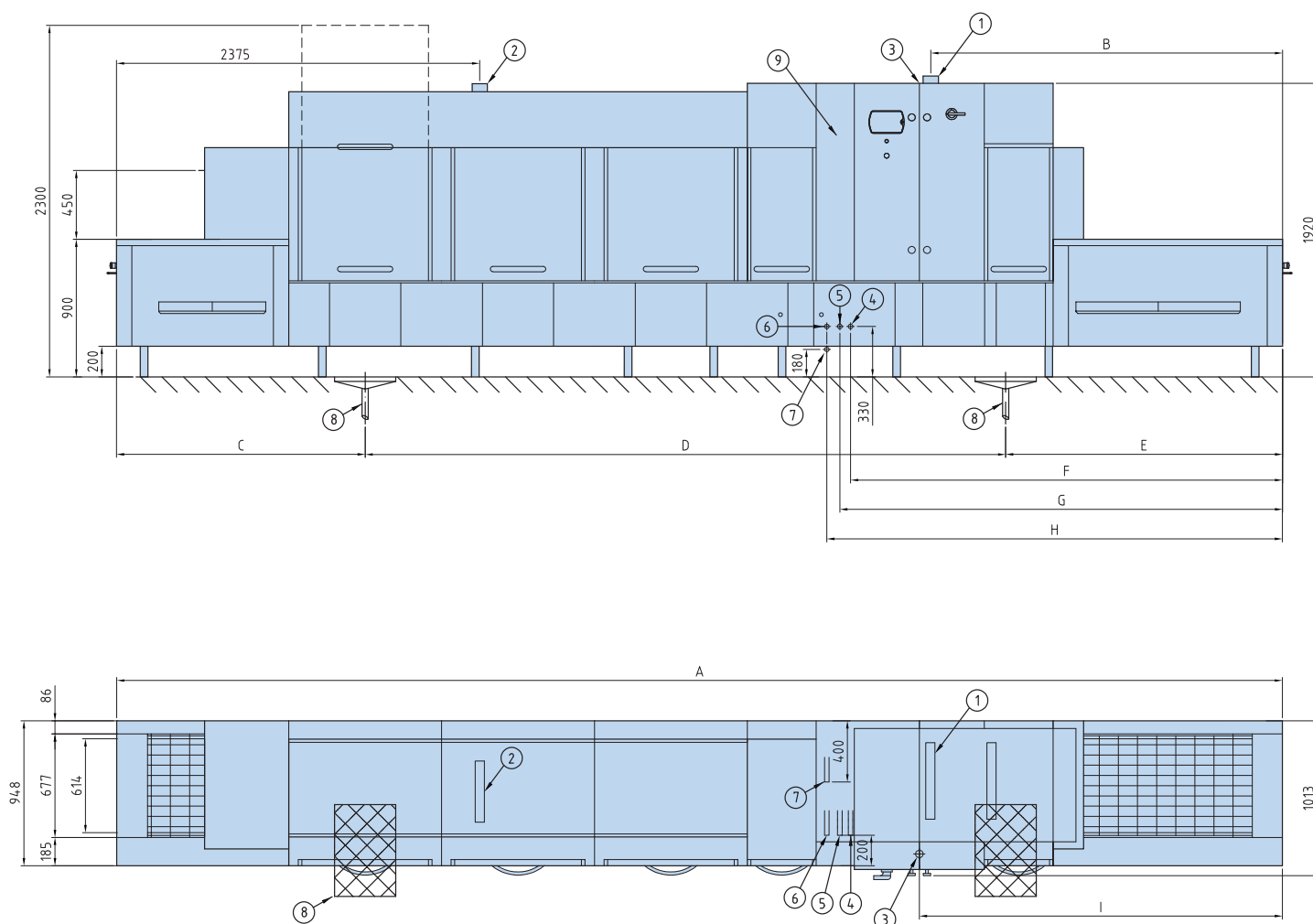
Dass wir uns letztendlich für RHIMA und nicht für einen anderen Anbieter aus dem Top-Segment entschieden haben, liegt neben Nachhaltigkeit, Preis-Leistungs-Verhältnis und Total Cost of Ownership natürlich auch an den Erfahrungen, die wir in den letzten Jahren mit RHIMA gesammelt haben“, sagt Arch. „Einen Schritt zur Entscheidung für eine Maschine, die noch nicht auf dem Markt ist und für die noch keine Referenzen vorliegen, geht man nur mit einem verlässlichen Partner. Und das ist für uns RHIMA.“

Die Mitarbeiter der Spülküche stellten im laufenden Betrieb fest, dass sich das Klima im Raum verbessert hat. Diese Maschine ist nicht nur leiser, sondern nutzt die erzeugte Wärme auch effizienter und gibt viel weniger Wärme an die Umgebung ab. „Dadurch ist es weniger heiß und auch die Luftfeuchtigkeit im Spülbereich ist geringer, was die Arbeitsbedingungen verbessert. Die Geschwindigkeit des Transportbandes, kann einfach und intuitiv über das digitale Display reguliert werden. Auch kann das Spülpersonal auf dem Display die aktuellen Temperaturen der einzelnen Zonen ablesen.“

Arch schließt ab: „Die Vorteile und Einsparungen bestätigen, dass der Kauf dieser Band-spülmaschine einen wesentlichen Beitrag zu den Nachhaltigkeitsbestrebungen unseres Krankenhauses leistet. Ich bin überzeugt, dass die Maschine auch in 20 Jahren noch da sein wird.“

„Beim Wasserverbrauch realisieren wir jetzt eine Einsparung von 30 % und ich merke, dass wir auch deutlich weniger Geschirrspülmittel benötigen.“

TECHNISCHE DATEN WD-B600S – WD-B900S: OHNE PRM

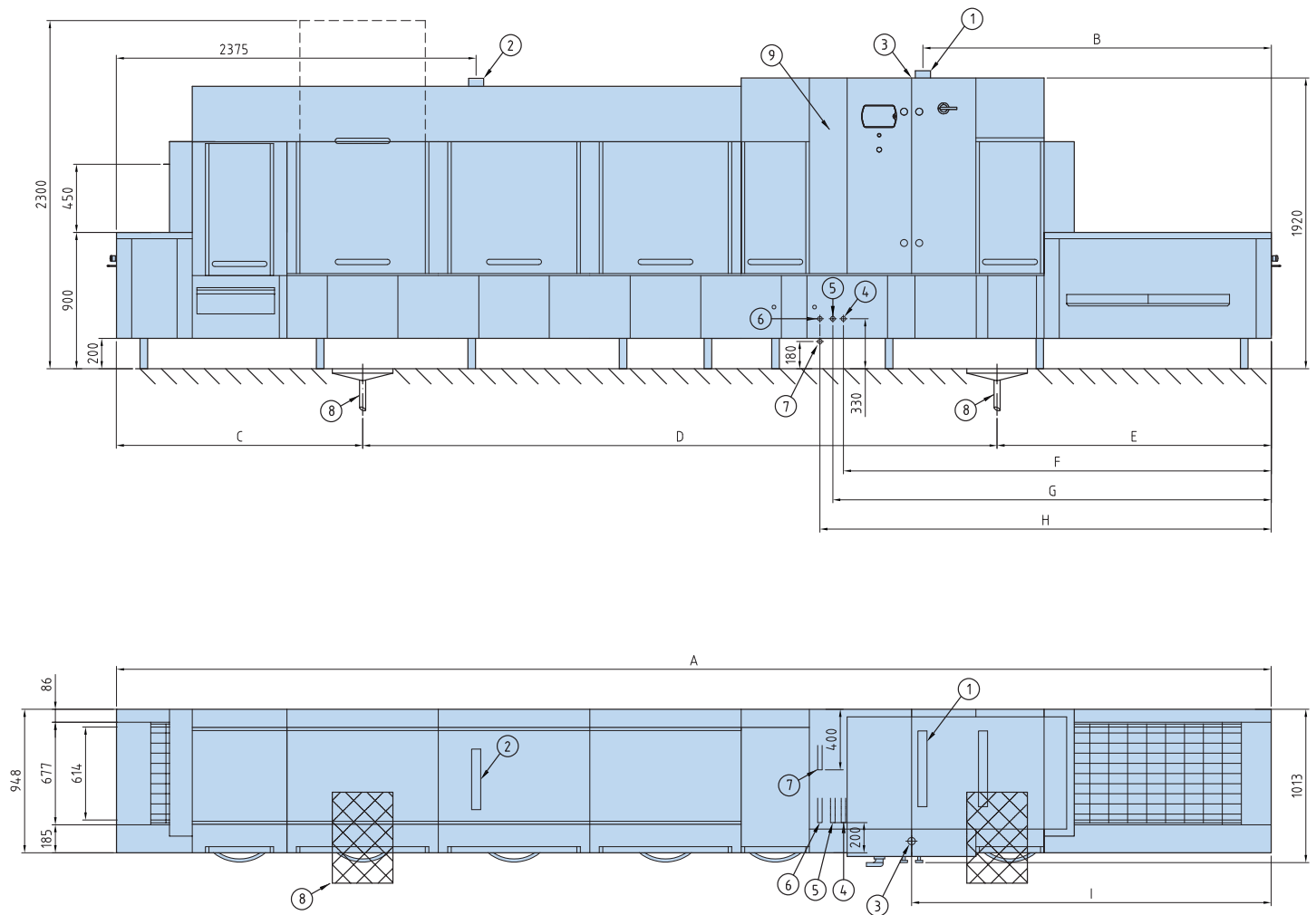


1. Abluftstutzen 600 x 70 mm.
2. Abluftstutzen 400 x 50 mm.
3. Elektrische Zuleitung von oben (alternativ elektrische Zuleitung von unten, siehe auch Punkt 9)
4. Warmwasseranschluss*
5. Kaltwasseranschluss*
6. Stromanschluss*
7. Anschluss Kondenswasser
8. Bodenablauf 400 x 600 mm
9. Kabelkanal für elektrische Zuleitung von unten bzw. Wasserversorgung von oben

*Anschluss von Boden oder Decke

ABMESSUNGEN (MM)	WD-B600S	WD-B700S	WD-B800S	WD-B900S
A	6250	7625	8025	9250
B	1925	2300	2925	2925
C	1625	1625	1625	1625
D	-	4190	4815	5815
E	-	1810	1810	1810
F	2450	2825	3450	3450
G	2520	2895	3520	3520
H	2605	2980	3605	3605
I	2000	2375	3000	3000

TECHNISCHE DATEN WD-B550S – WD-B950S: MIT PRM



1. Abluftstutzen 600 x 70 mm.
2. Abluftstutzen 400 x 50 mm.
3. Elektrische Zuleitung von oben (alternativ elektrische Zuleitung von unten, siehe auch Punkt 9)
4. Warmwasseranschluss*
5. Kaltwasseranschluss*
6. Stromanschluss*
7. Anschluss Kondenswasser
8. Bodenablauf 400 x 600 mm
9. Kabelkanal für elektrische Zuleitung von unten bzw. Wasserversorgung von oben

*Anschluss von Boden oder Decke

ABMESSUNGEN (MM)	WD-B550S	WD-B650S	WD-B750S	WD-B850S	WD-B950S
A	5250	6250	7625	8025	9250
B	1925	1925	2300	2925	2925
C	1625	1625	1625	1625	1625
D	-	-	4190	4815	5815
E	-	-	1810	1810	1810
F	2450	2450	2825	3450	3450
G	2520	2520	2895	3520	3520
H	2605	2605	2980	3605	3605
I	2000	2000	2375	3000	3000

Ohne PRM

TECHNISCHE DATEN	WD-B600S	WD-B700S	WD-B800S
Pumpenmotor, PRM (kW)	-	-	-
Pumpenmotor, Vorspültank (kW)	2,35	2,35	2,35
Pumpenmotor, Hauptspültank 1, Hauptspültank 2, Hauptspültank 3 (kW)	2,35 / - / -	2,35 / 2,35 / -	2,35 / 2,35 / -
Pumpenmotor, Umwälzpülung (kW)	0,74	0,74	0,74
Gebläse, Wärmerückgewinnung (kW)	0,12	0,12	0,12
Gebläse, Trockenzone 1 / Trockenzone 2 (kW)	0,37 / -	0,37 / -	0,37 / 0,37
Antriebsmotor Band (kW)	0,15	0,15	0,15
Boilerheizung 1 / Boilerheizung 2 Klarspülung (kW)	9 / 3	9 / 3	9 / 3
Tankheizung, Hauptspültank 1 (kW)	15	15	9
Tankheizung, Hauptspültank 2 (kW)	-	9	9
Tankheizung, Hauptspültank 3 (kW)	-	-	-
Heizung Trockenzone 1 / Heizung Trockenzone 2 (kW)	3 / -	3 / -	3 / 3
Kühlfläche Wärmerückgewinnung (m ²)	25	25	25
Tankvolumen PRM (Liter)	-	-	-
Tankvolumen Vorspültank (Liter)	104	104	104
Tankvolumen Hauptspültank 1 (Liter)	120	120	120
Tankvolumen Hauptspültank 2 (Liter)	-	120	120
Tankvolumen Hauptspültank 3 (Liter)	-	-	-
Tankvolumen Nachspültank (Liter)	21	21	21
Gewicht betriebsbereit (kg)	1480	1770	1930
Schutzklasse	IP55	IP55	IP55
KAPAZITÄT UND VERBRAUCHSDATEN			
Kapazität, HC Band, Normalspülgang (Teller/h)	3516	4848	4848
Kapazität, HC Band, nach DIN 1050 (Teller/h)	2930	4040	4040
Kapazität Standardband, Normalspülgang (Teller/h)	3041	4193	4193
Kapazität Standardband, nach DIN 1050 (Teller/h)	2534	3494	3494
Kontaktstrecke, nach DIN 1050 (mm)	2640	3640	3640
Bandgeschwindigkeit, nach DIN 1050 (Meter/min)	1,32	1,82	1,82
Kaltwasserverbrauch normale Nachspülung (Liter/h) *	170	190	190
Regeneration Waschtank (Liter/h)	75	75	75
Dampfverbrauch bei 150 – 250 kPa (kg/h) **	44	48	48
Dampfverbrauch bei 150 – 140 kPa (kg/h) **	45	49	49
Oberflächentemperatur bei Raumtemperatur von 20 °C	35	35	35
Schalldruckpegel (dB(A)) ***	69	69	69
ANSCHLUSSWERTE ELEKTRISCH BEHEIZT			
Gesamtanschlusswert (kW)	33,8	39,3	43,3
Absicherung 400V 3N~ (A) ****	63	80	80
Max. Anschlussbereich 400V 3N~ (L1-L3, N, PE)(TN-S) Cu (mm ²)	70	70	70
ANSCHLUSSWERTE DAMPFBEHEIZT (50-140 KPA)			
Gesamtanschlusswert (kW)	10	13	16
Absicherung 400V 3N~ (A) **	25	35	35
Max. Anschlussbereich 400V 3N~ (L1-L3, N, PE)(TN-S) Cu (mm ²)	70	70	70
Dampfanschluss (Innengewinde)	R 1"	R 1"	R 1"
Kondenswasseranschluss (Innengewinde)	R 1¾	R 1¾	R 1¾
ANSCHLUSSWERTE DAMPFBEHEIZT (50-250 KPA)			
Gesamtanschlusswert (kW)	10	13	16
Absicherung 400V 3N~ (A) **	25	35	35
Max. Anschlussbereich 400V 3N~ (L1-L3, N, PE)(TN-S) Cu (mm ²)	70	70	70
Dampfanschluss (Innengewinde)	R 1"	R 1"	R 1"
Kondenswasseranschluss (Innengewinde)	R 1¾	R 1¾	R 1¾

* Der Wasserverbrauch ist abhängig von den örtlichen Gegebenheiten und wird bei der Installation/Inbetriebnahme optimal eingestellt.

** Wenn die Maschine mit Dampf beheizt wird.

Mit PRM

WD-B900S	WD-B550S	WD-B650S	WD-B750S	WD-B850S	WD-B950S
-	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
2,35	-	2,35	2,35	2,35	2,35
2,35 / 2,35 / 2,35	2,35 / - / -	2,35 / - / -	2,35 / 2,35 / -	2,35 / 2,35 / -	2,35 / 2,35 / 2,35
0,74	0,74	0,74	0,74	0,74	0,74
0,12	0,12	0,12	0,12	0,12	0,12
0,37 / 0,37	0,37 / -	0,37 / -	0,37 / -	0,37 / 0,37	0,37 / 0,37
0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
9 / 3	9 / 3	9 / 3	9 / 3	9 / 3	9 / 3
9	15	15	9	9	9
9	-	-	9	9	9
12	-	-	-	-	12
3 / 3	3 / -	3 / -	3 / -	3 / 3	3 / 3
25	25	25	25	25	25
-	70	70	70	70	70
104	-	104	104	104	104
120	120	120	120	120	120
120	-	-	120	120	120
120	-	-	-	-	120
21	21	21	21	21	21
2280	1250	1480	1770	1930	2280
IP55	IP55	IP55	IP55	IP55	IP55
6180	3017	4349	5681	5681	7013
5150	2514	3624	4734	4734	5844
5345	2609	3761	4913	4913	6065
4454	2174	3134	4094	4094	5024
4640	2265	3265	4265	4265	5265
2,32	1,13	1,63	2,13	2,13	2,63
210	160	170	190	190	210
75	75	75	75	75	75
56	44	44	48	48	56
58	45	45	49	49	58
35	35	35	35	35	35
69	69	69	69	69	69
54,9	31,3	34,6	40,1	44,1	55,7
100	63	63	80	80	100
70	70	70	70	70	70
18	9	11	14	17	18
50	25	25	35	35	50
70	70	70	70	70	70
R 1"	R 1"	R 1"	R 1"	R 1"	R 1"
R 1¾	R 1¾	R 1¾	R 1¾	R 1¾	R 1¾
18	9	11	14	17	18
50	25	25	35	35	50
70	70	70	70	70	70
R 1"	R 1"	R 1"	R 1"	R 1"	R 1"
R 1¾	R 1¾	R 1¾	R 1¾	R 1¾	R 1¾

*** Gemessen in 1 Meter Abstand zur Maschine

**** Andere Anschlusswerte auf Anfrage



rhima
Geschirrspülmaschinen und Spülsysteme

RHIMA Deutschland GmbH • Siemensstraße 31, D-47533 KLEVE
T +49 (0)322 210 919 05 • **F** +49 (0)322 210 919 06 • **E** info@rhima.com • **www.rhima.de**

RHIMA Nederland BV • Energieweg 4-8, 3762 ET SOEST • Postbus 17, 3760 AA SOEST
T +31 (0)35 609 81 81 • **F** +31 (0)35 609 81 80 • **E** info@rhima.com • **www.rhima.com**

RHIMA België BVBA • Gontrode Heirweg 134 bus 001, 9090 MELLE
T +32 (0)9 230 27 75 • **F** +32 (0)9 230 45 13 • **E** info@rhima.com • **www.rhima.com**