



# M-iQ Technology die Zukunft des Spülens





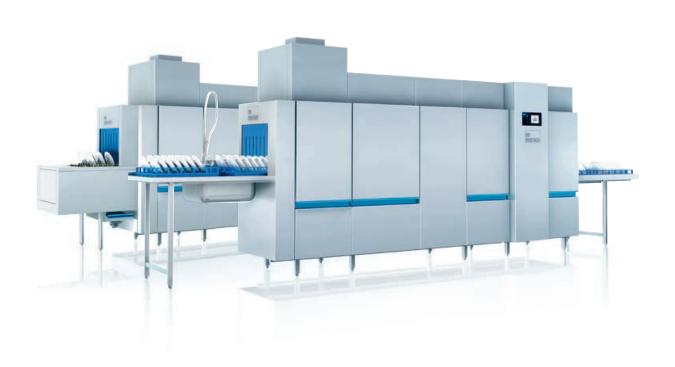
M-iQ – ganzheitliche Spültechnologie für Mensch und Umwelt





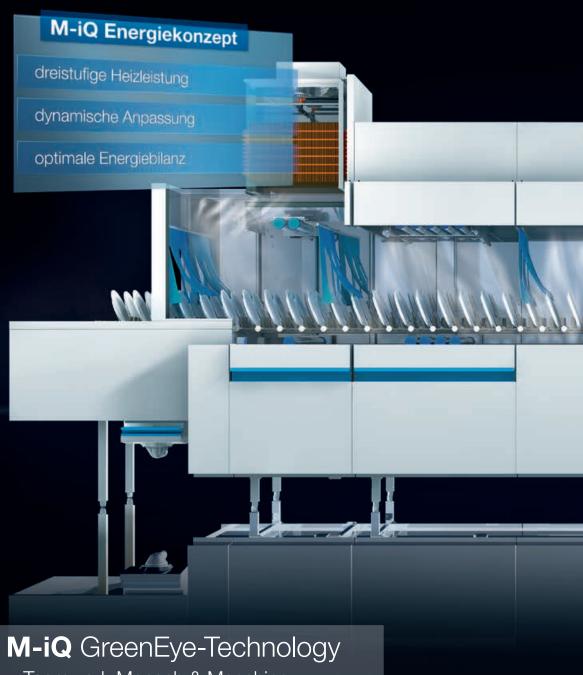
Für hygienisches Spülen braucht man nicht mehr Wasser und mehr Energie, sondern mehr Köpfchen – das ist der Ansatz von MEIKO. Wir entwickeln Spültechnologie kontinuierlich weiter. Dabei wollen wir nicht einfach nur bessere Technik, wir haben immer das Ganze im Blick: den Menschen, die Natur, die Ressourcen. Unser klarer Anspruch: nachhaltige Spültechnologie für eine saubere (Um-)Welt. Dabei ist es unser Ansporn, sich scheinbar widersprechende Anforderungen in ein schlüssiges Konzept zu bringen: absolute Hygiene und damit Sicherheit einerseits, jedoch schonender Umgang mit Wasser und Energie andererseits. Kostenbewusstsein sowie wirtschaftliche Technik einerseits und der Einsatz von modernster intelligenter Technologie andererseits. Herkulesarbeit. Das MEIKO Team hat diese Herausforderung angenommen – und dabei alle wesentlichen Elemente der bisherigen Spültechnologie neu überdacht.

Das Ergebnis: M-iQ. Die Zukunft des Spülens.



### M-iQ Highlights

Die M-iQ von MEIKO ist ein Meilenstein in der Entwicklung der Spültechnik: Sie bringt höchste Sauberkeit, beste Effizienz und optimale Ressourcenbilanz in perfekte Balance. Es sind vor allem vier herausragende MEIKO Innovationen, die diesen einmaligen Spülfortschritt ermöglichen: ein intelligentes Luftmanagement, höchste Filterperfektion, ein überzeugendes Energiekonzept und idealer Bedienkomfort mit dem gläsernen *CC-Touch-*Display.





- > Teamwork Mensch & Maschine
- > reibungsloser Spülprozess
- > optimierte Auslastung & Sparpotenzial

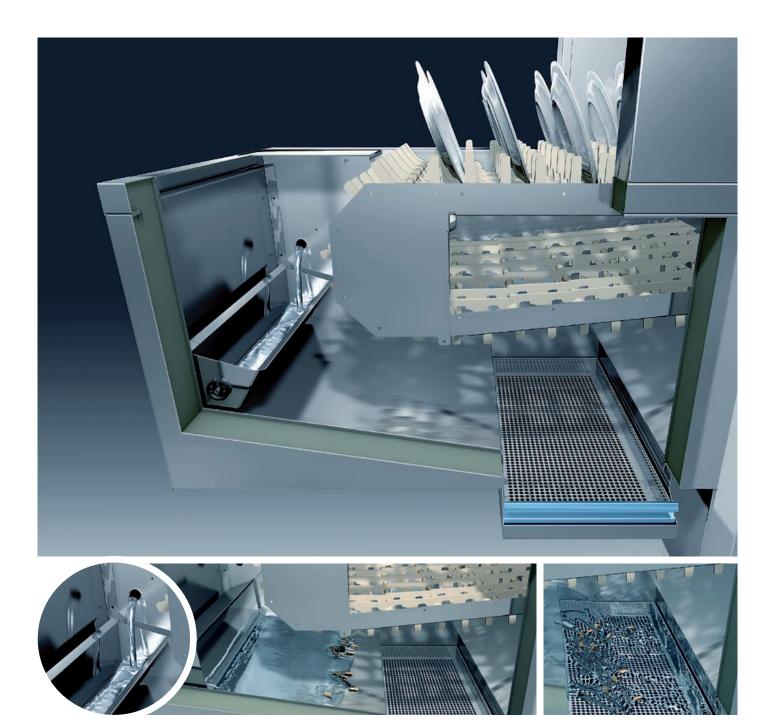




## M-iQ Einlaufreinigung Sauber von Anfang an

Hygienisches Arbeiten beginnt für MEIKO schon am Einlauf: In regelmäßigen Intervallen werden Speisereste

automatisch weggeschwemmt – mit einem kraftvollen Wasser-Schwall. Wie ein großer, reinigender Wasserfall.





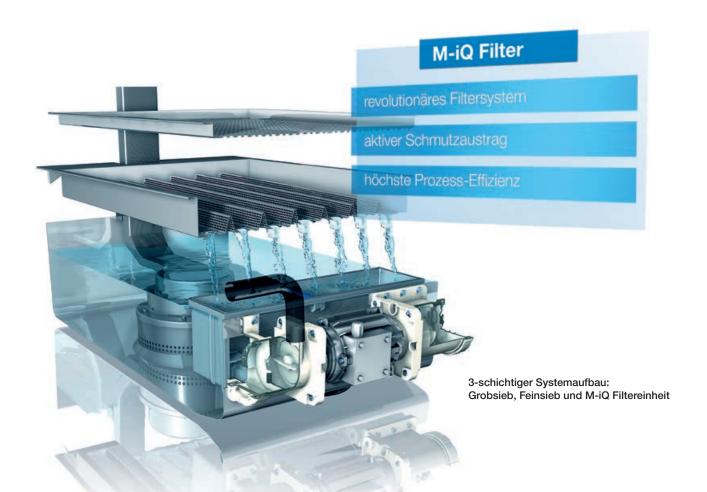
### M-iQ Filter

### Mit sich und der Umwelt im Reinen



Highlight und Herzstück der M-iQ ist der M-iQ Filter. Dieses Filtersystem ermöglicht ein wahres Kunststück: optimale Sauberkeit bei deutlich weniger Spülmittel- und Wassereinsatz. Das Erfolgsprinzip: Die gefilterten Speisereste werden aktiv aus dem Spülprozess ausgetragen.

Der Filter sammelt die Reste aus dem Wasser, dann spült er sie zyklisch aus dem Tank – ohne zusätzliches Wasser zu benötigen. Sauberkeit in Reinkultur – original M-iQ.

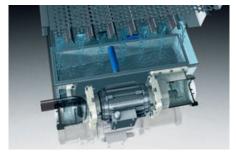




In einem kontinuierlich ablaufenden Waschprozess werden die Speisereste über ein Grobsieb und ein selbstreinigendes Feinsieb herausgefiltert.



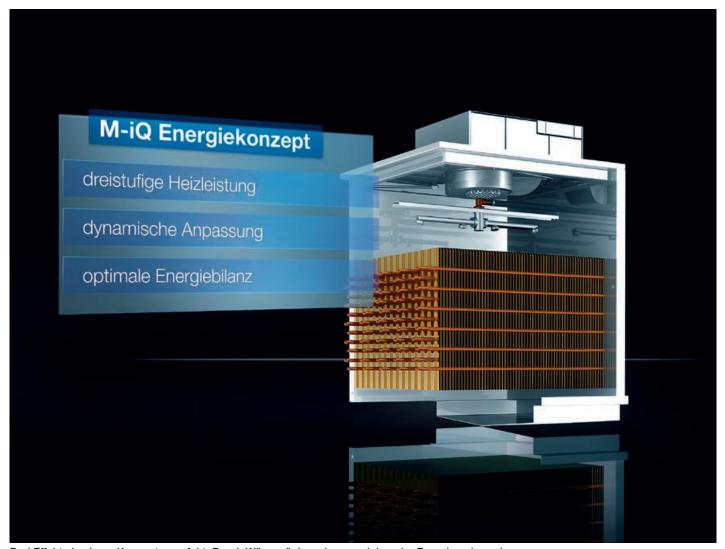
Die zyklische Rückspülung trägt die gesammelten Speisereste aus dem Tank heraus – eine revolutionäre MEIKO Innovation.



Das wirkt: Die Speisereste sind weg und die Waschlauge damit einfach sauberer und wirkungsvoller einsetzbar – ohne zusätzliches Wasser.

## M-iQ Energiekonzept Energie wie noch nie

Bei sämtlichen Prozessen in der M-iQ wird Wärme zurückgewonnen und durch eine innovative Energie-Regelung reinvestiert. Mit ihrer speziellen dynamischen Anpassung geht die M-iQ wohldosiert mit wertvoller Energie um: Das spart nicht nur Kosten, sondern sorgt auch für rundum gutes Klima in der Spülküche.



Drei Effekte in einem Konzept – perfekt: Durch Wärmerückgewinnung sinken der Energieverbrauch, die Abluftmenge und die Ablufttemperatur auf optimale Werte.

## M-iQ Selbstreinigung – Blitzsauber fast wie von selbst mit dem blauen Bedienkonzept



Auch am Ende eines langen Spültages denkt die M-iQ aktiv mit. Mit dem vorhandenen Tankwasser reinigt sich die M-iQ jetzt einfach selbst. Mit einer einzigen Füllung der Pumpenklarspülung wird die Verschmutzung über die M-iQ Filter ausgetragen. Dies geschieht zyklisch so lange, bis die Maschine entleert ist.

Jetzt müssen nur noch die wenigen, klar blau gekennzeichneten Bereiche manuell gereinigt werden. Doch nach den automatischen Vorarbeiten geht das bequemer, gründlicher und vor allem schneller und zuverlässiger als jemals zuvor. Mit anderen Worten: Da legt man gerne noch mal kurz Hand an.



Das intelligente Selbstreinigungs-Programm der M-iQ erfordert geringeren Personalaufwand – und bietet damit höhere Wirtschaftlichkeit im Betrieb.

Schritt für Schritt reinigt sich das Tankwasser – wie ein intelligentes Kaskadensystem



### M-iQ Waschdynamik 30% mehr Spülleistung

Die bekannt hohe MEIKO-Reinigungsleistung ist bei der M-iQ nochmals erheblich gesteigert und optimiert. Ihre Waschdynamik erreicht Werte, die bislang nicht möglich gewesen sind: höchste Reinigungskraft bei einem Drittel weniger Einsatz von Material und Energie. Eine saubere Leistung.



## M-iQ Tankmanagement Hygiene auf neuem Niveau



Selbstverständlich arbeitet in jedem einzelnen Tank der neuartige *M-iQ Filter*. Zusammen ergeben sie ein perfekt eingespieltes Team.

Der Clou: Das System arbeitet entgegen der Spülrichtung – der Reinbereich bleibt so wirklich rein und die Schmutzreste

sammeln sich konzentriert weit weg vom Hygienebereich des sauberen Spülguts. Selbst das Wasserniveau der Tanks überlassen wir nicht dem Zufall. Über den *M-iQ Filter* leiten wir Wasser prozessabhängig in den nächsten Tank weiter – oder in denjenigen Tank, der jetzt gerade Wasser benötigt.

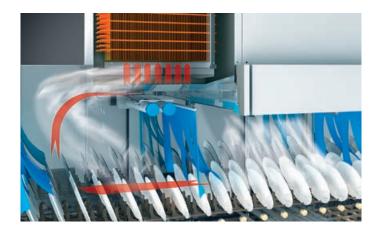


## M-iQ AirConcept Keine heiße Luft

Die M-iQ arbeitet mit einer komplett neuen Luftführungstechnik: *AirConcept* von MEIKO. Absolut hygienesicher, DIN-konform und höchst energieeffizient. Die Luft wird gezielt vom heißen Reinbereich zum kühlen Einlaufbereich geführt. Das verhindert Kontamination, zugleich verbleibt wertvolle Wärme zum Spülen.

Das installierte Wärmerückgewinnungsmodul macht einen direkten Abluftanschluss überflüssig und sorgt so für kleinste Abluftmengen und kühle Ablufttemperaturen. Das ist nicht nur gut für die Hygiene und die Umwelt, sondern vor allem auch für den Menschen – das Bedienpersonal am Entnahmeplatz arbeitet komfortabel ohne heiße Luft.





Cool: Die Wärmeströmung wird umgelenkt, Wrasen und Dampf kühlen ab und dabei gewinnt die M-iQ neue Spülenergie.

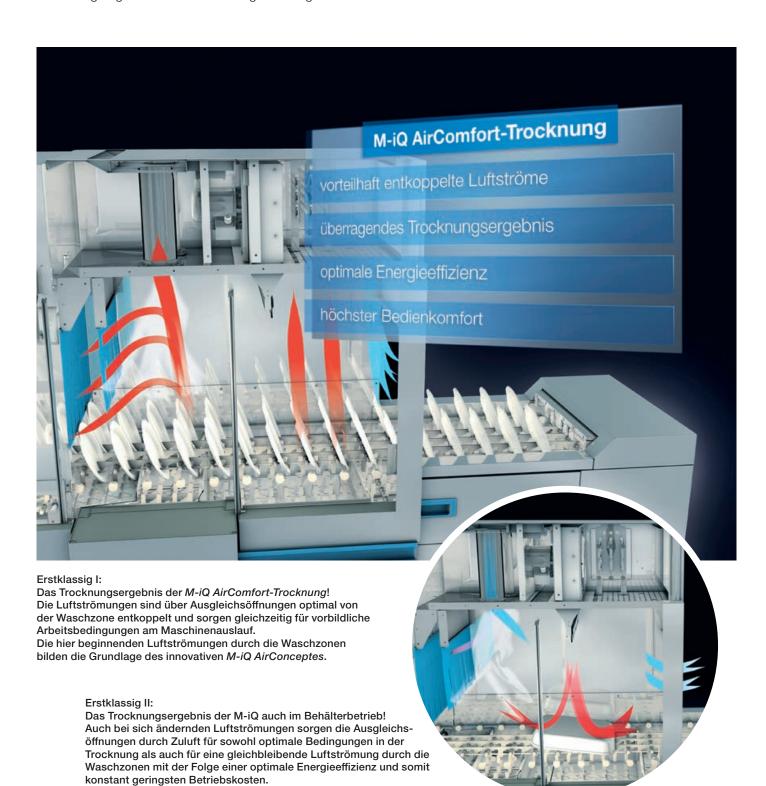
### M-iQ AirComfort-Trocknung

### Passt wie angegossen



Die Luftströme der *M-iQ-Trocknung* werden über funktionelle Ausgleichsöffnungen – AirComfort – effektiv von der Waschzone entkoppelt, so dass ein überragendes Trocknungsergebnis erzielt wird und gleichzeitig wertvolle

Energie in jeder Betriebsphase optimal im Prozess gehalten werden kann. Zugleich wird ein Höchstmaß an Bedienkomfort am Entnahme-Arbeitsplatz geschaffen.



## M-iQ Systemdiagnose Durchblick statt Black Box

Das Gehirn der M-iQ ist die intelligente Steuerungsoftware BLUEVISION. Alle Spülprozesse können vom CC-Touch-Glasdisplay gesteuert werden. Und das absolut sicher: Aktiv angezeigt sind immer nur diejenigen Menüpunkte, die im Moment auch tatsächlich genutzt werden können – Überflüssiges oder Verwirrendes gibt es nicht. Die selbsterklärende Bedienerführung mit großzügigem TFT-Farbdisplay und graphischer Darstellung schafft höchste Anwendungssicherheit. Jede Anwendergruppe

(Küchenleitung, Spülpersonal, Service etc.) kann über das ergonomische M-iQ-Display umfangreiche Informationen abrufen oder Informationen im Speicher hinterlegen.
Besonderer Komfort für autorisierte Personen:
Sie greifen bequem direkt in die Steuerung ein und definieren systematisch Prozessoptimierungen.
Weil das M-iQ-Farbdisplay eine sehr hohe Auflösung hat, werden Grafiken, Zeichen und Schriften in überragender Schärfe und Brillanz dargestellt.

### C Touch



C Log

Bequem – zuverlässig – sicher. Durch kabelloses Einloggen in die Maschinensteuerung werden sekundenschnell alle systemrelevanten Daten zur Führung eines Betriebsbuches nach DIN 10510 per Bluetooth an ein mobiles Gerät (CC-Log Datenmodul) übertragen und gespeichert.



CC-Log Datenmodul für die komfortable Übertragung der Betriebsdaten per Bluetoeth

Die integrierte Systemdiagnose schafft optimalen Durchblick. Schon beim Einschalten und Hochfahren tritt die M-iQ in Dialog mit dem Bedienpersonal: Ein dynamischer Fortschrittsbalken und Statusanzeigen in Klarschrift signalisieren die Bereitschaft aller Funktionen. Wichtige Prozessdaten werden übermittelt, eventuelle Abweichungen sofort angezeigt. Auch während des Betriebs prüft die M-iQ kontinuierlich ihre Systeme und Funktionen – für garantiert höchste Hygiene-und Betriebssicherheit



Optional bietet die M-iQ-Technologie auch online (*CC Insight*) oder per mobilem Gerät (*CC-Log*) umfassenden Daten-Einblick.

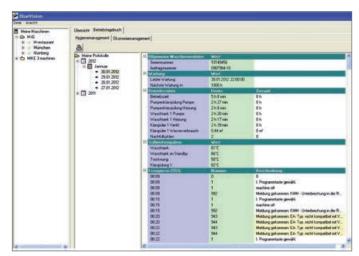
Neu: Ökonomiemanagement per Klick (Option) Exakte Messdaten von Energie- und Betriebsmittelverbrauch (Wasser, Reiniger, Klarspüler) geben einen genauen Einblick in die Wirtschaftlichkeit des Spülprozesses. Das erweiterte Softwaremodul *CC-Insight* mit Ökononiemanagement zeichnet graphisch oder tabellarisch die Verbrauchssituation auf – so können die einzelnen Betriebsphasen und die Maschinenauslastung zuverlässig bewertet und optimiert werden.

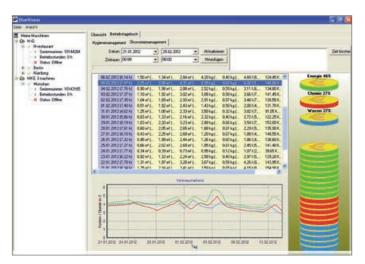
M-iQ. Spülen mit IQ – für den perfekten Durchblick.





Alle systemrelevanten Daten, Funktionen und Betriebsabläufe werden durch das integrierte *Kommunikations-Modul KMM* gespeichert und visuell dargestellt. Betriebszustände werden analysiert, diagnostiziert und können bei Bedarf bequem vom Computer aus verändert werden.





Fundierte Auswertungen: CC-Insight mit Ökonomiemanagement

# M-iQ GreenEye-Technology Grünes Licht für eine saubere Zukunft







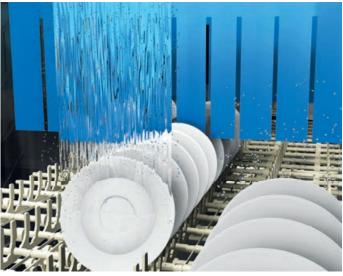
## M-iQ GreenCoach Immer in der richtigen Spur

Im dynamischen Miteinander von Mensch und Maschine wird der Spülbetrieb auf völlig neuartige Weise optimiert. Der intelligente M-iQ *GreenCoach* arbeitet nach dem Prinzip: erkennen – reagieren – auswerten – empfehlen – kontrollieren. So erkennt die Maschine Lücken auf dem Transportband zwischen den Geschirrteilen und beim Korbtransport zwischen den Geschirrkörben. Sie reagiert aktiv und schaltet die Klarspülung nur dort ein, wo sich auch Geschirr befindet – die Maschine kann so bis zu drei Spuren managen. Alle Belegungslücken werden in bislang unerreichter Detailtiefe präzise ausgewertet:

Einsparungen von Frischwasser und Klarspüler um bis zu 50 % sind die Folge.

Aber das ist noch nicht alles: Die *GreenEye-Technology* erkennt nicht nur die Lücken und stellt sich darauf ein, sie wertet diese für den Bediener aus – erstmals wird das Spülpersonal aktiv beim effizienten Betrieb der Spülmaschine unterstützt. Mit konkreten Empfehlungen am Band: An der Geschirraufgabe wird per Grünlicht die optimale Spur- bzw. Bandbelegung signalisiert.

So garantiert die M-iQ mit *GreenEye-Technology* ein völlig neues Arbeiten – sie ermöglicht jederzeit einen einmalig wirtschaftlichen und immer hygienischen Spüleinsatz.



Die Klarspülung wird nur dort eingeschaltet, wo sich auch Geschirr befindet.



Der M-iQ *GreenCoach* signalisiert via grünem Ampelsignal, welche Spuren an der Geschirraufgabe bestückt werden sollen. So läuft die M-iQ unter optimalen Bedingungen.



## M-iQ GreenFilter Eine neue Stufe der Reinheit



Perfektion ist für uns keine unerreichbare Vision, sondern tägliche Herausforderung. Deshalb haben die MEIKO Ingenieure eine völlig neuartige, zusätzliche Filterstufe entwickelt: den *GreenFilter*. Damit gelingt es, auch noch die allerfeinsten Schmutzpartikel aktiv auszutragen – mehr Reinheit ist momentan nicht möglich.

Durch den aktiven *GreenFilter* wird auch weniger Frischwasser benötigt, Einsparungen von mindestens 10% sind die Folge – Reiniger und Klarspüler kommen gezielt dort zum Einsatz, wo sie benötigt werden.

Als dynamisches System managt die M-iQ komplexe Aufgaben: Sie bringt exakt die jeweils notwendigen Chemiedosierungen ein – angepasst an die wechselnden Transportgeschwindigkeiten und die unterschiedlichen Konzentrationen des Schmutzeintrags.

Die *GreenEye-Technology* reduziert die Reiniger- und Klarspülkosten auf ein Minimum. Das gilt auch für die Energiekosten, denn im gesamten Spülprozess wird nur das eingesetzt, was wirklich nötig ist.



## M-iQ Synergien Das Ganze im Blick

Die M-iQ mit der revolutionären *GreenEye-Technology* erzeugt neue Synergien zwischen Mensch und Maschine: Mit mehr Transparenz und Dynamik wird der Spülprozess laufend optimiert. Das Ergebnis ist eine bislang unerreichte Effizienz und optimale Auslastung. Doch die Kraft der Synergie wirkt noch weiter und erfasst die Küche als Ganzes: Weil das Bedienpersonal und die M-iQ eine hervorragende,

eigenständige Einheit bilden, kann sich der Küchenleiter jetzt voll und ganz auf seine Führungsaufgaben konzentrieren. Er spart sich die Zeit, genau hinschauen zu müssen, und schont dabei noch die Umwelt.

Die *GreenEye-Technolgy* hat alles im Blick – und alles im Griff. Grünes Licht für eine wirtschaftliche und saubere Zukunft.



### M-iQ Plattformkonzept

### Passt immer wie angegossen



MEIKO hat lange Erfahrung im Bau von Bandtransport-Spülautomaten. Die M-iQ baut darauf auf und setzt die Erfolgsreihe von MEIKO fort. Der M-iQ Bandtransport-Spülautomat spült Teller, Tassen und Tabletts zügig und hygienisch. Bedienungsfreundlichkeit und höchste Leistungsfähigkeit machen die M-iQ zum Liebling des Personals – und des Chefs. Denn die M-iQ verbindet Ökologie und Ökonomie sinnvoll. Davon profitieren alle: Mensch und Umwelt.

Wie auch immer die Planungskonzepte für den Einsatz der M-iQ aussehen, die modular aufgebaute M-iQ Technologie kann in allen Größen und Klassen genutzt werden. Die M-iQ passt einfach immer.

Die verfügbaren Bandbreiten und Höhenmaße bieten optimale Raumausnutzung und Effizienz. Mit anderen Worten: Die M-iQ findet immer ihren Platz.

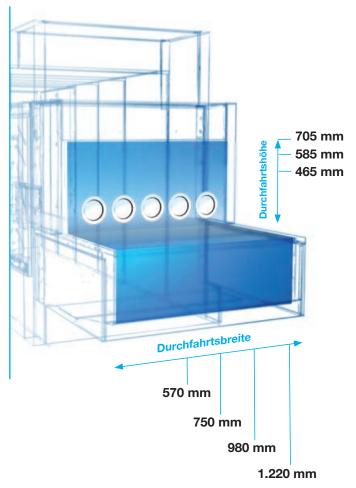


Das Universal-Talent: Unkompliziertes Handling und passende Band-Formen machen die M-iQ zum Universaltalent. Verschiedene Einsteckmöglichkeiten und Fingerbreiten sowie zahlreiche Spezialbänder für Hotellerie, Kantinen und Krankenhäuser lassen keine Wünsche offen.

MEIKO bietet für jede Anforderung die perfekt passende Lösung. So überzeugen die MEIKO Korbtransport-Spülautomaten durch Komfort und optimale Anpassung in den Gesamtablauf der Spülküche. Der M-iQ Korbtransport-Spülautomat setzt diese Tradition fort. Wenn unterschiedlichste Geschirr- und Besteckanforderungen kontinuierlich und unterschiedlich anfallen, dann spielt der M-iQ Korbtransport-Spülautomat aktiv mit. Vielfältige Tisch-Organisationen und ergonomisches Handling erleichtern die Arbeit für das Personal.



Die richtige Wahl: Technik soll dem Menschen dienen, MEIKO dient Mensch und Umwelt. Mit hygienischer Arbeitsweise, wirtschaftlichem Betrieb und extrem niedrigen Verbrauchswerten setzt M-iQ Maßstäbe. Korb für Korb.

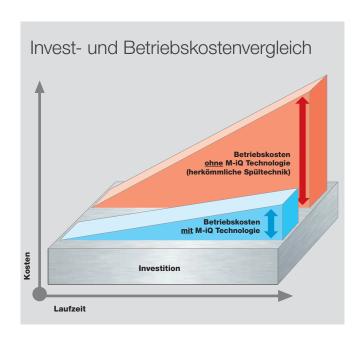


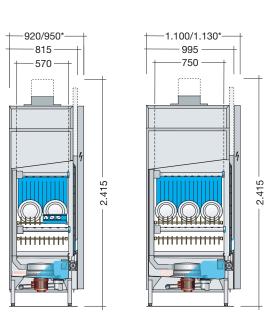
Die M-iQ passt sich mit verschiedenen wählbaren Bandmaßen und Durchfahrtsbreiten den Anforderungen perfekt an.

### M-iQ Vorzugsmodelle

### Eine exemplarische Darstellung der M-iQ Größenklassen

S- und M-Modelle am Beispiel zweier Korbtransport-Spülautomaten. L- und XL-Modelle am Beispiel zweier Bandtransport-Spülautomaten. Eine Bandbreite, die alle Anforderungen bereits in der Grundkonstruktion berücksichtigt.



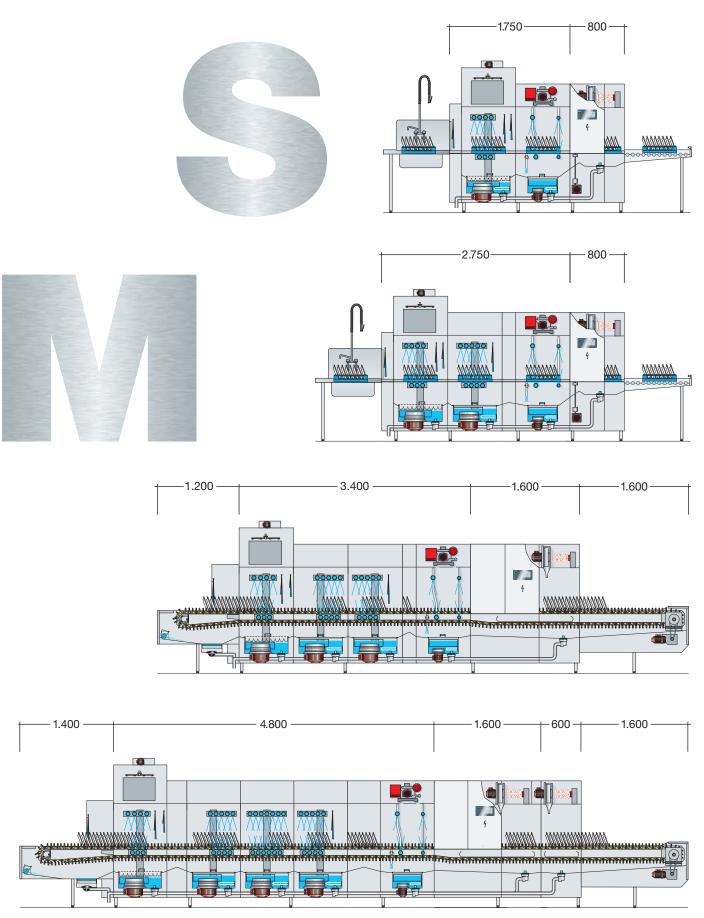












### M-iQ Leistungsdaten

### Lieferbare Größen und Klassen

<b>M-iQ Bandtransport</b> Durchfahrtshöhe: 465 mm			Durchfahrts- breite	<b>Tellerleistung</b> bei 2 Minuten Kontaktzeit nach DIN 10510	<b>Transportgeschwindigkeit</b> (1) für 2 Minuten Kontaktzeit nach DIN 10510	
			mm	Teller/h	m/min	
B-S54	-		570	1.730	0.70	
B-S74	– <b>P6</b>		750	2.600	0,78	
B-S54	DO.		570	1.950	0.00	
B-S74	– <b>P</b> 8		750	2.930	0,88	
B-M54	Ve De	(Vorzugomodoll)	570	2.400	1.00	
B-M74	- V6 P6	(Vorzugsmodell)	750	3.600	- 1,08	
B-M54	- V8 <b>P</b> 6	(\langle \text{orded})	570	2.620	1 10	
B-M74		(Vorzugsmodell)	750	3.930	1,18	
B-M54	Ve Noo De	(Vorzugemodell)	570	2.610	- 1,18	
B-M74	– V6 N02 P6	(Vorzugsmodell)	750	3.920	1,10	
B-M54	_ VO NOS DO	(Vorzugsmodell)	570	3.060	1,38	
B-M74	VO NUZ PO	(vorzugsmodeli)	750	4.600	1,30	
B-M54	– V8 N33 P8		570	3.510	1,58	
B-M74	VO NOS PO		750	5.260	1,00	
B-L54	– V8 N02 P8		570	3.950	1,78	
B-L74	VO NUZ PO		750	5.930	1,70	
B-L54	- V8 N24 P8		570	4.400	1,98	
B-L74	VO N24 PO		750	6.600	1,90	
B-L54	– V8 N66 P8		570	5.060	2,28	
B-L74	VO 1100 PO		750	7.600	2,20	
B-XL54	_ VO N25 DO		570	5.510	2,48	
B-XL74	— V8 N35 P8		750	8.260	2,40	
B-XL54	— V8 N66 P8		570	5.950	2,68	
B-XL74	VO NUU PO		750	8.930	2,00	

#### M-iQ Korbtransport

Durchfahrtshöhe: 465 mm
Durchfahrtsbreite: 570 mm
Geschirrkorbgröße: 500 x 500 mm

### Korbleistung

bei 2 Minuten Kontaktzeit nach DIN 10510

## **Transportgeschwindigkeit** (1) für 2 Minuten Kontaktzeit nach DIN 10510

Körbe/h m/min K-S54 **P6** 95 0,78 K-S54 **P8** 105 0,88 K-S54 N<sub>02</sub> P<sub>8</sub> 115 0,98 K-M54 **V6 P6** (Vorzugsmodell) 130 1,08 K-M54 V8 P6 141 (Vorzugsmodell) 1,18 K-M54 **V8 P8** 155 1,28 (Vorzugsmodell) K-M54 **V8 N02 P8** (Vorzugsmodell) 165 1,38 K-M54 **V8 N22 P8** 175 1,48 K-M54 190 1,58 **V8 N33 P8** K-M54 **V8 N44 P8** 200 1,68 K-L54 **V8 N02 P8** 215 1,78 K-L54 **V8 N22 P8** 225 1,88

<sup>(1)</sup> Die weiteren zwei Transportgeschwindigkeiten können vor Ort abhängig von Verschmutzungsgrad, Antrocknungszeit, Geschirrart usw. in der Bandbreite DIN –10 % bis DIN +35 % individuell eingestellt werden.

Es handelt sich hierbei um einen Durchschnittswert, dem ein exemplarischer Gedecksatz und Betriebstyp zugrunde liegt. Objektbezogene Angaben sind einer individuellen Wirtschaftlichkeitsberechnung zu entnehmen.

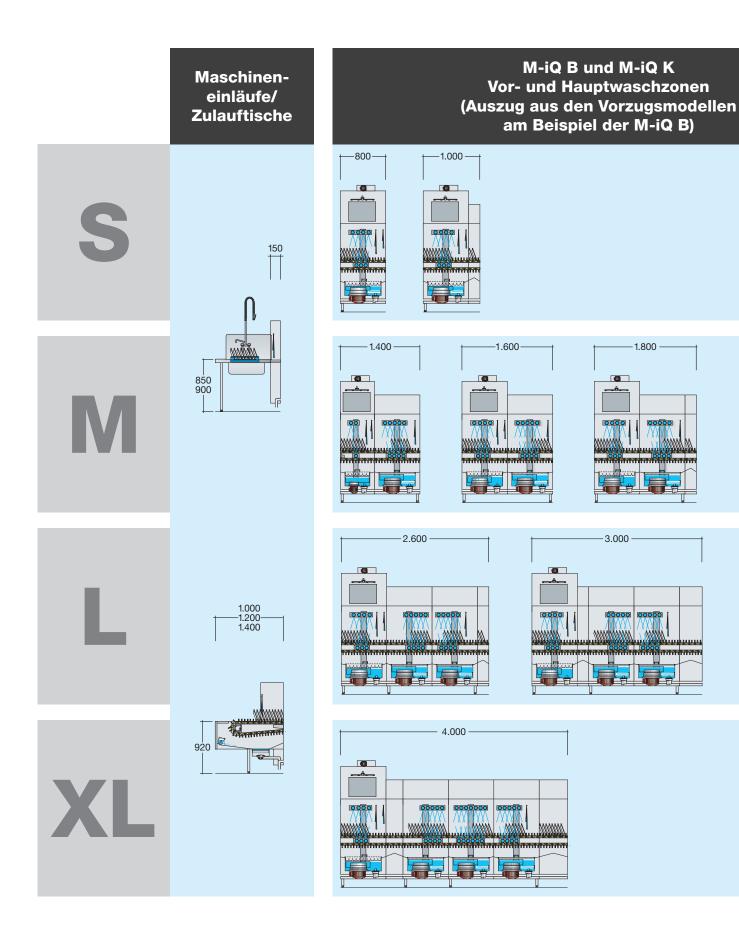


Klarspülwassermenge				Elektrischer Gesamt- anschlusswert (inkl. Trocknung)  Verbrauch (2) (inkl. Trocknung)		Abluft- volumen- strom (3)	<b>Gesamt- Maschinenlänge</b> (inkl. Einlauf, Trocknung und Auslauf)	
	M-iQ	I-iQ mit GreenEye-Technologie						
	Volllast I/h	Volllast	bei Lückenopti- mierung bis zu	kW	kW	m³/h	mm	
	165	_	_	33,1	25,0	110	4.700	
	215	_	_	38,8	33,0	110	4.700	
	175	_	_	33,1	25,0	110	4.900	
	230	_	_	38,8	33,0	110		
	165	- 10%	- 50%	33,9	23,5	150	5.300	
	210	- 10%	- 50%	39,6	32,0	150		
	165	- 10%	- 50%	35,3	23,5	150	F 500	
	215	- 10%	- 50%	41,1	32,0	150	5.500	
	165	- 10%	- 50%	33,8	23,5	150	5.500	
	215	- 10%	- 50%	39,6	32,0	150		
	165	- 10%	- 50%	35,3	24,7	150	5.900	
	215	- 10%	- 50%	41,1	32,0	150		
	165	- 10%	- 50%	35,4	26,3	150	6.900	
	215	- 10%	- 50%	41,9	32,0	150		
	175	- 10%	- 50%	41,2	27,9	170	7.800	
	225	- 10%	- 50%	46,6	32,0	170		
	180	- 10%	- 50%	41,2	29,5	170	8.400	
	240	- 10%	- 50%	46,6	33,7	170		
	195	- 10%	- 50%	44,7	31,8	170	9.300	
	260	- 10%	- 50%	50,2	36,8	170		
	200	- 10%	- 50%	53,6	33,4	100	10.000	
	260	- 10%	- 50%	62,5	38,8	190		
	205	- 10%	- 50%	53,6	35,0	190	10.600	
	270	- 10%	- 50%	62,5	40,8	190		

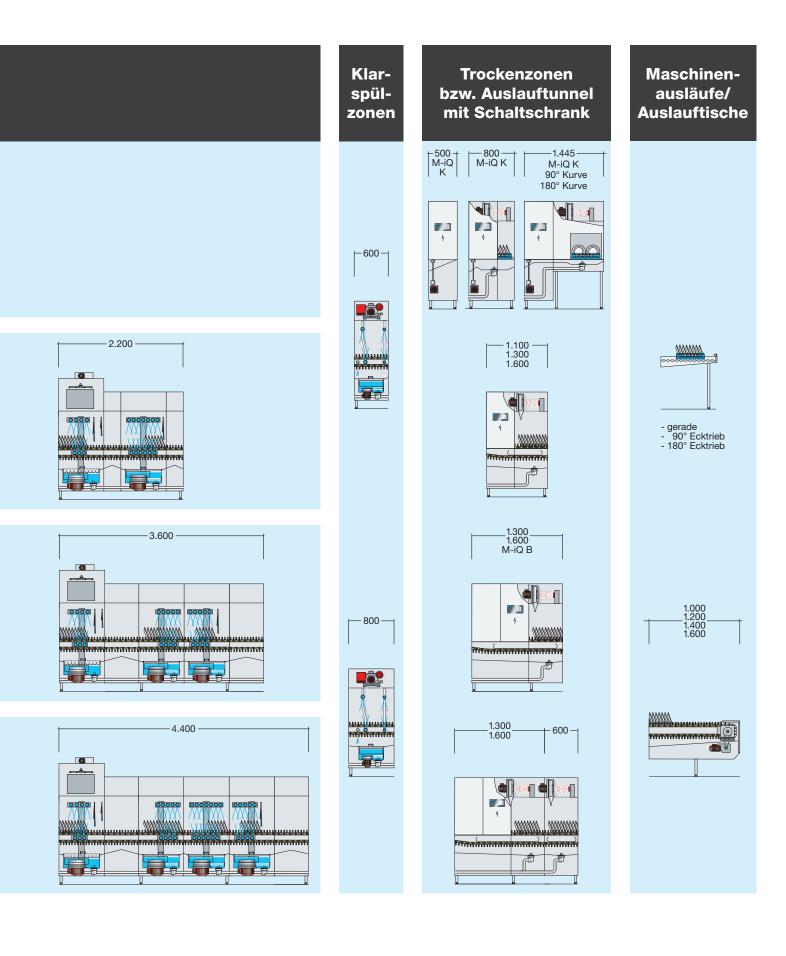
Klarspül M-iQ	lwassermenge mit GreenEye-	Elektrischer Gesamt- anschlusswert (inkl. Trocknung)	<b>Verbrauch</b> <sup>(2)</sup> (inkl. Trocknung)	Abluft- volumen- strom <sup>(3)</sup>	Maschinenlänge (inkl. Einlauf-Tunnel), zzgl. Trockenzone bzw. Auslauf-Tunnel mit Schaltschrank	Maschinenlänge ohne Trockenzone (inkl. Ein- und Auslauf-Tunnel mit Schaltschrank)
	Technologie					
Volllast I/h	Volllast	kW	kW	m³/h	mm	mm
165	-	33,0	25,0	110	1.550	2.050
175	-	33,0	25,0	110	1.750	2.250
170	_	33,0	25,0	110	1.950	2.450
165	- 10%	33,8	23,5	150	2.150	2.650
165	- 10%	35,2	23,5	150	2.350	2.850
165	- 10%	35,2	23,9	150	2.550	3.050
165	- 10%	35,2	24,7	150	2.750	3.250
165	- 10%	35,3	25,5	150	2.950	3.450
165	- 10%	35,3	26,3	150	3.150	3.650
170	- 10%	35,3	27,1	150	3.350	3.850
175	- 10%	41,0	27,9	170	3.550	4.050
180	- 10%	41,0	28,7	170	3.750	4.250

<sup>&</sup>lt;sup>(3)</sup> Die Ablufttemperatur steht in Abhängigkeit zur Frischwasserzulauftemperatur. Bei einer Frischwasserzulauftemperatur von max. 18 °C (S-Modelle max. 12 °C) ergeben sich Abluftkonditionen von ca. 25 °C (S-Modelle ca. 22 °C) bei 90 % rel. Feuchte. Unter Berücksichtigung der VDI 2052 kann auf einen Abluftanschluss der Maschine verzichtet werden.

Elektrische Zuleitung zur Maschine 3 NPE, 400 V, 50 Hz.













DIN 10510

MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG

Englerstr. 3 · 77652 Offenburg · Germany Tel. +49 (0)781 203-0 · Fax +49 (0)781 203-1179 www.meiko.de · info@meiko.de