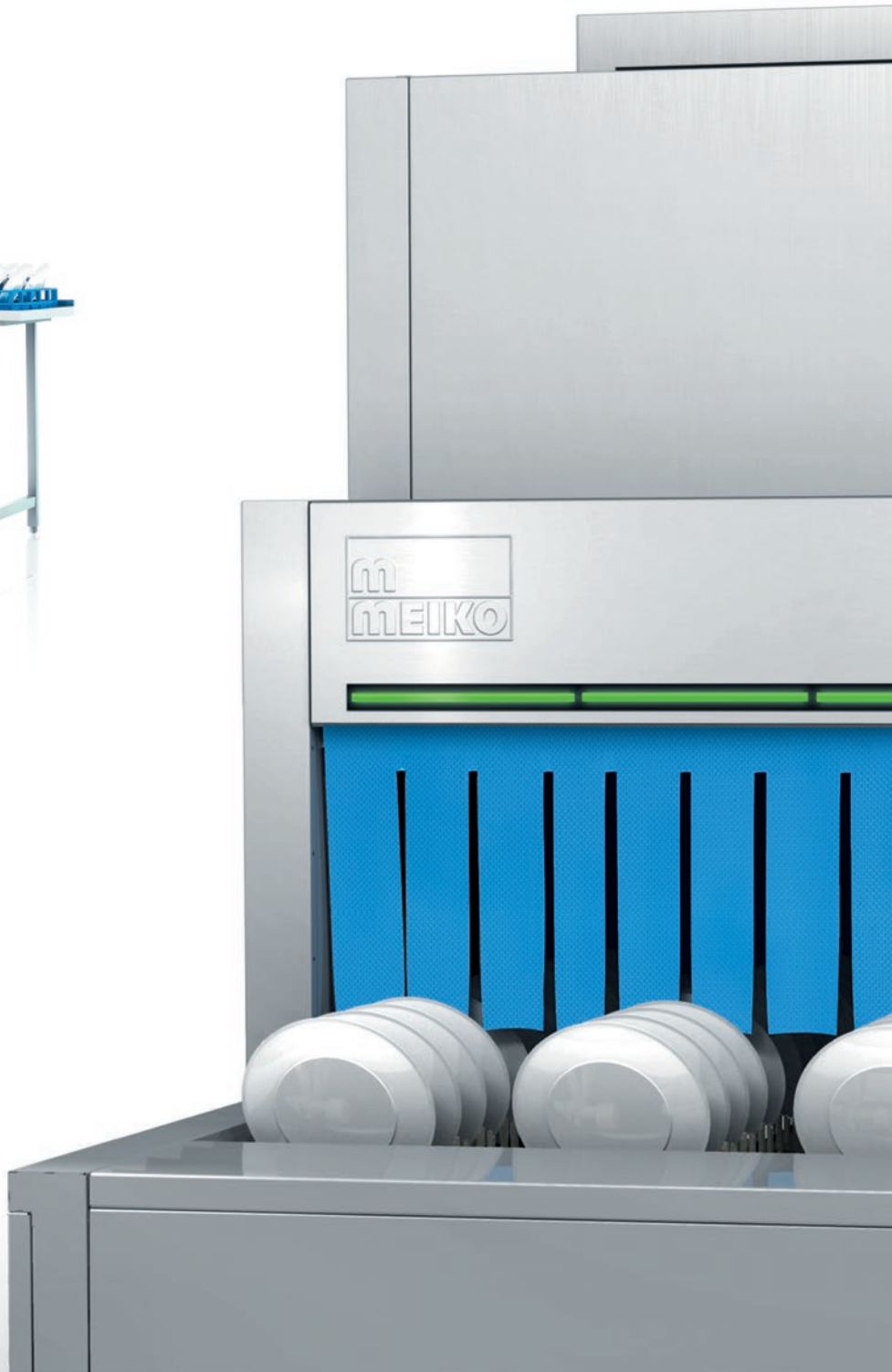
Technologie professionnelle d'hygiène et de gestion des biodéchets

The clean solution

M-iQ

Lave-vaisselle à convoyeur



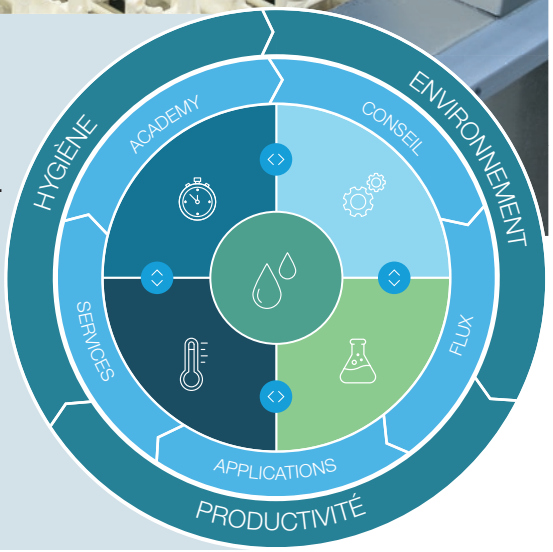
HYGIENE
made by MEIKO
EXPERTISÉ EN
HYGIÈNE
www.meiko.fr/hygiene

M-iQ – La solution de lavage globale

Chez MEIKO, nous considérons qu'un lavage plus hygiénique ne requiert pas forcément plus d'eau et d'énergie, mais des technologies plus intelligentes. C'est pourquoi nous perfectionnons sans cesse nos lave-vaisselle. Ce faisant, nous ne nous contentons pas d'optimiser la technique, mais cherchons des solutions globales prenant en compte l'homme, l'environnement et les ressources. Notre objectif : développer des technologies de lavage durables pour un monde plus propre – des machines économes en eau, en énergie et en produits lessiviels. Nous vous accompagnons dans la conception de votre laverie pour que la M-iQ vous fasse économiser du temps et de l'argent – pour plus de rentabilité. Ergonomique, elle préserve la santé de vos collaborateurs et son degré d'automatisation élevé permet de faire face au manque de personnel. **M-iQ : une solution propre et efficace pour la laverie.**

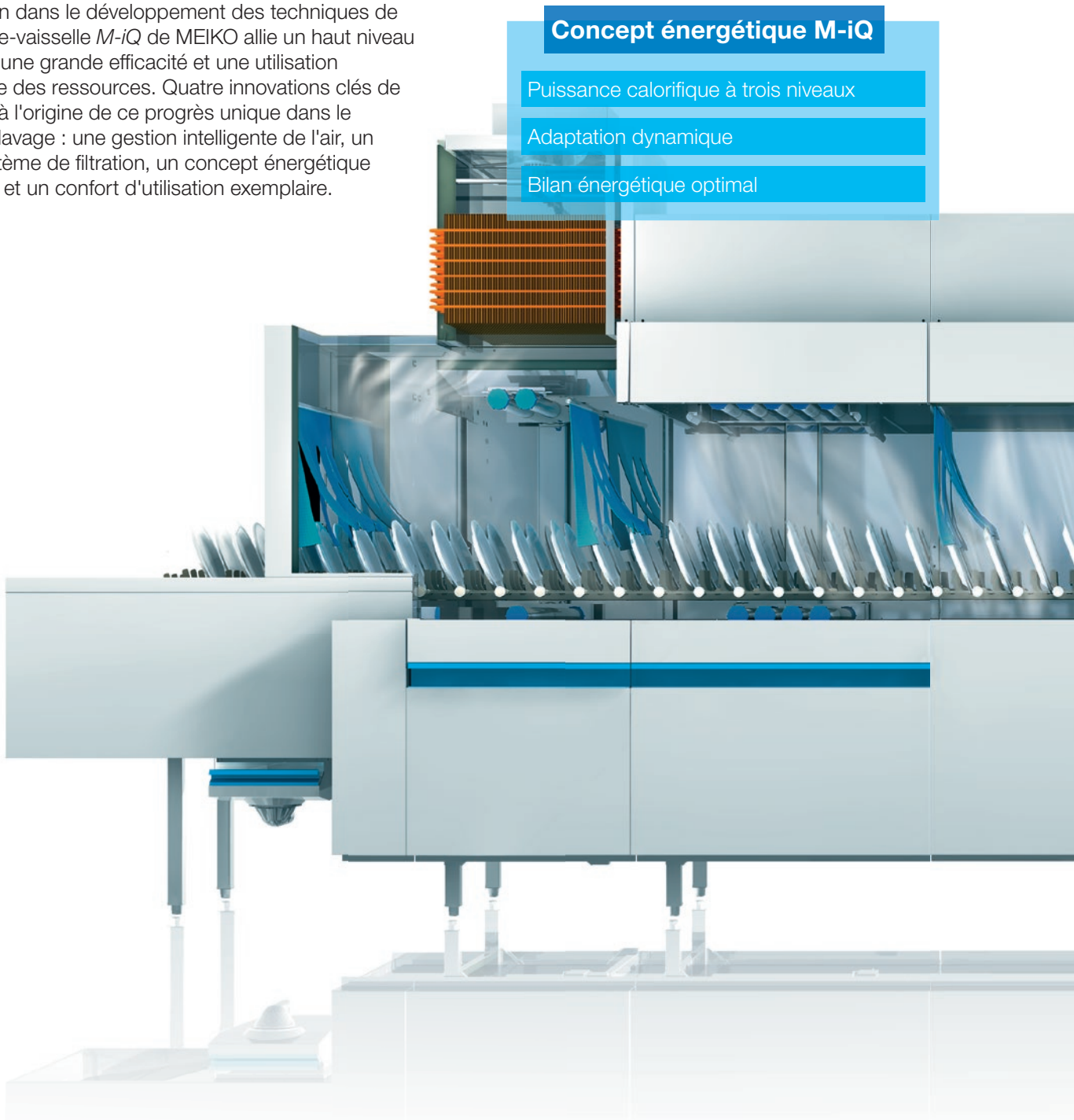
Le Cercle MEIKO Clean Solution est notre vision globale :

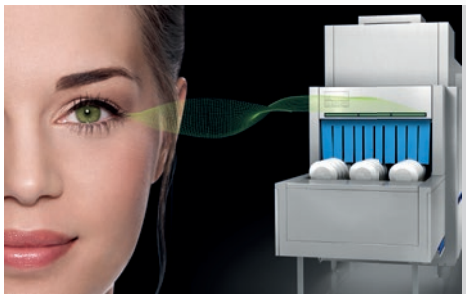
Le lavage en un seul processus qui regroupe tous les facteurs essentiels. Au centre se trouve le « cercle de Sinner » : temps, température, action mécanique et chimie. Mais cela va plus loin. Nous planifions votre laverie de manière efficace, ergonomique et économique, nous vous assistons pour toutes vos questions techniques et assurons un fonctionnement sans faille même après des années d'utilisation. Et votre personnel dans tout ça ? Il reste toujours bien formé. Surtout concernant la productivité, l'hygiène et la protection de l'environnement. Vous tirez ainsi le meilleur parti de vos machines à laver. Un véritable pack tout-en-un.



M-iQ – Les atouts en un coup d'œil

Véritable jalon dans le développement des techniques de lavage, le lave-vaisselle *M-iQ* de MEIKO allie un haut niveau de propreté, une grande efficacité et une utilisation respectueuse des ressources. Quatre innovations clés de MEIKO sont à l'origine de ce progrès unique dans le domaine du lavage : une gestion intelligente de l'air, un puissant système de filtration, un concept énergétique remarquable et un confort d'utilisation exemplaire.





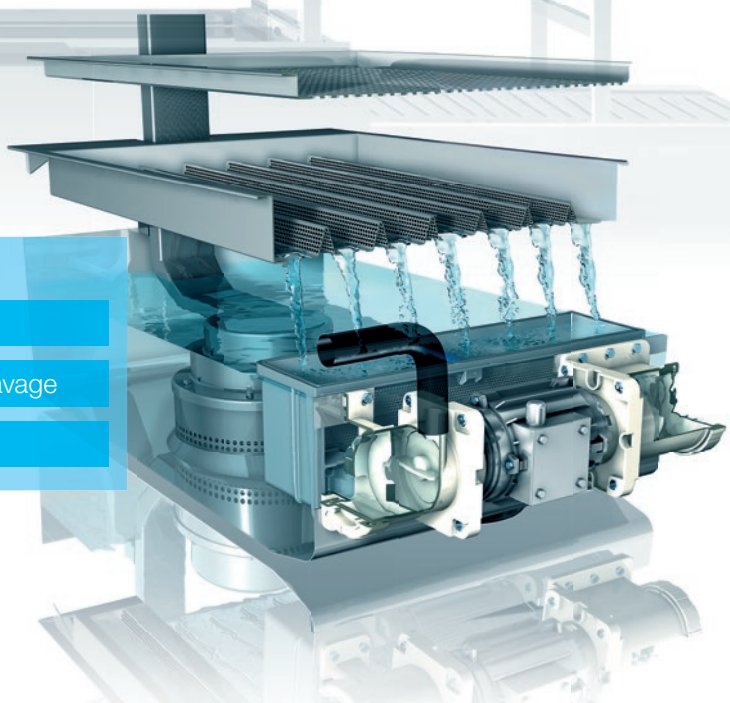
M-iQ GreenEye-Technology®

> Collaboration homme-machine
> Processus de lavage fluide
> Optimisation du chargement pour un fonctionnement plus économique

MEIKO
The clean solution

M-iQ AirConcept

- Grande efficience énergétique
- Sécurité de l'hygiène
- Plus besoin de hotte d'extraction

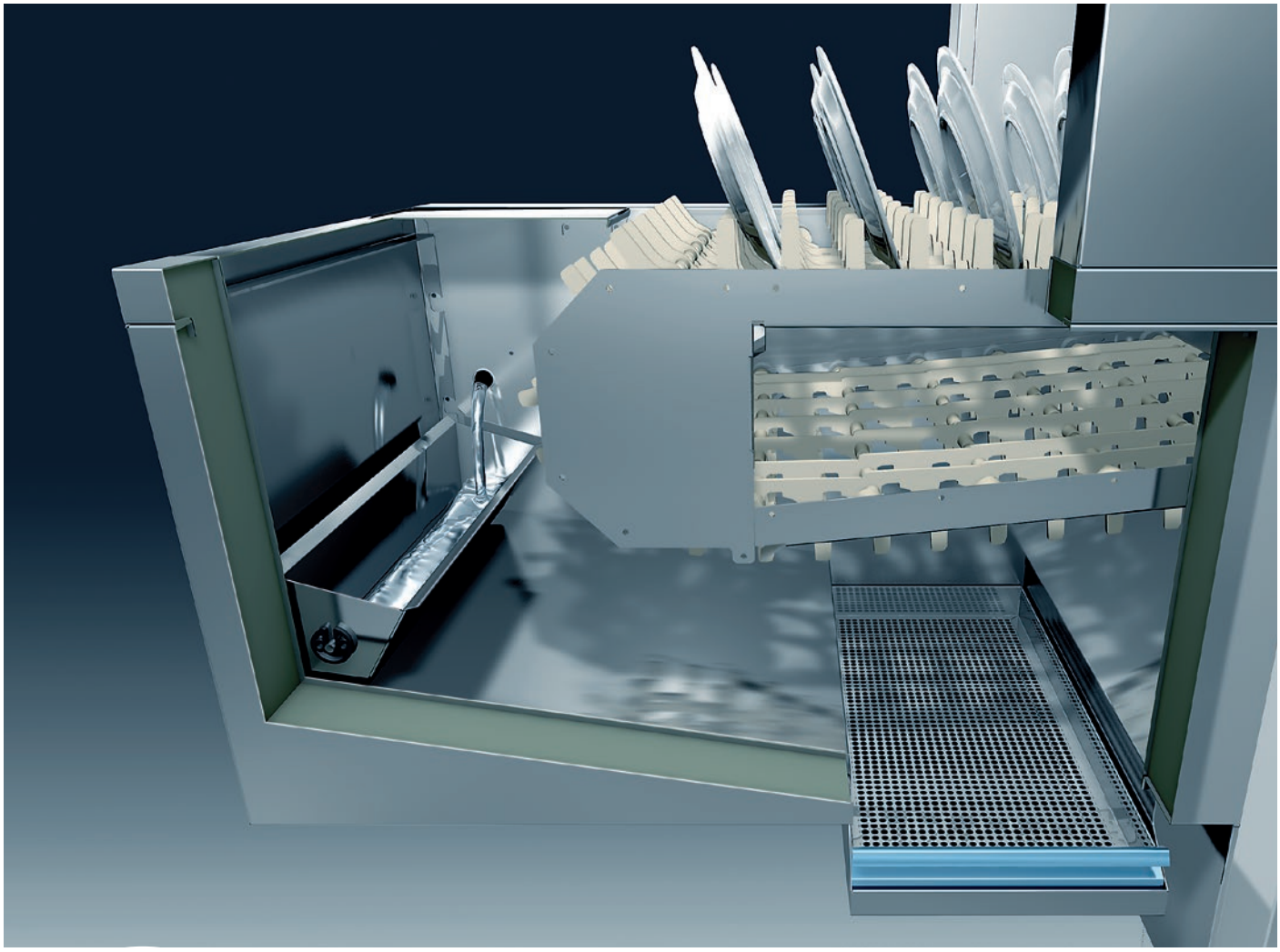


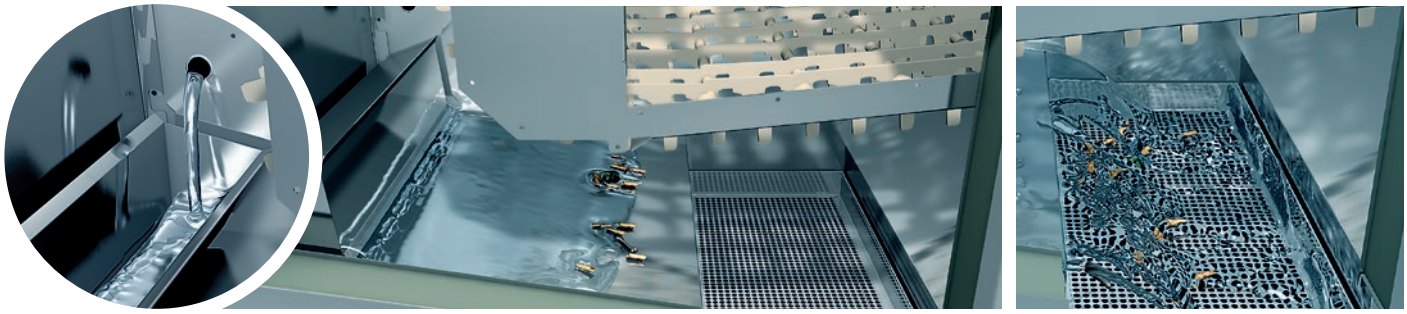
Filtre M-iQ

- Système de filtration bien pensé
- Épuration continue des bains de lavage
- Processus très efficace

Prélavage M-iQ
L'hygiène dès le départ

L'hygiène joue un rôle important dès la zone d'entrée : un puissant jet d'eau emporte automatiquement les déchets alimentaires à intervalles réguliers comme une cascade purificatrice.





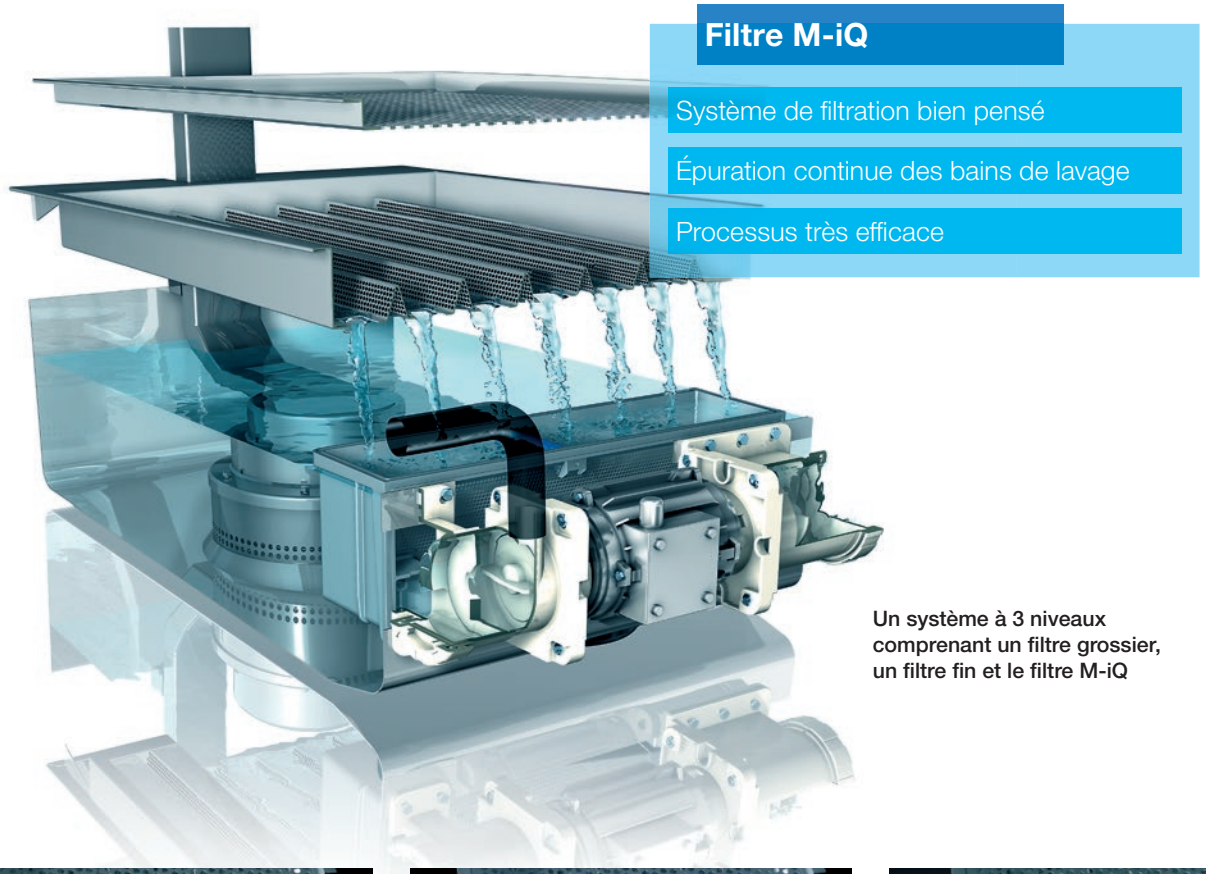
L'eau de prélavage est recueillie dans un bac qui bascule, engendrant une vague qui emporte les déchets alimentaires vers le filtre collecteur.

Filtre M-iQ
En accord avec l'environnement

The clean solution

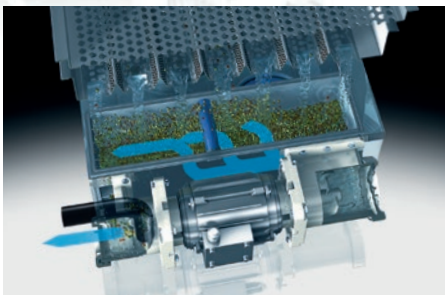
Le filtre *M-iQ* est l'une des pièces maîtresses de la *M-iQ* et l'un de ses grands atouts. Il collecte en continu les résidus alimentaires présents dans l'eau, puis les évacue de la cuve à intervalles réguliers – sans nouvel apport d'eau.

Ce système de filtration garantit une propreté optimale avec une faible quantité d'eau et de produits lessiviels.

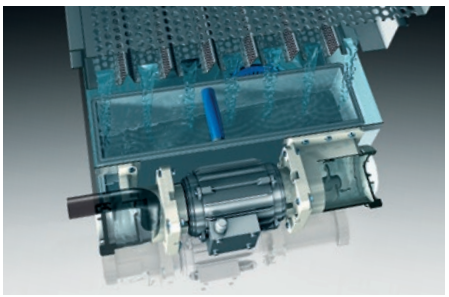


Un système à 3 niveaux comprenant un filtre grossier, un filtre fin et le filtre M-iQ

Les résidus alimentaires sont filtrés en permanence à l'aide d'un filtre grossier et d'un filtre autonettoyant.



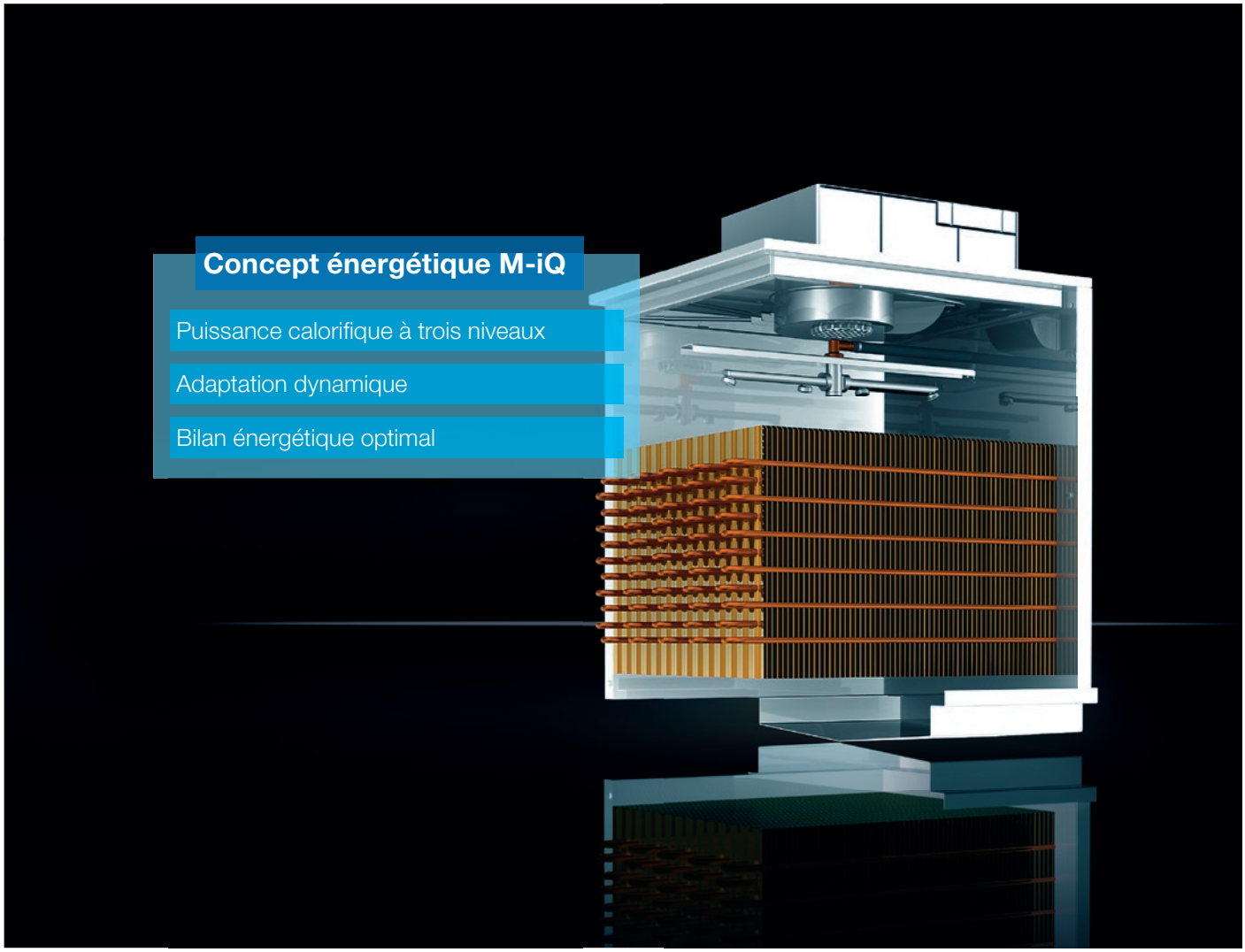
Un système de lavage cyclique à contre-courant permet d'évacuer les déchets du bac.



Efficace : les déchets sont évacués, l'eau de lavage est plus propre et peut être réutilisée plus efficacement, sans nouvel apport d'eau.

Concept énergétique M-iQ
Plus économique que jamais

La chaleur dégagée durant le fonctionnement du lave-vaisselle est récupérée et réutilisée à l'aide d'un système innovant de gestion de l'énergie. La *M-iQ* est équipée d'un dispositif d'adaptation dynamique qui lui permet d'utiliser cette précieuse énergie de manière ciblée – pour un coût d'exploitation réduit et une qualité d'air optimale dans la laverie.



Un concept, trois bénéfices : grâce au système de récupération d'énergie, la consommation électrique, la quantité d'air extrait et sa température atteignent des valeurs optimales.

Système d'auto-nettoyage M-iQ

La propreté en un tour de main

MEIKO
The clean solution

En fin de journée, la *M-iQ* se nettoie automatiquement avec l'eau présente dans la cuve. Un seul remplissage d'eau de rinçage suffit pour évacuer les impuretés à l'aide du *filtre M-iQ*. Le processus se poursuit de manière cyclique jusqu'à ce que la machine soit vidée.

Il ne reste plus qu'à nettoyer manuellement les pièces identifiées en bleu. Grâce au nettoyage automatique, cette opération est rapide et demande peu d'efforts.

Le programme d'auto-nettoyage intelligent de la M-iQ permet au personnel de se consacrer à d'autres tâches – et garantit un niveau de rentabilité élevé.

L'eau de la cuve est nettoyée par étapes, dans un système de cascades intelligent.

Dynamique de lavage M-iQ
30 % plus performante*

Les performances de lavage de la *M-iQ* sont encore plus élevées que celles auxquelles MEIKO avait déjà habitué ses clients. Elle offre en effet la même puissance de lavage que la gamme B-Tronic en utilisant un tiers de ressources en moins. Une machine à la fois performante et rentable.

Au cœur du système :
la pompe de lavage en acier inoxydable.

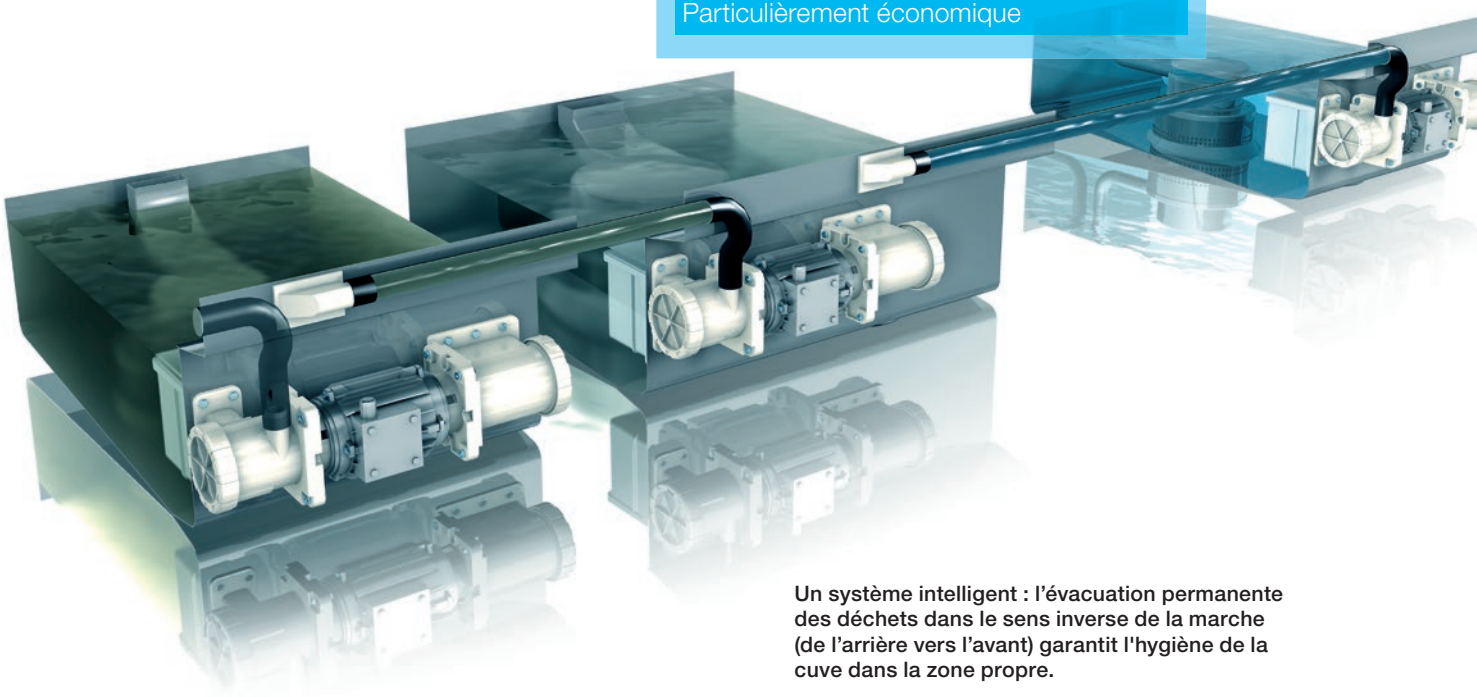
* par rapport à la gamme précédente (B-Tronic)

Gestion des cuves M-iQ
Pour une hygiène optimale

Bien entendu, chaque cuve est équipée du *filtre M-iQ*. Ensemble, ils garantissent une propreté optimale. De plus, le système fonctionne à contresens afin que la zone propre reste parfaitement hygiénique et que les déchets soient collectés loin de la zone accueillant la vaisselle propre. Nous contrôlons également le niveau d'eau des cuves et utilisons le filtre *M-iQ* pour amener l'eau nécessaire au processus dans la cuve suivante (ou dans celle qui en a besoin).

Gestion des cuves M-iQ

- Régulation intelligente du niveau d'eau
- Utilisation efficace des ressources
- Particulièrement économique

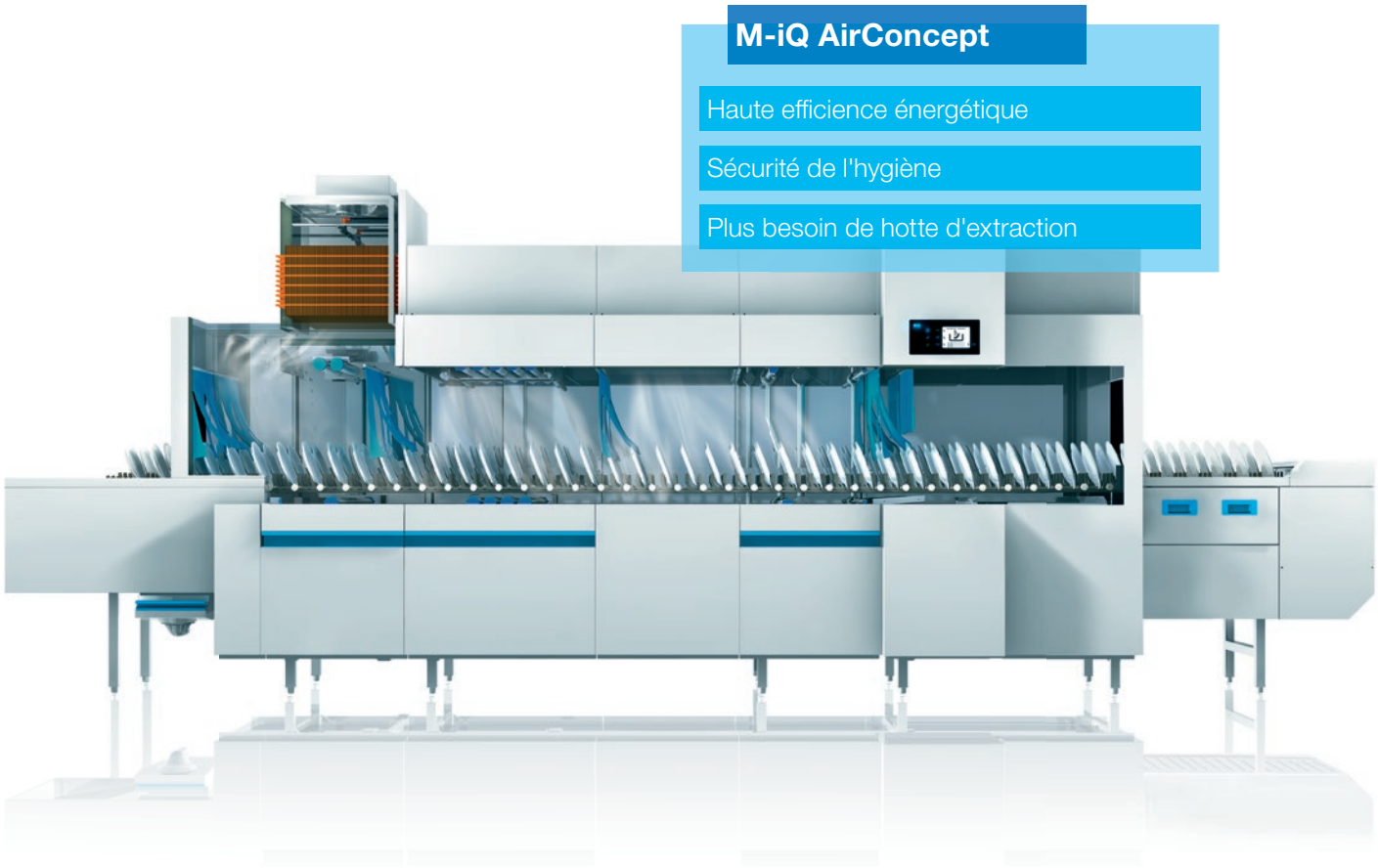


Un système intelligent : l'évacuation permanente des déchets dans le sens inverse de la marche (de l'arrière vers l'avant) garantit l'hygiène de la cuve dans la zone propre.

M-iQ AirConcept
Finies les émissions d'air chaud

La *M-iQ* est dotée d'un système de gestion de l'air particulier : l'*AirConcept* de MEIKO – parfaitement hygiénique, conforme à la norme EN et d'une haute efficience énergétique. L'air est dirigé de la zone propre (chaude) vers la zone d'entrée (froide) de la machine de manière à prévenir la contamination tout en préservant une chaleur précieuse pour le lavage.

Le module de récupération d'énergie réduit au maximum la quantité d'air rejeté ainsi que sa température, ce qui évite d'installer une hotte. Ce système est non seulement hygiénique et écologique, mais aussi convivial puisque le personnel peut vider la machine en tout confort, sans être incommodé par des émissions d'air chaud.



Les flux d'air sont inversés, les buées et la vapeur sont refroidies et l'énergie est récupérée pour le lavage.

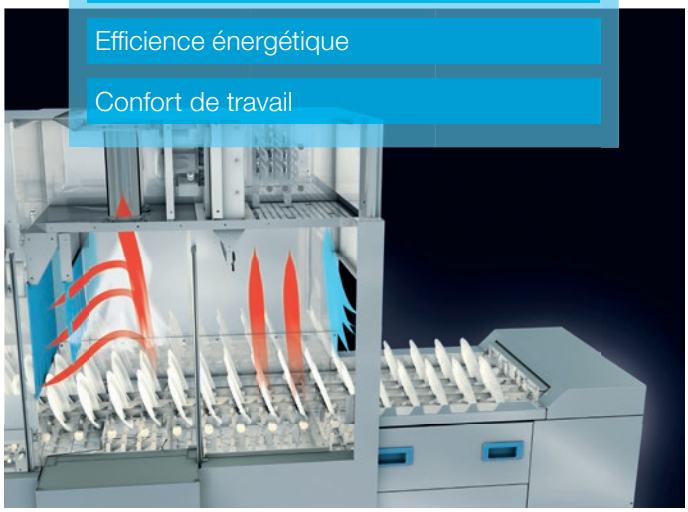
Séchage M-iQ AirComfort
Des résultats de séchage parfaits

MEIKO
The clean solution

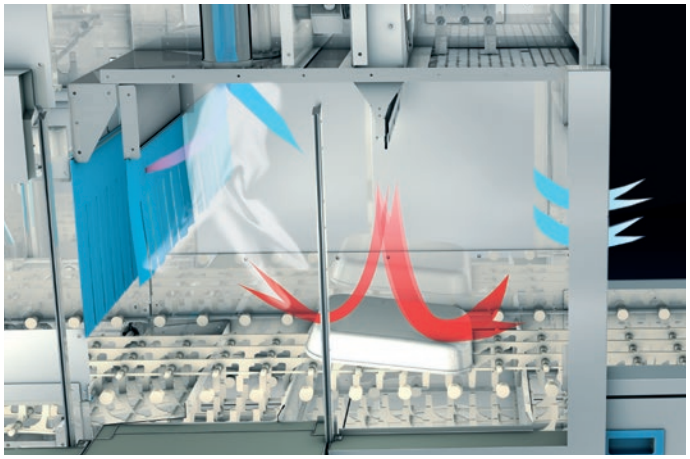
Les flux d'air du *séchage M-iQ* sont détournés des zones de lavage par des ouvertures de décompression (*séchage AirComfort*) et dirigés de manière ciblée (*technologie AirStream*) afin de garantir un excellent résultat de séchage tout en récupérant l'énergie produite durant chaque phase de fonctionnement. Parallèlement, ce système assure un haut degré de confort à la personne chargée du retrait de la vaisselle à la sortie de la machine.

Séchage M-iQ AirConfort

- Flux d'air séparés
- Excellent résultat de séchage
- Efficience énergétique
- Confort de travail



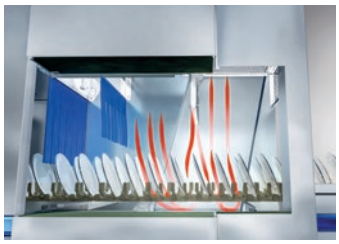
Premier avantage : le résultat de séchage du système *M-iQ AirComfort* !
Des ouvertures de décompression permettent de détourner les flux d'air de la zone de lavage, garantissant ainsi des conditions de travail optimales à la sortie de la machine. Les flux d'air qui partent de cet endroit et traversent les zones constituent la base du système *M-iQ AirConcept*.



Deuxième avantage : un excellent résultat de séchage même pour les bacs ! Les ouvertures de décompression assurent des conditions de séchage idéales en compensant les éventuelles variations des flux d'air grâce à un apport d'air. Résultat : une haute efficacité énergétique et des coûts d'exploitation très bas.

Technologie M-iQ AirStream

- Un excellent résultat de séchage grâce à une buse d'air mobile adaptable
- Séchage complet à 360°
- Haute efficience énergétique grâce à 4 flux d'air ciblés
- Confort d'utilisation



Troisième avantage : le résultat de séchage avec la technologie *M-iQ AirStream* ! Des flux d'air ciblés – issus de quatre circuits d'air et isolés de la zone de lavage – gardent l'énergie dans le système et assurent un résultat de séchage parfait. Les lave-vaisselle à convoyeur sont dotés d'une buse d'air mobile qui s'adapte à la hauteur de la vaisselle et amène le flux d'air à proximité de celle-ci. Désormais fermé de tous les côtés, le circuit d'air améliore encore l'efficacité énergétique et empêche l'air chaud de sortir par la zone de déchargement. Résultat : un confort d'utilisation encore plus grand.

Concept de commande M-iQ
Les informations à portée de main

Le logiciel de commande intelligent *BlueVision* est le cerveau de la *M-iQ*. Tous les processus de lavage peuvent être commandés à partir de l'écran en verre *CC-Touch*. Et ce, sans risque d'erreur puisque seules les opérations disponibles au moment de la consultation s'affichent à l'écran – pas d'information superflue, pas de confusion possible. Le grand écran couleur TFT avec affichage numérique assure le guidage intuitif de l'utilisateur et donc une sécurité d'utilisation optimale. Les différents groupes d'utilisateurs (chef de cuisine, plongeurs, SAV, etc.) peuvent consulter de nombreuses informations ou les sauvegarder via l'*écran* ergonomique *M-iQ.*
L'utilisation est particulièrement confortable pour les personnes autorisées, qui peuvent accéder directement au système de commande pour optimiser les processus.

CC Touch

Le diagnostic de système intégré donne un aperçu complet de la situation. Dès sa mise en marche, la *M-iQ* signale les fonctions disponibles à l'utilisateur au moyen d'une barre de progression dynamique et d'un affichage d'état. Les principales données de processus et les erreurs éventuelles s'affichent immédiatement. En cours de fonctionnement, la *M-iQ* contrôle ses systèmes et fonctions en permanence afin de garantir une sécurité sanitaire et une fiabilité maximales.

L'alternative à l'application MEIKO Connect
Le module de données CC permet de transmettre les données d'exploitation en tout confort, via Bluetooth.

La plateforme intelligente pour votre lave-vaisselle

Avec MEIKO Connect, la transparence s'installe dans les cuisines professionnelles. Vous pouvez désormais saisir les paramètres d'hygiène et les réglages de votre lave-vaisselle MEIKO sur votre smartphone.

Scannez le QR code et c'est parti

MEIKO CONNECT

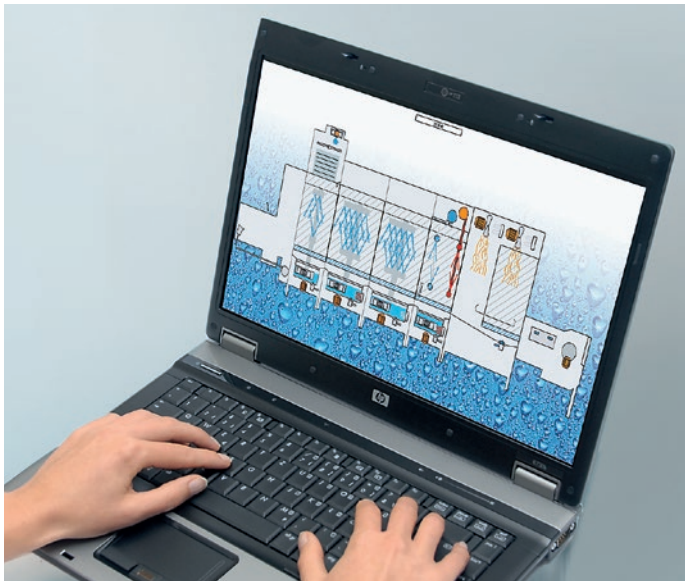
DISPONIBLE SUR Google Play

MEIKO
The clean solution

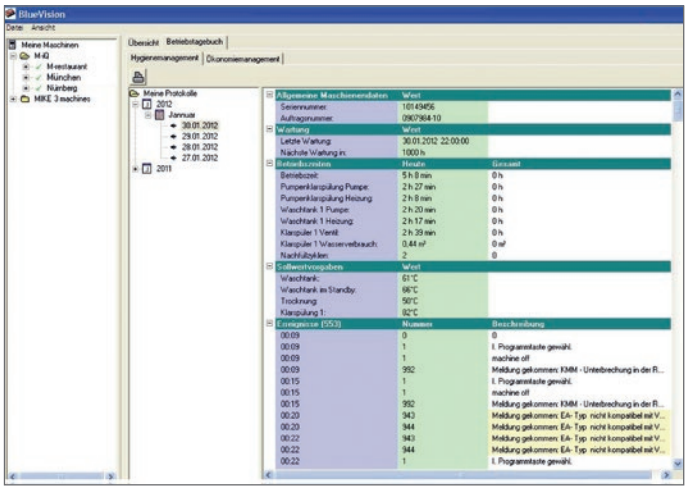
Une option permet de consulter de nombreuses données en ligne (*CC-Insight*) sur votre smartphone ou via un module de données.

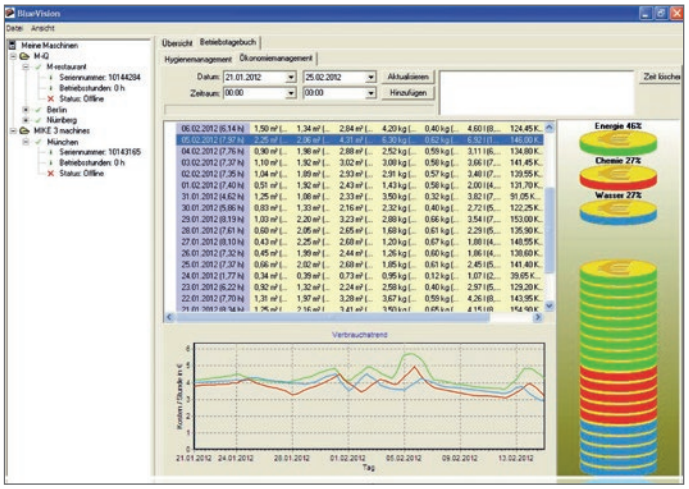
La gestion des ressources en un clic est également disponible en option.
Des données précises concernant la consommation d'énergie et de consommables (eau, détergent, produit de rinçage) donnent une idée exacte de la rentabilité du processus de lavage. Le module de gestion des ressources *CC-Insight* saisit les données de consommation sous forme de graphique ou de tableau afin de permettre une analyse fiable des consommations et de là, une optimisation du chargement de la machine et des différentes phases de fonctionnement.

CC Insight



Toutes les données, fonctions et opérations sont enregistrées et affichées grâce au *Gateway*. Les états de fonctionnement sont analysés, évalués et peuvent être modifiés aisément par ordinateur si nécessaire.





Le module de gestion des ressources *CC-Insight* fournit des analyses détaillées.

M-iQ GreenEye-Technology®
Feu vert pour un avenir propre

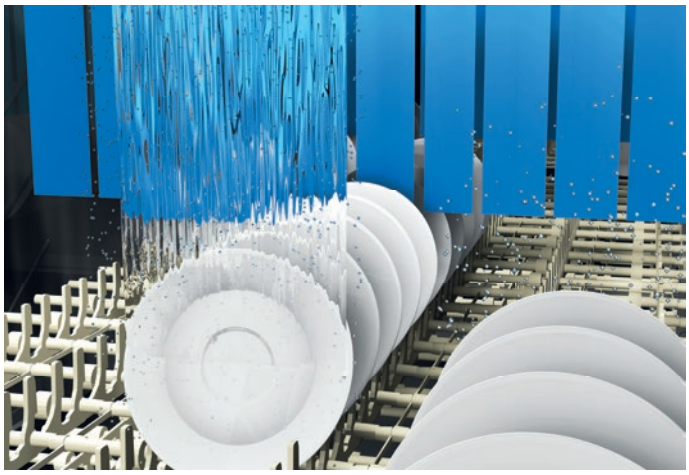
La *M-iQ GreenEye-Technology®* permet une véritable collaboration entre l'homme et la machine – elle détecte les zones du tapis sur lesquelles il y a de la vaisselle et les zones vides afin de ne déclancher le système que sur les zones remplies.

La lumière montre la voie : en plus de détecter les espaces vides et d'adapter le fonctionnement de la machine en conséquence, la *GreenEye-Technology®* les évalue pour l'utilisateur, qui bénéficie ainsi d'un soutien actif pour une utilisation efficace du lave-vaisselle. Des recommandations concrètes s'affichent au niveau de la bande de transport : une lumière verte à l'entrée de la machine confirme l'occupation optimale de la piste correspondante.
Les *M-iQ* dotées de la *GreenEye-Technology®* garantissent ainsi l'optimisation des ressources.

> Collaboration homme-machine
> Processus de lavage fluide
> Optimisation de la charge pour un fonctionnement plus économique

M-iQ GreenCoach
Toujours sur la bonne piste

Le *M-iQ GreenCoach* est un système intelligent fonctionnant selon le principe suivant : détecter – réagir – évaluer – recommander – contrôler. La machine détecte les espaces inoccupés entre les ustensiles ou les casiers déposés sur la bande de transport. Elle réagit activement, enclenchant le système de rinçage uniquement là où elle détecte de la vaisselle. La machine peut gérer jusqu'à trois pistes simultanément. Les espaces inoccupés sont évalués avec une précision inégalée à ce jour. Le résultat : jusqu'à 50 % d'économie d'eau et de produit de rinçage par rapport à un modèle *M-iQ* identique sans technologie *GreenCoach.*



Le système de rinçage s'enclenche uniquement là où se trouve de la vaisselle.

Le *M-iQ GreenCoach* signale les pistes entièrement occupées à l'aide d'un voyant vert afin de garantir des conditions de fonctionnement optimales.

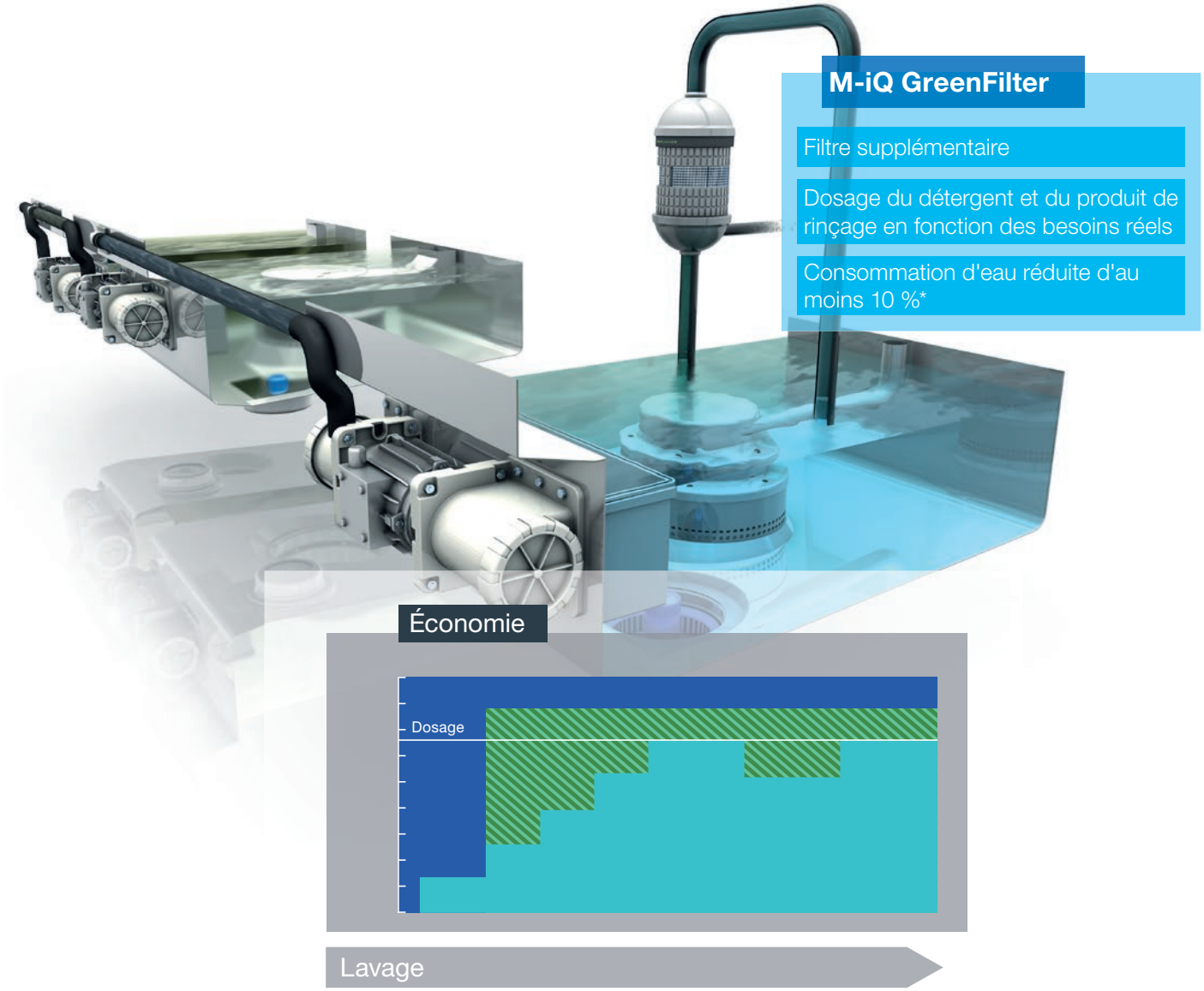
M-iQ GreenCoach

- Détection des espaces inoccupés
- Adaptation dynamique
- Recommandations concrètes à l'utilisateur

M-iQ GreenFilter
Toujours plus propre

The clean solution

Les ingénieurs de MEIKO ont mis au point un filtre supplémentaire : le *GreenFilter,* qui permet d'éliminer les plus petites impuretés. Ce filtre réduit la consommation d'eau d'environ 10 % par rapport à un modèle *M-iQ* identique sans *GreenFilter.* Quant au détergent et au produit de rinçage, ils sont uniquement employés là où c'est nécessaire. La *M-iQ* gère les tâches complexes de manière dynamique. Elle adapte les quantités de produits lessiviels en fonction de la vitesse de transport et du degré de salissure de la vaisselle.
La *GreenEye-Technology®* réduit les consommations de détergent, de produit de rinçage et d'électricité au strict nécessaire tout au long du processus de lavage.



* par rapport à un modèle *M-iQ* identique sans *GreenFilter*

Synergies M-iQ
Une excellente vue d'ensemble

La *GreenEye-Technology*® de la *M-iQ* crée de nouvelles synergies entre l'homme et la machine. Plus transparente et dynamique, elle garantit une optimisation constante du processus de lavage, avec pour résultat une efficacité particulièrement élevée et un chargement optimal de la machine. Les effets de ces synergies s'étendent à toute la cuisine : le personnel utilisateur et la *M-iQ* formant une unité autonome au fonctionnement fluide, le chef de cuisine peut se consacrer entièrement aux tâches qui lui incombent. La technologie MEIKO lui évite des contrôles fastidieux tout en améliorant l'empreinte écologique de sa laverie.
Avec la *GreenEye-Technology*®, vous avez une excellente vue d'ensemble et gardez le contrôle.

Synergies M-iQ

- Collaboration homme-machine optimale
- Haut niveau de propreté et de rentabilité
- Décharge activement l'utilisateur

Le concept de plateformes M-iQ
Une solution sur mesure

MEIKO
The clean solution

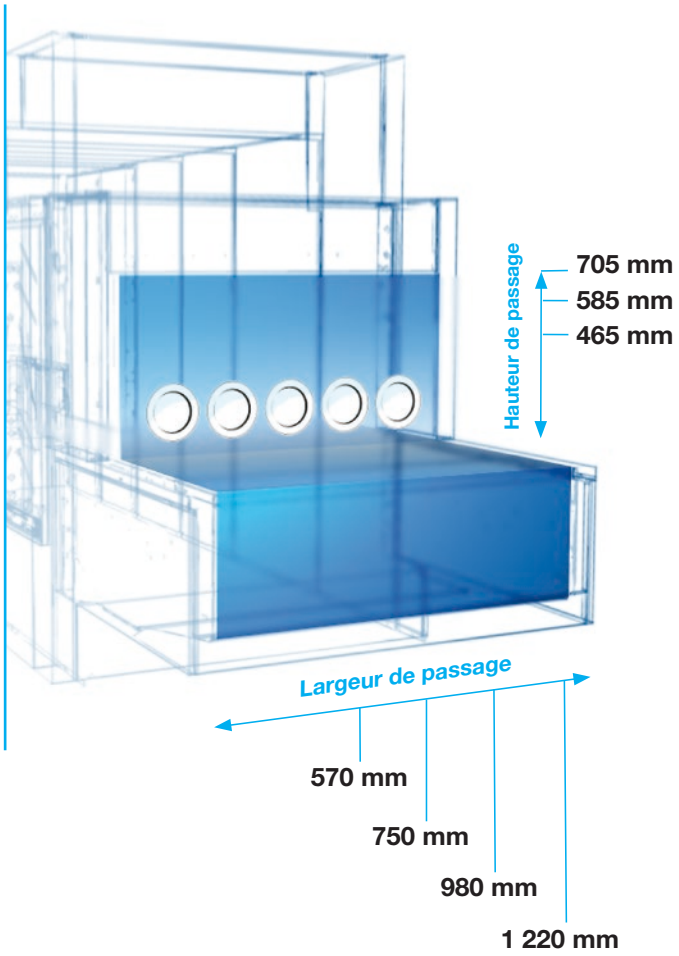
MEIKO jouit d'une longue expérience dans le domaine des lave-vaisselle à convoyeur. La gamme *M-iQ* bénéficie de son savoir-faire et assure la continuité de son succès. Le lave-vaisselle à convoyeur *M-iQ* lave, assiettes, tasses et plateaux. Ses performances élevées en font la machine préférée des utilisateurs. La *M-iQ* concilie intelligemment les aspects écologiques et économiques. Tout le monde en profite : l'homme et l'environnement.

Facile d'utilisation, avec des convoyeurs de différentes tailles, la *M-iQ* est une machine très polyvalente. Différentes possibilités de montage et largeurs de doigts ainsi que de nombreux convoyeurs spéciaux pour l'hôtellerie, les cantines et les hôpitaux , elle répond à tous les besoins.

Les lave-vaisselle à avancement automatique de casiers MEIKO offrent un grand confort d'utilisation et s'intègrent parfaitement dans les processus de chaque laverie. La gamme *M-iQ* s'inscrit dans la même lignée et s'adapte à des types et des quantités de vaisselle et de couverts sans cesse changeants. Sa conception ergonomique et les nombreuses combinaisons de tables possibles facilitent le travail du personnel.

MEIKO est au service de l'homme et de l'environnement. Avec son fonctionnement à la fois hygiénique et économique et ses valeurs de consommation extrêmement basses, la *M-iQ* établit de nouveaux standards.

Les machines *M-iQ* bénéficient d'une conception modulaire permettant d'adapter leurs dimensions à tous les concepts d'aménagement. La *M-iQ* est toujours le bon choix. Les largeurs de convoyeur et hauteurs disponibles permettent une utilisation optimale de l'espace et de la machine.



Avec ses convoyeurs et ses largeurs de passage de dimensions variables, la M-iQ s'adapte parfaitement à toutes les exigences.

M-iQ GiO-TECH
Le module d'osmose inverse intégré

La technologie *GiO-TECH* (option) permet d'éliminer les minéraux, les bactéries et les virus présents dans l'eau, afin d'obtenir une eau ultra-pure pour le rinçage. Une eau de cette qualité est la condition idéale pour un résultat de rinçage éclatant, tant pour les couverts que les verres, la vaisselle ou les bacs. Facile à installer et peu encombrant, le module *GiO-TECH* séduit dès la planification !

1 MEIKO GiO-TECH Idéal pour la planification

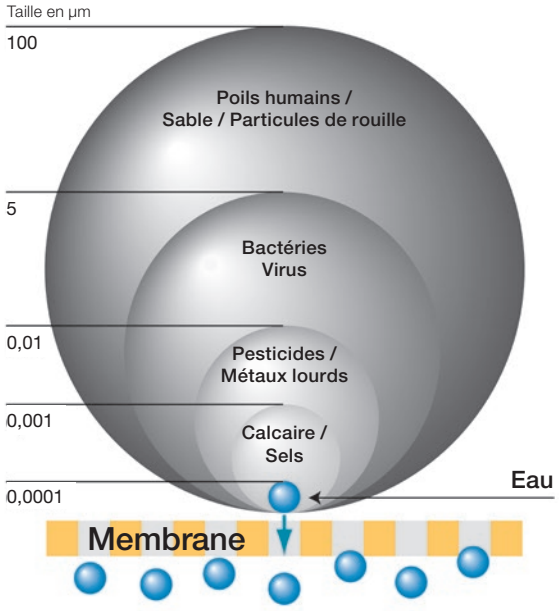
- Une solution entièrement intégrée
- Aucun ajustement nécessaire comme ce serait le cas pour le raccordement d'un osmoseur « séparé »
- Une arrivée d'eau suffit
- Non encombrant
- Meilleure estimation des coûts lors de la planification

2 MEIKO GiO-TECH Idéal pour le SAV

- L'osmoseur *GiO-TECH* est contrôlé par le système de commande de la machine
- Une seule version, donc moins de pièces de rechange
- Maintenance sur un seul appareil
- Ne nécessite aucun consommable
- Frais de SAV réduits
- Diagnostic à distance possible

Avec une seule version pour toutes les tailles de lave-vaisselle, l'osmoseur *GiO-TECH* est la solution idéale pour le SAV/la maintenance. Peu gourmand en ressources, il s'amortit rapidement et est la solution idéale pour nos clients, à qui il garantit des résultats de lavage éclatants.

Fonctionnement de l'osmoseur MEIKO GiO-TECH



Comparaison de la taille des particules :
seules les molécules d'eau pures peuvent traverser la membrane.

3 MEIKO GiO-TECH Idéal pour le client

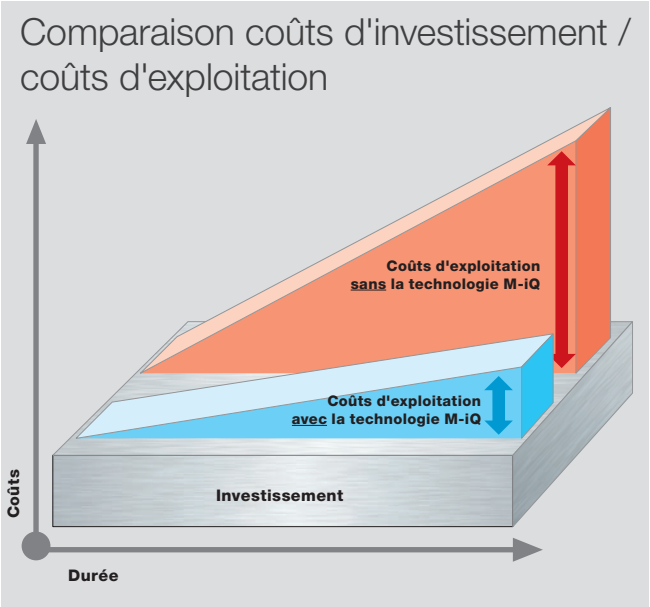
- Résultats de lavage éclatants et parfaitement hygiéniques
- Usure réduite de la vaisselle
- Charge de travail moindre
- Coûts d'investissement et d'exploitation réduits

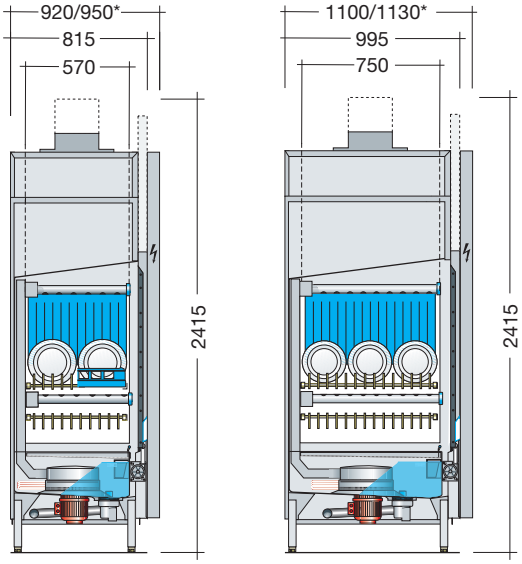
4 MEIKO GiO-TECH Idéal pour l'environnement

- Économie de produits lessiviels
- Économies d'eau et d'énergie

Exemples de modèles M-iQ
de différentes tailles

Deux exemples de lave-vaisselle à avancement automatique de casiers de taille S et M.
Deux exemples de lave-vaisselle à convoyeur de taille L et XL.
Une largeur de convoyeur qui tient compte de toutes les exigences dès la construction.

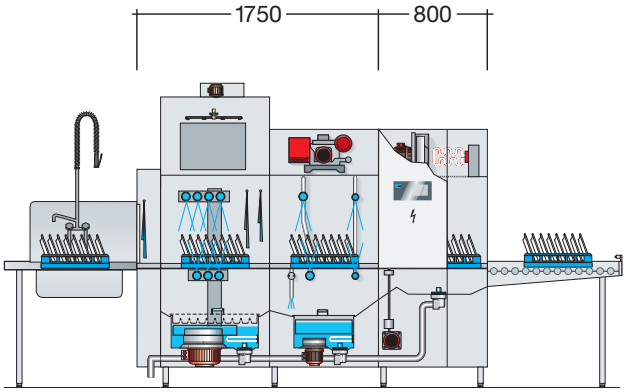




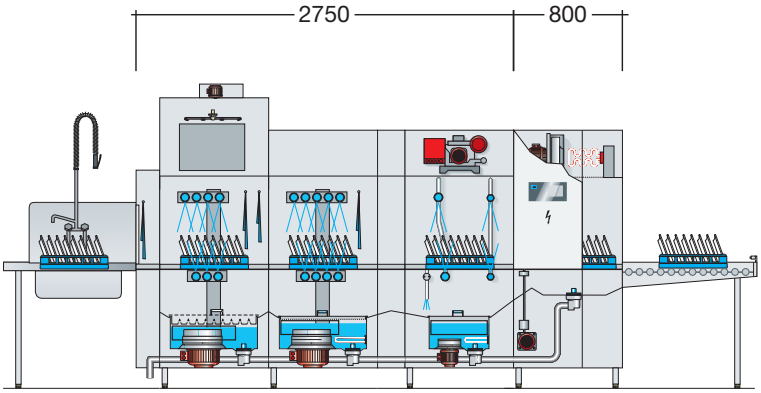
* Dépend de la capacité de la machine

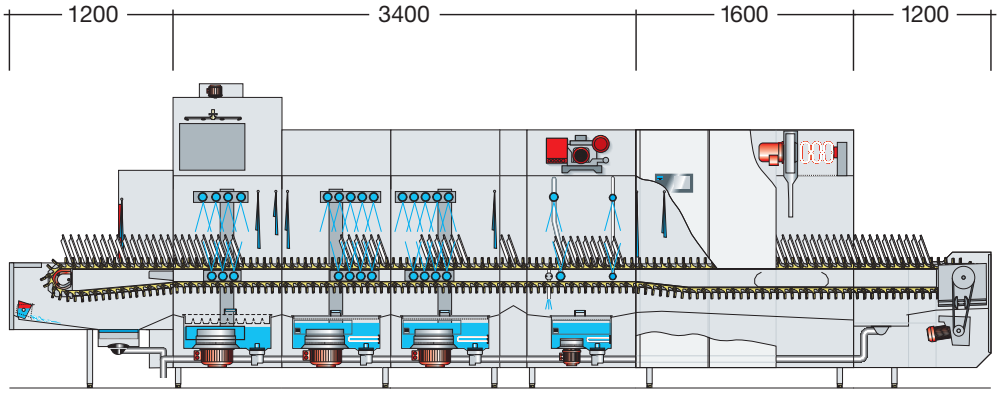
MEIKO
The clean solution

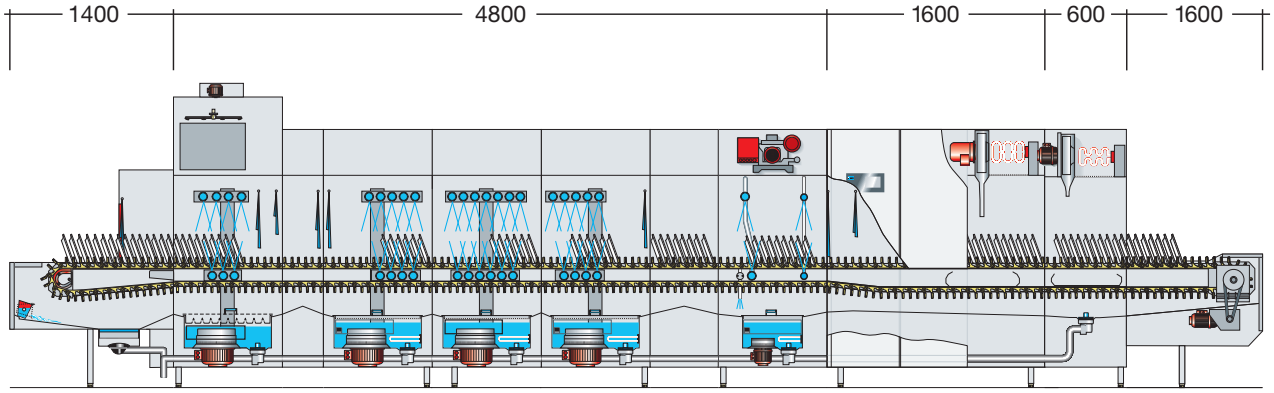
S



M







Sous réserve de modifications techniques.

Données de performance
des modèles M-iQ disponibles

Lave-vaisselle à convoyeur M-iQ Hauteur de passage : 465 mm		**Largeur de passage**	Capacité (en assiettes) avec un temps de contact de 2 minutes	**Vitesse de transport** [1] avec un temps de contact de 2 minutes
		mm	**Assiettes/h**	**m/min**
B-S54	**P6**	570	1 730	0,78
B-S74		750	2 600	
B-S54	**P8**	570	1 960	0,88
B-S74		750	2 930	
B-M54	**V6 P6**	570	2 400	1,08
B-M74		750	3 600	
B-M54	**V8 P6**	570	2 620	1,18
B-M74		750	3 930	
B-M54	**V6 N02 P6**	570	2 620	1,18
B-M74		750	3 930	
B-M54	**V8 N04 P6**	570	3 070	1,38
B-M74		750	4 600	
B-M54	**V8 N44 P6**	570	3 510	1,58
B-M74		750	5 270	
B-L54	**V8 N04 P6**	570	3 960	1,78
B-L74		750	5 930	
B-L54	**V8 N44 P6**	570	4 400	1,98
B-L74		750	6 600	
B-L54	**V8 N66 P6**	570	4 820	2,18
B-L74		750	7 230	
B-XL54	**V8 N44 P6**	570	5 290	2,38
B-XL74		750	7 930	
B-XL54	**V8 N66 P6**	570	5 730	2,58
B-XL74		750	8 600	

Lave-vaisselle à avancement automatique de casiers M-iQ Hauteur de passage : 465 mm Largeur de passage : 570 mm Dimensions des casiers : 500 x 500 mm		Capacité (en casiers) avec un temps de contact de 2 minutes	**Vitesse de transport** [1] avec un temps de contact de 2 minutes
		Casiers/h	**m/min**
K-S54	**P6**	95	0,78
K-S54	**N02 P6**	105	0,88
K-S54	**N04 P6**	120	0,98
K-M54	**V6 P6**	130	1,08
K-M54	**V8 P6**	140	1,18
K-M54	**V8 N02 P6**	155	1,28
K-M54	**V8 N04 P6**	165	1,38
K-M54	**V8 N33 P6**	180	1,48
K-M54	**V8 N44 P6**	190	1,58
K-M54	**V8 N46 P6**	200	1,68
K-L54	**V8 N04 P6**	215	1,78
K-L54	**V8 N33 P6**	225	1,88

[1] Les deux autres vitesses de transport peuvent être réglées individuellement sur place en fonction du degré de salissure, du temps de séchage, du type de vaisselle, etc. dans une fourchette comprise entre DIN -10 % et DIN +35 %.

[2] Valeur moyenne pour une composition de couverts et un mode de fonctionnement standard.
Les données présentées peuvent varier en fonction du type de vaisselle à traiter.

MEIKO
The clean solution

Quantité d'eau de rinçage			Puissance de raccordement électrique totale (séchage inclus)	Consommation [2] (séchage inclus)	Volume d'air extrait [3]	Longueur totale de la machine (entrée, zone de séchage et sortie incluses)
M-iQ	avec la GreenEye-Technology®					
À pleine charge l/h	À pleine charge	Avec optimisation en fonction des espaces inoccupés jusqu'à	kW	kW	m³/h	mm
165	–	–	33,1	25,0	110	4 700
215	–	–	38,8	33,0		
175	–	–	33,1	25,0	110	4 900
230	–	–	38,8	33,0		
165	- 10 %	- 50 %	33,9	23,5	150	5 300
210	- 10 %	- 50 %	39,6	32,0		
165	- 10 %	- 50 %	35,4	23,5	150	5 500
215	- 10 %	- 50 %	41,1	32,0		
165	- 10 %	- 50 %	33,9	23,5	150	5 500
215	- 10 %	- 50 %	39,6	32,0		
165	- 10 %	- 50 %	35,4	24,7	150	5 900
215	- 10 %	- 50 %	41,1	32,0		
165	- 10 %	- 50 %	35,4	26,3	150	6 700
215	- 10 %	- 50 %	41,9	32,0		
175	- 10 %	- 50 %	41,1	27,9	170	7 400
230	- 10 %	- 50 %	46,6	32,0		
180	- 10 %	- 50 %	41,2	29,5	170	7 800
240	- 10 %	- 50 %	46,6	33,7		
190	- 10 %	- 50 %	44,7	33,4	170	8 700
250	- 10 %	- 50 %	50,1	38,3		
200	- 10 %	- 50 %	53,5	35,3	190	9 600
260	- 10 %	- 50 %	62,4	40,3		
200	- 10 %	- 50 %	53,5	36,5	190	10 000
265	- 10 %	- 50 %	62,3	42,3		

Quantité d'eau de rinçage		Puissance de raccordement électrique totale (séchage inclus)	Consommation [2] (séchage inclus)	Volume d'air extrait [3]	Longueur de la machine (tunnel d'entrée inclus), hors zone de séchage et tunnel de sortie avec armoire électrique	Longueur de la machine (tunnel d'entrée et zone de séchage inclus)
M-iQ	avec la GreenEye-Technology®					
À pleine charge l/h	À pleine charge	kW	kW	m³/h	mm	mm
165	–	32,9	25,0	110	1 550	2 350
175	–	33,0	25,0	110	1 750	2 550
175	–	33,0	25,0	110	1 950	2 750
165	- 10 %	33,8	23,5	150	2 150	2 950
165	- 10 %	35,3	23,5	150	2 350	3 150
165	- 10 %	35,3	23,9	150	2 550	3 350
165	- 10 %	35,3	24,7	150	2 750	3 350
165	- 10 %	35,3	25,5	150	2 950	3 750
165	- 10 %	35,3	26,3	150	3 150	3 950
170	- 10 %	35,3	27,1	150	3 350	4 150
175	- 10 %	41,0	27,9	170	3 550	4 850
180	- 10 %	41,0	28,7	170	3 750	5 050

[3] La température de l'air extrait dépend de la température de l'eau d'alimentation. Pour une eau d'alimentation de 12 °C max, les conditions d'extraction sont d'environ 20 °C (modèles S env. 22 °C) et 90 % d'humidité relative. Selon la directive VDI 2052, l'installation d'une hotte d'extraction n'est pas nécessaire.

Sous réserve de modifications techniques.

Raccordement de la machine 3/N/PE, 400 V, 50 Hz.

Les modules M-iQ

Modèles et dimensions disponibles

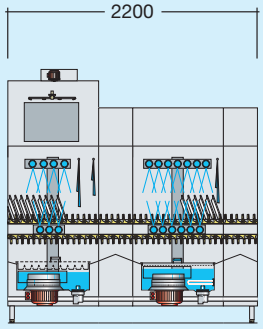
	Entrées de machine / Tables d'entrée	M-iQ B et M-iQ K Zones de prélavage et de lavage (exemple tiré des modèles M-iQ B)
S	150 850 900	800 1000
M		1400 1600 1800
L	1000 1200 1400	2600 3000
XL	920	4000

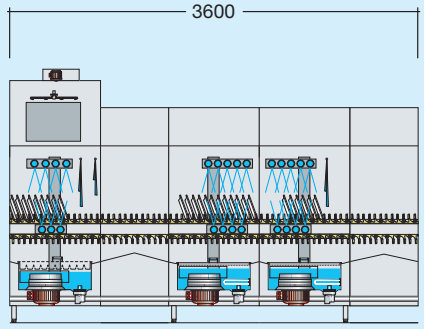
MEIKO
The clean solution

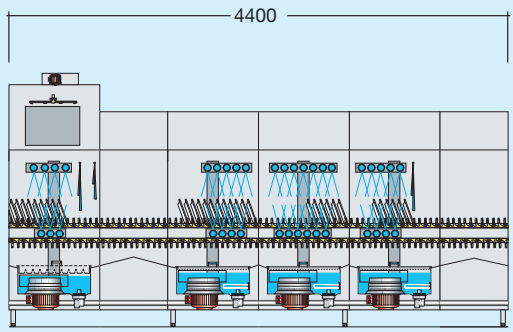
Zones de rinçage

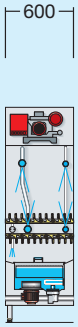
Zones de séchage et tunnels de sortie avec armoire électrique

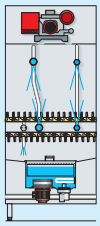
Sorties de machine / Tables de sortie

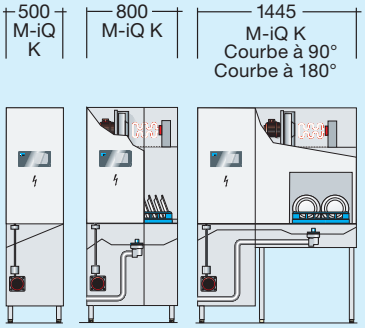


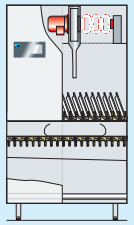


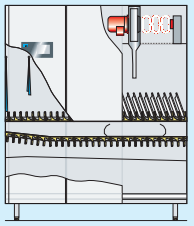


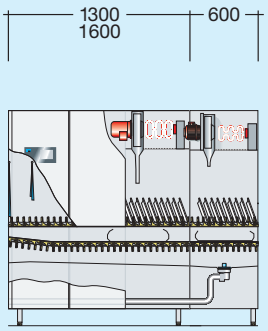


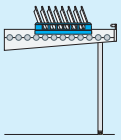




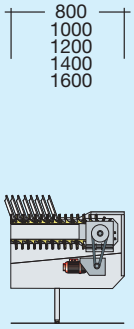








- Modèle droit
- Angle à 90°
- Angle à 180°



Sous réserve de modifications techniques.

The clean solution

MEIKO®
ACTIVE

Pour des résultats de lavage convaincants et durablement hygiéniques, MEIKO recommande les produits lessiviels **MEIKO** ACTIVE.

La machine est conforme aux exigences d'hygiène de la norme EN 17735.

MEIKO FRANCE SAS · 23, rue de Lamirault · 77090 Collégien, France
Tél. +33 1 64156520 · contact@meiko.fr · www.meiko.fr

MEIKO Clean Solutions Belgium BV
Industriepark West 75 · 9100 Sint-Niklaas, Belgique
Tél. +32 78 150279 · info@meiko-belgium.be · www.meiko-belgium.be

MEIKO (Suisse) AG · Industriestr. 9 · 8117 Fällanden, Suisse
Tél. +41 44 8062626 · info@meiko-suisse.ch · www.meiko-suisse.ch

Fabricant :
MEIKO Maschinenbau GmbH & Co. KG · Englerstr. 3 · 77652 Offenburg, Allemagne
Tél. +49 781 203-0 · info@meiko-global.com · www.meiko-global.com

260.032.04.01.24/FR/

Sous réserve de modifications techniques