



Register your new Bosch now:
www.bosch-home.com/welcome



Lave-vaisselle

SP...



BOSCH

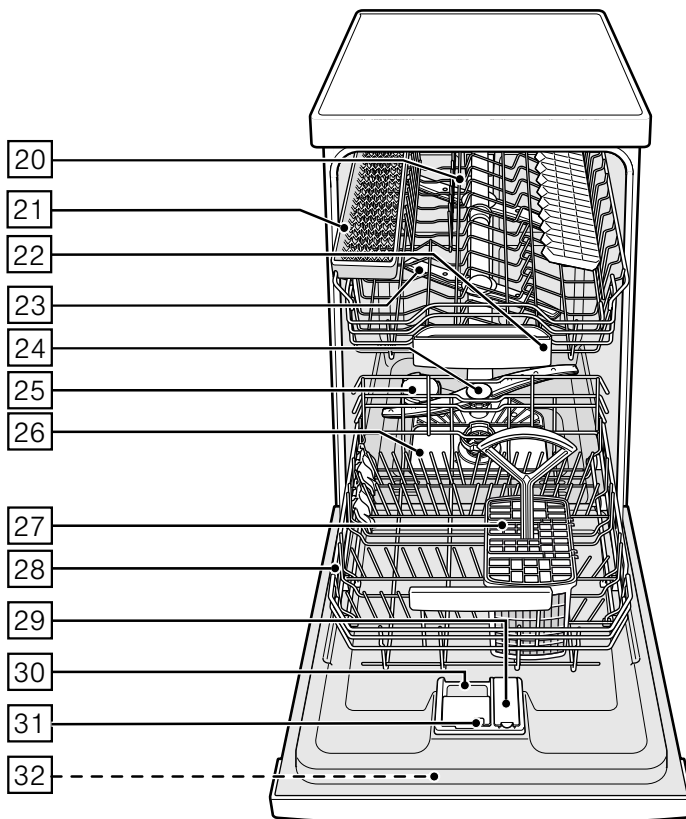
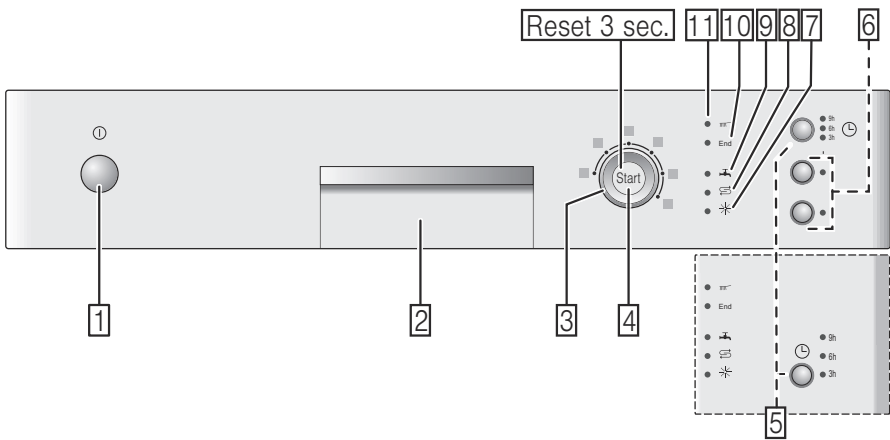


Table des matières

	Utilisation conforme	4	Rangement	14
	Consignes de sécurité	4	Sortir la vaisselle	14
	Avant de mettre l'appareil en service	5	Tasses et verres	14
	Au moment de la livraison	5	Casseroles	14
	Au moment de l'installation	5	Panier à couverts	15
	Emploi au quotidien	6	Tiges rabattables	15
	Verrouillage de la porte	6	Support pour petites pièces	15
	En cas de dégâts	7	Tablette à couteaux	16
	Élimination de l'appareil usagé	7	Modifier la hauteur des paniers	16
	Protection de l'environnement	9		Détergent
	Emballage	9		17
	Appareils usagés	9	Remplissage du détergent	18
	Faire connaissance de l'appareil	9	Détergent mixte	19
	Bandeau de commande	9		Tableau des programmes
	Compartment intérieur de l'appareil	10		20
	Adoucisseur d'eau / Sel spécial	10	Sélection de programme	21
	Réglage	10	Remarques concernant les laboratoires d'essai	21
	Tableau des duretés de l'eau	11		Fonctions supplémentaires
	Utilisation de sel spécial	11		21
	Utilisation de détergents additionnés de sel	11	Cycle accéléré (VarioSpeed)	21
	Éteindre le voyant de l'adoucisseur	11	Zone intensive	21
	Liquide de rinçage	12	Hygiène	21
	Régler la quantité de liquide de rinçage	12	Demi-charge	22
	Éteindre le voyant d'ajout de liquide de rinçage	13	Extra sec	22
	Vaisselle	13		Utilisation de l'appareil
	Vaisselle non adaptée	13		22
	Verres et vaisselle endommagés	13	Données de programme	22
			Aquasensor	22
			Enclenchement de l'appareil	23
			Départ différé	23
			Fin du programme	23
			Mise hors tension de l'appareil	23
			Interruption du programme	24
			Abandon du programme	24
			Changement de programme	24
			Séchage intensif	24



Nettoyage et maintenance ... 25

Etat général de la machine.	25
Sel spécial et liquide de rinçage. ...	25
Filtres	26
Bras d'aspersion.	26



Que faire en cas de dérangement ? 27

Pompe de vidange	27
Tableau de dépannage.	28



Service après-vente 37



Installation et branchement .. 37

Étendue des fournitures	37
Consignes de sécurité	37
Livraison	38
Données techniques.	38
Mise en place	38
Branchement des eaux usées	38
Branchement d'eau d'appoint.	39
Branchement électrique	39
Démontage	40
Transport	40
Protection antigel (Vidange de l'appareil)	40



Utilisation conforme

- Cet appareil est destiné à un usage domestique dans un foyer privé, et à l'environnement domestique.
- N'utilisez le lave-vaisselle que dans votre foyer et seulement dans le but indiqué : pour laver la vaisselle de votre foyer.



Consignes de sécurité

Les enfants à partir de 8 ans ou les personnes qui en raison de leur capacités physiques, sensorielles ou intellectuelles, ou qui par manque d'expérience ou de connaissances ne sont pas en mesure d'utiliser l'appareil de manière sûre, ne pourront s'en servir que sous surveillance ou après en avoir reçu instruction d'une personne responsable.

Avant de mettre l'appareil en service

Veuillez lire attentivement et entièrement les informations figurant dans les notices d'utilisation et de montage. Elle contiennent des remarques importantes concernant l'installation, l'utilisation et l'entretien de l'appareil.

Conservez toute la documentation pour pouvoir la consulter à nouveau ultérieurement ou si l'appareil doit changer un jour de propriétaire.

Au moment de la livraison

1. Vérifiez immédiatement l'absence de dommages dûs au transport au niveau de l'emballage et du lave-vaisselle. Ne faites pas fonctionner un appareil endommagé, mais demandez conseil à votre fournisseur.
2. Veuillez vous débarrasser de l'emballage de façon réglementaire.
3. L'emballage et ses parties constitutives ne sont pas des jouets ; les tenir hors de portée des enfants. Risque d'asphyxie avec les cartons pliants et les feuilles.

Au moment de l'installation

- Rappelez-vous qu'après l'installation le dos du lave-vaisselle n'est plus librement accessible (protection empêchant de toucher la surface chaude).
- Procédez à la mise en place et au raccordement conformément aux instructions d'installation et de montage.
- Le lave-vaisselle ne doit pas être branché sur le secteur lors de l'installation.
- Assurez-vous que le système à conducteur de protection de l'installation électrique de votre maison soit conforme.
- Les conditions de jonction doivent correspondre aux données figurant sur la plaque signalétique [32] du lave-vaisselle.
- Si le cordon de raccordement au secteur équipant l'appareil s'endommage, il faudra le remplacer par un cordon de raccordement particulier. Pour éviter des risques inutiles, cette opération est réservée au service après-vente.

- Si le lave-vaisselle doit être encastré dans un placard en hauteur, il faudra fixer ce dernier correctement.
- Si vous incorporez un appareil à micro-ondes au dessus du lave-vaisselle, il risque de s'endommager.
- N'encastrez les appareils intégrables ou aptes à l'encastrement sous un plan de travail que si ce dernier a été vissé avec les meubles voisins afin de garantir le maintien d'aplomb de l'appareil.
- N'installez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur (radiateurs, accumulateurs de chaleur, fours ou d'autres appareils générateurs de chaleur) ; ne l'encastrez pas non plus sous une table de cuisson.
- Une fois l'appareil installé, il faut que sa fiche mâle demeure aisément accessible.
(Voir Branchement électrique)
- Selon le modèle :
Le boîtier en plastique du raccord d'eau contient une électrovanne.
Dans la gaine du flexible d'arrivée d'eau se trouvent le câble et la conduite de branchement. Ne sectionnez jamais ce flexible.
Ne plongez pas le boîtier en plastique dans l'eau.

Emploi au quotidien

Veuillez respecter les consignes de sécurité et d'utilisation apposées sur les emballages des détergents et des liquides de rinçage.

Protection-enfants (verrouillage de la porte) *

La description de la protection-enfants se trouve derrière dans la jaquette.

* Selon le modèle

En cas de dégâts

- Les réparations et interventions sont exclusivement réservées à des spécialistes. Les réparations et interventions exigent de déconnecter l'appareil du secteur. Débranchez la fiche mâle ou ramenez le disjoncteur en position éteinte. Ramenez le robinet d'eau en position fermée.
- Si le bandeau de commande est endommagé (fissures, trous, touches cassées), il faut cesser d'utiliser l'appareil. Débranchez la fiche mâle ou ramenez le disjoncteur en position éteinte. Ramenez le robinet d'eau en position fermée, appelez le service après-vente.

Elimination de l'appareil usagé

1. Pour éviter tout accident ultérieur, rendez immédiatement inutilisables les appareils qui ont fini de servir.
2. Confiez cet appareil à un circuit de mise au rebut réglementaire.



Mise en garde

Risque de blessure !

- Pour éviter de vous blesser ou de trébucher, il ne faudrait ouvrir le lave-vaisselle que brièvement, uniquement au moment de le charger et de le décharger.
- Les couteaux et autres ustensiles à arêtes tranchantes devront être rangés dans le panier à couverts avec leurs pointes tournées vers le bas, ou couchés sur la tablette à couteaux*.
- Ne vous asseyez pas sur la porte ouverte et ne montez pas dessus.
- Sur les appareils indépendants, veillez bien à ce que les paniers ne soient pas surchargés.
- Si l'appareil ne se trouve pas dans une cavité et si donc une paroi latérale est accessible, il faudra, pour des raisons de sécurité, recouvrir latéralement la zone de la charnière de porte (risque de blessure). Ces couvercles sont des accessoires en option disponibles auprès du service après-vente ou dans le commerce spécialisé.

* selon le modèle

⚠ Mise en garde
Risque d'explosion !

Ne versez jamais de solvant dans le compartiment de lavage. Risque d'explosion.

⚠ Mise en garde
Risque de s'ébouillanter !

Pendant le déroulement d'un programme, n'ouvrez la porte que prudemment. Il y a risque que de l'eau chaude gicle hors de l'appareil.

⚠ Mise en garde
Risques pour les enfants !

- Utilisez la protection enfants si présente. Vous en trouverez la description derrière dans la couverture.
- Ne permettez jamais aux enfants de jouer avec l'appareil ou de le piloter.
- Éloignez les enfants du détergent et du liquide de rinçage. Les détergents peuvent provoquer des brûlures chimiques dans la bouche, la gorge et les yeux, et conduire à une asphyxie.
- Éloignez les enfants du lave-vaisselle ouvert. L'eau présente dans le compartiment à vaisselle n'est pas potable, elle peut contenir des résidus de détergent.

- Veillez à ce que les enfants ne cherchent pas à introduire les doigts dans la coupelle interceptrice de pastille [22]. Ils risqueraient de coincer leurs petits doigts dans les fentes.
- En présence d'un appareil encastré en hauteur, veillez, lorsque vous ouvrez et fermez la porte, à ce que les enfants ne se fassent pas coincer ou pincer / écraser entre la porte de l'appareil et celle du meuble en dessous.
- Les enfants risquent de s'enfermer dans l'appareil (risque d'asphyxie) ou de se retrouver dans une autre situation dangereuse. Donc, lorsque l'appareil ne sert plus : débranchez la fiche mâle de la prise de courant, sectionnez le cordon d'alimentation électrique et jetez-le. Détruisez la serrure de la porte de sorte que cette dernière ne puisse plus fermer.



Protection de l'environnement

Tant l'emballage d'appareils neufs que les appareils usagés contiennent des matières premières de valeur et des matières recyclables.

Veillez éliminer les pièces détachées après les avoir triées par matières.

Pour connaître les circuits actuels d'élimination, adressez-vous s.v.p. à votre revendeur ou à l'administration de votre commune / ville.

Emballage

Toutes les pièces en matière plastique de l'appareil sont caractérisées par des abréviations standard internationales (p. ex. >PS< polystyrène). Ceci permet, lors de l'élimination de l'appareil, d'effectuer un tri des déchets par variétés de plastique.

Veillez tenir compte des consignes de sécurité énoncées à la rubrique « Lors de la livraison ».

Appareils usagés

Veillez tenir compte des consignes de sécurité énoncées à la rubrique « Lors de l'élimination ».



Cet appareil est labélisé conformément à la directive européenne 2002/96/CE sur les appareils électriques et électroniques (waste electrical and electronic equipment – WEEE). Cette directive définit le cadre d'une reprise et d'une revalorisation des appareils usagés en vigueur sur le tout le territoire de l'Union.



Faire connaissance de l'appareil

Les figures représentant le bandeau de commande et le compartiment intérieur de l'appareil se trouvent en début de notice, dans la couverture.

Le texte fait référence aux différents numéros de position qui y figurent.

Bandeau de commande

- ☐ 1 Interrupteur MARCHE / ARRÊT
- ☐ 2 Touche d'ouverture de porte
- ☐ 3 Sélecteur de programme
- ☐ 4 Touche START
- ☐ 5 Départ différé *
- ☐ 6 Fonctions supplémentaires **
- ☐ 7 Indicateur de manque de liquide de rinçage
- ☐ 8 Indicateur de remplissage du sel
- ☐ 9 Mention « Vérifier l'arrivée d'eau »
- ☐ 10 Indicateur de fin
- ☐ 11 Affichage du nettoyage

* Selon le modèle

** Le nombre dépend du modèle

Compartiment intérieur de l'appareil

- [20] Panier à vaisselle supérieur
- [21] Tablette à couteaux *
- [22] Coupelle interceptrice des pastilles
- [23] Bras d'aspersion supérieurs
- [24] Bras de lavage rotatif inférieur
- [25] Réservoir de sel spécial
- [26] Filtres
- [27] Panier à couverts
- [28] Panier à vaisselle inférieur
- [29] Réservoir de liquide de rinçage
- [30] Compartiment à détergent
- [31] Verrou de fermeture du compartiment à détergent
- [32] Plaque signalétique

* Selon le modèle



Adoucisseur d'eau / Sel spécial

Pour obtenir un bon résultat de lavage, le lave-vaisselle a besoin d'une eau pauvre en calcaire, sinon des dépôts de tartre blancs apparaîtront sur la vaisselle et l'intérieur de l'appareil.

Il faudra adoucir, c'est-à-dire détartrer, l'eau du robinet dépassant un certain degré de dureté. Pour y parvenir, versez du sel spécial dans l'installation adoucisseuse du lave-vaisselle.

Le réglage, donc la quantité de sel requise, dépend de la dureté de l'eau du robinet dans votre région (voir le tableau).

Réglage

La quantité de sel à ajouter est réglable sur 4 niveaux dépendant de la dureté de votre eau. Les niveaux 0, 1, 2 ou 3 sont visibles en conséquence (voir le tableau). Niveau réglé en usine : 1.

1. Déterminez la dureté de l'eau du robinet. Votre compagnie distributrice des eaux vous renseignera à ce sujet.
2. Niveau pour connaître la valeur de réglage, consultez le tableau des duretés de l'eau.
3. Fermez la porte.
4. Amenez l'interrupteur MARCHE / ARRÊT [1] en position allumée. La mention Nettoyer [11] clignote.
5. Appuyez sur la touche START [4] et maintenez-la appuyée.
6. Tournez le programmeur [3] jusqu'à ce que l'indicateur de manque de sel [8] clignote.
7. Relâchez la touche.
L'indicateur de manque de sel [8] clignote et « Vérifier l'arrivée d'eau » [9] s'allume (= niveau 1).

Pour modifier ce réglage :

1. Tournez le programmeur [3] jusqu'à l'avoir réglé sur le niveau souhaité.
2. Appuyez sur la touche START [4].
L'indicateur de manque de sel [8] s'éteint. L'appareil enregistre le niveau réglé.

Tableau des duretés de l'eau

Dureté de l'eau °fH	Plage de dureté	mmol/l	Position			
0 - 11	non dure	0 -1,1	0			
12-19	moyenne	1,2-2,9	1			
30-37	dure	3,0-3,7	2			
38-60	dure	3,8-6,2	3			

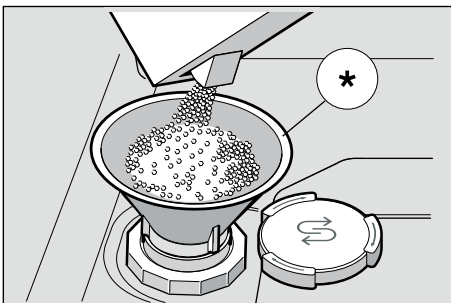
Utilisation de sel spécial

Le rajout de sel doit toujours avoir lieu avant d'utiliser l'appareil. Ceci permet une évacuation immédiate de la solution saline qui a débordé et empêche la cuve de lavage de se corroder.

1. Ouvrez le bouchon à vis du réservoir de sel [25].
2. Remplissez le réservoir d'eau (opération nécessaire uniquement lors de la première mise en service).
3. Versez ensuite le sel spécial (**n'utilisez jamais de sel de cuisine ni de pastilles**).

Ceci refoule l'eau qui s'écoule.

Rajoutez à nouveau du sel spécial dès que le voyant de manque de sel [8] s'allume sur le bandeau.



* Selon le modèle

Utilisation de détergents additionnés de sel

Si vous utilisez des détergents mixtes contenant du sel, vous pourrez d'une manière générale renoncer au sel spécial jusqu'à un degré de dureté de l'eau de 21° dH (37° fH, 26° Clarke, 3,7 mmol/l). Si l'eau présente une dureté supérieure à 21° dH, il faudra ici aussi utiliser du sel spécial.

Éteindre le voyant de manque de sel / de l'adoucisseur

Si le voyant de manque de sel [8] gêne (p. ex. si vous utilisez des détergents combinés contenant du sel), vous pouvez le désactiver.

- Procédez comme décrit à la rubrique « Réglage de l'installation d'adoucissage » et réglez sur le niveau 0.

Cette action éteint l'adoucisseur d'eau et le voyant de manque de sel.

Attention

Ne versez jamais de détergent dans le réservoir de sel spécial. Ceci entraînerait la destruction de l'adoucisseur.

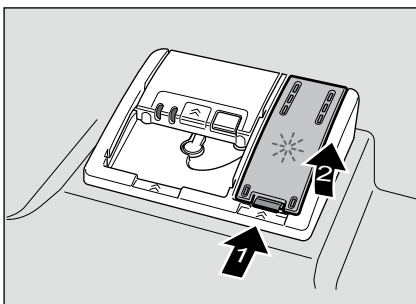
Liquide de rinçage

Dès que l'indicateur de manque de liquide de rinçage  s'allume sur le bandeau, ceci signifie qu'il n'en reste plus que pour 1 à 2 lavages. Il faudrait rajouter du liquide de rinçage.

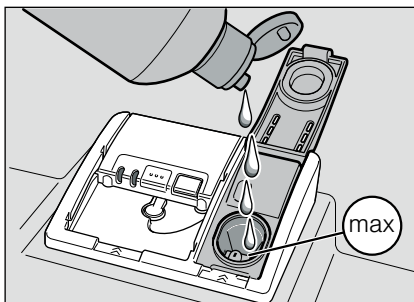
Le liquide de rinçage sert à obtenir une vaisselle et des verres brillants et sans traces. Utilisez uniquement du liquide de rinçage pour lave-vaisselle ménager.

Les détergents combinés, à additif de rinçage ne sont utilisables qu'avec de l'eau d'une dureté non supérieure à 21° dH (37° fH, 26° Clarke, 3,7 mmol / l). Si l'eau présente une dureté supérieure à 21° dH, il faudra ici aussi utiliser du produit de rinçage.

1. Ouvrez le réservoir  : appuyez sur la patte située contre le couvercle et soulevez.



2. Versez doucement le liquide de rinçage ; il doit arriver jusqu'au repère de maximum sur l'orifice de remplissage.



3. Fermez le couvercle jusqu'à ce qu'il encrante audiblement.
4. A l'aide d'un essie-tout, essuyez le liquide de rinçage qui a éventuellement débordé, ceci afin d'éviter un dégagement exagéré de mousse lors du prochain lavage.

Régler la quantité de liquide de rinçage

L'indicateur de manque de liquide de rinçage est réglable sur 4 niveaux. Les niveaux 0, 1, 2 ou 3 sont visibles en conséquence (voir le tableau des duretés de l'eau).

Niveau réglé en usine : 2.

Ne modifiez la quantité de liquide de rinçage que si des stries (réduisez la quantité) ou des taches d'eau (augmentez la quantité) sont restées sur la vaisselle.

1. Fermez la porte.
2. Amenez l'interrupteur MARCHE / ARRÊT  en position allumée. La mention Nettoyer  clignote.
3. Appuyez sur la touche START  et maintenez-la appuyée.

4. Tournez le programmeur [3] autant de fois que nécessaire à ce que le voyant de manque de liquide de rinçage [7] clignote.
5. Relâchez la touche.
Indicateur de manque de liquide rinçage [7] clignote et le voyant [10] et [9] est allumé (= niveau 2).

Pour modifier ce réglage :

1. Tournez le programmeur [3] jusqu'à l'avoir réglé sur le niveau souhaité.
2. Appuyez sur la touche START [4].
L'indicateur de manque de sel [7] s'éteint. L'appareil enregistre le niveau réglé.

Éteindre le voyant d'ajout de liquide de rinçage

Si le voyant de manque de liquide de rinçage [7] gêne (p. ex. si vous utilisez des détergents combinés à fonction de rinçage), vous pouvez le désactiver.

- Procédez comme décrit à la rubrique « Régler la quantité de liquide de rinçage » et réglez sur le niveau 0.

Cette action désactive le voyant [7] de manque de liquide de rinçage.



Vaisselle

Vaisselle non adaptée

- Les couverts et la vaisselle en bois.
- Verres décoratifs délicats, vaisselle d'art et antique. Leurs décors ne résistent pas au lave-vaisselle.
- Pièces en plastique non résistantes à la chaleur.
- Vaisselle en cuivre et en étain.
- Vaisselle salie par de la cendre, de la cire, de la graisse lubrifiante ou de la peinture.

Les décorations de surglacure, les pièces en aluminium et en argent peuvent décolorer et se ternir lors du lavage. De même certains types de verre (comme les objets en cristal p. ex.) peuvent devenir opaques à la suite de lavages répétés.

Verres et vaisselle endommagés

Causes :

- Type de verre et procédé de fabrication de ce dernier.
- Composition chimique du détergent.
- Température de l'eau du programme de lavage.

Recommandation :

- N'utilisez que des verres et de la porcelaine désignés par le fabricant comme allant au lave-vaisselle.
- Utilisez un détergent ménageant la vaisselle et marqué comme tel.
- En fin de programme, sortez les verres et les couverts le plus rapidement possible du lave-vaisselle.

Rangement

1. Enlevez les résidus alimentaires grossiers. Un pré-rinçage sous l'eau du robinet n'est pas nécessaire.
2. Rangez la vaisselle
 - de sorte qu'elle repose de façon sûre et ne puisse pas se renverser.
 - de sorte que l'ouverture de tous les récipients regarde vers le bas.
 - debout inclinée lorsque les pièces présentent un galbe prononcé, afin que l'eau puisse s'écouler.
 - de sorte qu'elle n'empêche pas la rotation des bras asperseurs [23] et [24].

Les très petits ustensiles ne vont pas au lave-vaisselle car ils risqueraient de tomber des paniers.

Sortir la vaisselle

Pour empêcher que des gouttes d'eau ne tombent du panier supérieur sur la vaisselle du panier inférieur, il est recommandable de vider l'appareil en commençant par le bas.

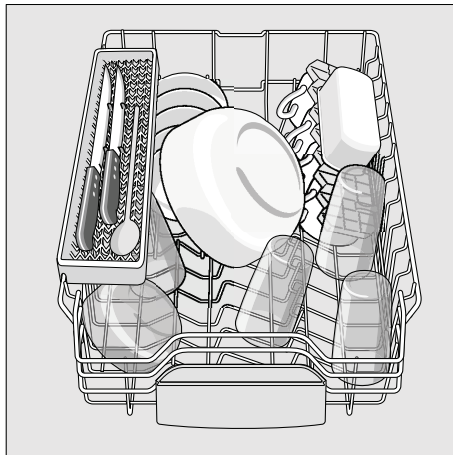
La vaisselle chaude craint les chocs ! Pour cette raison, laissez-la en fin de programme refroidir dans le lave-vaisselle jusqu'à ce que vous puissiez la saisir fermement.

Remarque

Après la fin du programme, des gouttes d'eau peuvent encore être visibles dans le compartiment intérieur de l'appareil. Cela n'a aucune répercussion sur le séchage de la vaisselle.

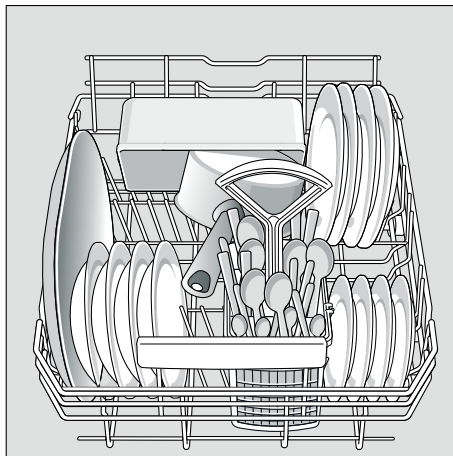
Tasses et verres

Panier à vaisselle supérieur [20]



Casseroles

Panier à vaisselle inférieur [28]



Un conseil

Il faudrait ranger la vaisselle très sale (casseroles) dans le panier inférieur. Vu que le jet est plus intense, le résultat de nettoyage est meilleur.

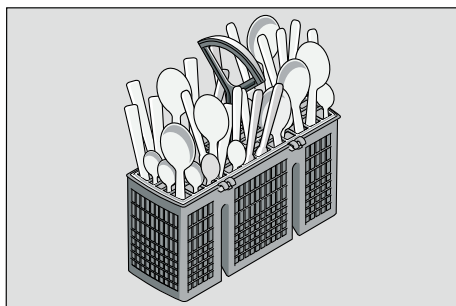
Un conseil

Sur notre site Web vous trouverez, sous forme de document gratuit à télécharger, d'autres exemples sur les façons optimales de ranger la vaisselle dans votre lave-vaisselle. Pour connaître les adresses Internet correspondantes, reportez-vous au dos de cette notice d'utilisation.

Panier à couverts

Il faudrait toujours ranger les couverts non triés, avec la pointe regardant en bas.

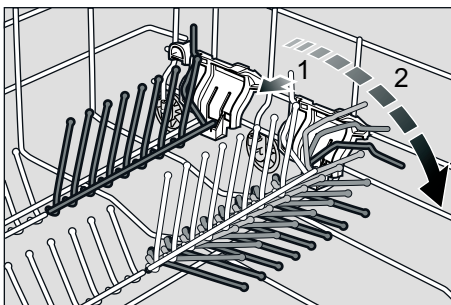
Pour éviter des blessures, déposez les pièces et couteaux longs et pointus sur la tablette à couteaux.



Tiges rabattables *

* Selon le modèle

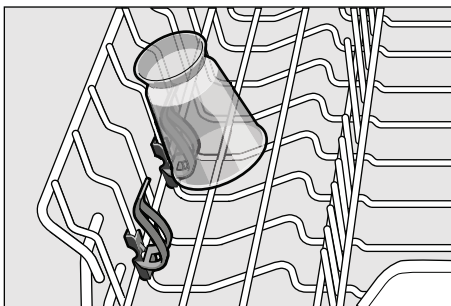
Les tiges peuvent se rabattre pour mieux ranger les casseroles, légumiers et verres.



Support pour petites pièces *

* Selon le modèle

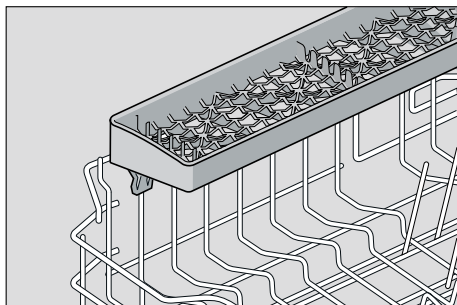
Ce support permet de retenir de manière sûre les pièces en plastique légères comme par ex. les gobelets, couvercles, etc.



Tablette à couteaux *

* Selon le modèle

Vous pouvez ranger les couteaux longs et d'autres ustensiles en position couchée.



Modifier la hauteur des paniers *

* Selon le modèle

Vous pouvez suivant besoins modifier la hauteur du panier supérieur [20] pour que les grands ustensiles aient plus de place dans le panier supérieur ou le panier inférieur.

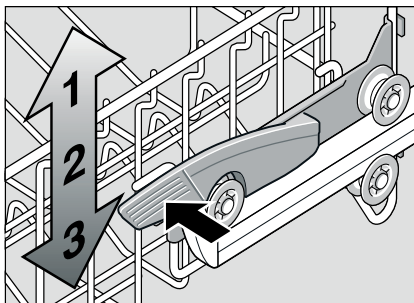
Hauteur de l'appareil 81,5 cm

	Panier supérieur	Panier inférieur
Niveau 1 max. ø	22 cm	30 cm
Niveau 2 max. ø	24 cm	28 cm
Niveau 3 max. ø	27 cm	25 cm

En fonction de l'agencement du panier à vaisselle supérieur équipant le modèle de votre appareil, suivez l'une des deux procédures ci-après :

Panier à vaisselle supérieur avec manettes latérales

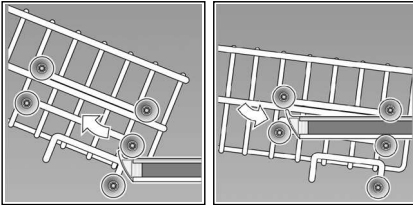
1. Extrayez entièrement le panier supérieur du lave-vaisselle [20].
2. Pour le **faire descendre**, appuyez, en direction de l'intérieur et successivement, sur les deux leviers situés à gauche et à droite sur le côté extérieur du panier. Ce faisant, retenez le bord latéral supérieur du panier afin qu'il ne descende pas brutalement.



3. Pour le **remonter**, saisissez le panier par le bord latéral supérieur et faites-le monter.
4. Avant de réintroduire le **panier** dans l'appareil, assurez-vous qu'il se trouve à la même hauteur des deux côtés. Si vous ne le faites pas, la porte de l'appareil refusera de se fermer et la liaison ne s'établira pas entre le bras d'aspersion et le circuit d'eau.

Panier à vaisselle supérieur avec des paires de roulettes en haut et en bas

1. Extrayez entièrement le panier supérieur du lave-vaisselle [20].
2. Retirez le panier supérieur et accrochez-le sur les roulettes supérieures (niveau 3) ou inférieures (niveau 1).



Détergent

Vous pouvez utiliser des pastilles ainsi que des détergents en poudre ou liquides pour lave-vaisselle. N'utilisez jamais de produit pour laver la vaisselle à la main. Selon le degré de salissure de la vaisselle, il est possible de moduler le dosage de la poudre ou du détergent liquide. Les pastilles contiennent une quantité suffisante d'agents leur permettant d'accomplir toutes les tâches de nettoyage. Les détergents modernes sont performants ; généralement formulés à faible niveau alcalin, ils contiennent des phosphates et des enzymes. Les phosphates lient le calcaire présent dans l'eau. Les enzymes dégradent l'amidon et décollent l'albumine et les protéines. Les détergents sans phosphates sont plus rares. Leur aptitude à lier le calcaire étant un peu inférieure, ces détergents requièrent un dosage plus important. Pour enlever les tâches colorées (p. ex. de thé, de ketchup), ces détergents intègrent des produits blanchissants à base d'oxygène.

Remarque

Pour obtenir un bon résultat de lavage, lisez impérativement les consignes figurant sur l'emballage du détergent ! Si vous souhaitez poser d'autres questions, nous vous recommandons de contacter les services-conseils mis en place par les fabricants de détergents.

⚠ Mise en garde – Veuillez respecter les consignes de sécurité et d'utilisation apposées sur les emballages des détergents et des liquides de rinçage.

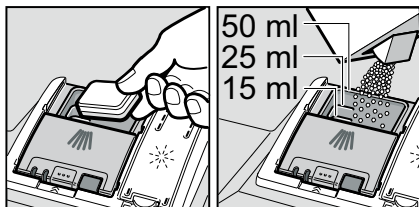
Remplissage du détergent

1. Si le compartiment à détergent [30] est encore fermé, actionnez le verrou d'obturation [31] pour l'ouvrir.

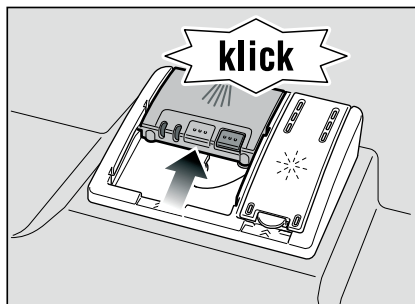
Ne versez le détergent que dans le compartiment sec [30] (introduisez la pastille en travers, pas sur sa tranche). Dosage : voir les consignes du fabricant sur l'emballage.

La graduation du dosage dans le compartiment à détergent [30] vous aidera à verser la quantité correcte de détergent en poudre ou liquide.

20 à 25 ml suffisent habituellement si la vaisselle est normalement sale. Si vous utilisez des pastilles, une seule suffit.



2. Poussez le couvercle du compartiment à détergent vers le haut jusqu'à ce que la fermeture enclante bien.



Le compartiment à détergent s'ouvre automatiquement au moment optimal, en fonction du programme. Le détergent en poudre ou liquide se répartit dans l'appareil et se dissout, la pastille tombe dans la coupelle interceptrice de pastille et s'y dissout de façon dosée.

Un conseil

Si la vaisselle est peu sale, une quantité de détergent légèrement inférieure à celle indiquée suffira habituellement.

Vous pouvez vous procurer des produits nettoyants et d'entretien en ligne, c'est-à-dire via notre site Web, ou via le service après-vente (voir au verso).

Détergent mixte

Outre les détergents conventionnels à formule unique, toute une série de produit à fonctions supplémentaires sont proposés sur le marché. Ces produits contiennent souvent, outre le détergent, un produit de rinçage et des succédanés de sel (3in1) ainsi que, selon la combinaison, des constituants supplémentaires (4in1, 5in1, etc.) destinés p. ex. à protéger le verre ou à conférer du brillant aux ustensiles en acier. Les détergents mixtes ne fonctionnent que jusqu'à un degré de dureté précis (21 °dH généralement). Au-delà de cette dureté, il faut rajouter du sel et du liquide de rinçage.

Dès que vous utilisez des détergents mixtes, le programme de lavage s'y adapte automatiquement, de sorte que vous obtenez toujours le meilleur résultat possible de lavage et de séchage.

⚠ Mise en garde – Ne posez **aucune** petite pièce à laver dans la coupelle interceptrice [22] ; ceci empêcherait la dissolution uniforme des pastilles.

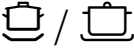
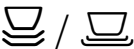
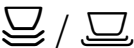
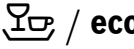
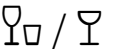
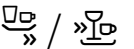
⚠ Mise en garde – Si après le démarrage du programme vous voulez rajouter de la vaisselle, **n'utilisez** pas la coupelle interceptrice de pastille [22] comme poignée pour le panier supérieur. La pastille pourrait déjà se trouver dedans et vous entreriez en contact avec la pastille partiellement dissoute.

Remarques

- Vous obtiendrez des résultats de lavage et de séchage optimaux avec des détergents à fonction unique associés à du sel et du produit de rinçage utilisés séparément.
- En présence de programmes courts, les pastilles, du fait de leurs comportements de dissolution différents, risquent de ne pas déployer tout leur pouvoir nettoyant et des résidus de détergent non dissous risquent de rester. Les détergents en poudre conviennent mieux avec ces programmes.
- Dans le programme « Intensif » (selon le modèle), l'emploi d'une seule pastille suffit. En cas d'utilisation de détergent en poudre, vous avez en outre la possibilité de verser un peu de détergent sur la face intérieure de la porte de l'appareil.
- Même si est allumé l'indicateur de manque de liquide de rinçage ou celui du manque de sel, le programme de lavage se déroule impeccablement si vous utilisez des détergents combinés.
- Si vous utilisez des détergents à enveloppe protectrice soluble dans l'eau : ne saisissez l'enveloppe protectrice qu'avec les doigts secs et ne mettez ce détergent que dans le compartiment à cet effet entièrement sec, sinon l'enveloppe risque de coller.
- Si vous passez des détergents mixtes à un détergent à fonction unique, veillez bien à ce que l'adoucisseur d'eau et la quantité de produit de rinçage soient réglés sur la valeur correcte.

Tableau des programmes

Dans ce récapitulatif figure le nombre maximal de programmes possibles.
Le bandeau de commande de votre appareil indique les programmes spécifiques et leur configuration.

Type de vaisselle	Type de salissure	Programme	Fonctions d'appoint possibles	Déroulement du programme
casseroles, poêles, vaisselle et couverts inaltérables	résidus alimentaires très adhérents cuits ou séchés sur la surface, résidus alimentaires contenant de l'amidon ou de l'albumine / des protéines	 Intensif 70°	tous	Prélavage Lavage 70° Rinçage intermédiaire Rinçage 65° Séchage
		 Normal 65°	tous	Prélavage Lavage 65° Rinçage intermédiaire Rinçage 65° Séchage
vaisselle mixte et couverts	résidus alimentaires domestiques habituels, légèrement séchés	 Normal 65°	tous	Prélavage Lavage 65° Rinçage intermédiaire Rinçage 65° Séchage
		 eco Eco 50°	tous	Prélavage Lavage 50° Rinçage intermédiaire Rinçage 65° Séchage
vaisselle et couverts délicats, matières plastiques et verre craignant les variations de température	résidus alimentaires frais, peu adhérents	 Délicat 40°	Zone intensive Cycle accéléré Demi-charge Extra-sec	Prélavage Lavage 40° Rinçage intermédiaire Rinçage 55° Séchage
		 Rapide 45°	Extra-sec	Lavage 45° Rinçage intermédiaire Rinçage 55°
tous types de vaisselle	lavage à froid, nettoyage intermédiaire	 Prélavage	aucune	Prélavage

Sélection de programme

Vous pouvez choisir un programme adapté au type de vaisselle et au degré de salissure.

Remarques concernant les laboratoires d'essai

Des laboratoires d'essai reçoivent des consignes relatives aux essais comparatifs (par exemple selon EN 60436).

Il s'agit là de conditions visant la réalisation des essais et non pas de résultats ou de chiffres de consommation.

Demande de renseignements par courriel à :

dishwasher@test-appliances.com

Les indications nécessaires sont le numéro de série (n° E) et le numéro de fabrication (n° FD) que vous trouverez sur la plaque signalétique [32] contre la porte de l'appareil.

P+ Fonctions supplémentaires

* selon le modèle

Réglage par les touches Fonctions supplémentaires [6].

Cycle accéléré (VarioSpeed) *

La fonction >>Cycle accéléré<< permet de réduire de 20 à 50% la durée du programme de lavage choisi. Pour obtenir un nettoyage et un séchage optimaux malgré le raccourcissement de la durée de marche, l'appareil consomme plus d'eau et d'énergie.

Zone intensive *

Parfaite pour les charges mixtes. Dans le panier inférieur, vous pouvez laver les casseroles et poêles très sales, et dans le panier supérieur de la vaisselle normalement sale. La pression de pulvérisation augmente dans le panier inférieur, la température de lavage augmente un peu.

Hygiène *

La température augmente pendant l'opération de nettoyage. Ceci permet d'atteindre un plus haut niveau d'hygiène. Cette option est idéale p. ex. pour nettoyer les planches à découper ou les biberons.

Demi-charge *

Si vous n'avez que peu de vaisselle à laver (par ex. des verres, tasses et assiettes), vous pouvez ajouter l'option « Demi-charge ». Ceci économise de l'eau, de l'énergie et du temps. Pour laver la vaisselle, mettez dans le compartiment une quantité de détergent un peu inférieure à celle recommandée pour une pleine charge de vaisselle.

Extra sec *

Une température accrue pendant le rinçage et une phase de séchage plus longue permettent aux pièces en plastique de mieux sécher. La consommation d'énergie augmente légèrement.

Utilisation de l'appareil

Données de programme

Vous trouverez les données du programme (chiffres de consommation) dans la notice succincte. Elles se réfèrent à des conditions normales et au réglage de la dureté de l'eau sur 2. Différents facteurs tels que la température de l'eau ou la pression dans la conduite peuvent provoquer des dérives.

Aquasensor *

* Selon le modèle

L'Aquasensor est un équipement optique (barrage photoélectrique) servant à mesurer la turbidité de l'eau de lavage.

L'appareil emploie l'Aquasensor de façon spécifique, selon le programme. Si l'Aquasensor est actif, de l'eau de rinçage « propre » peut être reprise dans le bain suivant, ce qui abaisse la consommation d'eau de 3 à 6 litres. Si l'eau est assez sale, l'appareil la vidange et la remplace par de l'eau propre. En mode Automatique, l'appareil adapte en outre la température et la durée de marche au degré de salissure.

Enclenchement de l'appareil

1. Ouvrez complètement le robinet d'eau.
2. Fermez la porte.
3. Amenez l'interrupteur MARCHE / ARRÊT [1] en position allumée.
La mention Nettoyer [11] clignote.
4. Réglez le programmeur [3] sur le programme voulu.
5. Appuyez sur la touche START [4].
La mention Nettoyer [11] s'allume.
Le déroulement du programme commence.

Remarque

- Pour utiliser le lave-vaisselle en ménageant l'environnement : Le programme Eco 50° est un programme particulièrement destiné à ménager l'environnement. Il s'agit selon l'ordonnance UE 1016/2010 du « programme standard » représentant le plus efficacement le cycle standard de nettoyage de la vaisselle normalement sale et la consommation combinée d'énergie et d'eau pour nettoyer ce type de vaisselle.

Départ différé *

* Selon le modèle

Vous pouvez différer le démarrage du programme de 3, 6 ou 9 heures.

1. Amenez l'interrupteur MARCHE / ARRÊT [1] en position allumée.
2. Appuyez sur la touche Sélection du départ différé [5] jusqu'à ce que la mention correspondante (3h, 6h ou 9h) s'allume.

3. Appuyez sur la touche START [4] ; ceci active le départ différé.
4. Pour effacer le départ différé, appuyez sur la touche Départ différé [5] jusqu'à ce que toutes les mentions (3h, 6h ou 9h) soient éteintes.
Jusqu'au moment du départ, vous pouvez modifier à volonté le choix du programme.

Fin du programme

Le programme est terminé lorsque la mention Fin [10] s'allume.

Remarque

Pour économiser de l'énergie, le lave-vaisselle s'éteint automatiquement 2 minutes après la fin du programme.

Mise hors tension de l'appareil

Peu de temps après la fin du programme :

1. Ramenez l'interrupteur MARCHE / ARRÊT [1] en position éteinte.
2. Refermez le robinet d'eau (inutile en présence de l'Aqua-Stop).
3. Enlevez la vaisselle une fois refroidie.

Remarque

Une fois le programme achevé, attendez que l'appareil ait refroidi un peu avant de l'ouvrir. Vous éviterez ainsi que de la vapeur ne sorte et n'endommage à long terme votre mobilier intégré.

Interruption du programme

1. Ramenez l'interrupteur MARCHÉ / ARRÊT [1] en position éteinte.
Les voyants lumineux s'éteignent.
Le programme reste mémorisé.
Si vous avez ouvert la porte sur un appareil raccordé à l'eau chaude ou en train de chauffer, laissez-la entrebâillée pendant quelques minutes et refermez-la ensuite. Sinon la porte de l'appareil risque de s'ouvrir brutalement sous l'effet de l'expansion de la vapeur (surpression) ou de l'eau risque de sortir de l'appareil.
2. Pour poursuivre le programme, amenez l'interrupteur MARCHÉ / ARRÊT [1] en position allumée.

Abandon du programme (Remise à zéro)

1. Appuyez sur la touche START [4] pendant env. 3 secondes.
La mention Fin [10] s'allume.
2. Durée de déroulement restant du programme : env. 1 minute.
Ramenez l'interrupteur MARCHÉ / ARRÊT [1] en position éteinte.

Changement de programme

Après avoir appuyé sur la touche START [4], il est impossible de changer de programme.

Un changement de programme n'est possible que via l'abandon d'un programme (Remise à zéro (Reset)).

Séchage intensif

Le rinçage avec produit a lieu à une température plus élevée pour parvenir à un meilleur résultat de séchage. La durée de marche peut augmenter légèrement. (Prudence avec les pièces de vaisselle délicates !)

1. Fermez la porte.
2. Amenez l'interrupteur MARCHÉ / ARRÊT [1] en position allumée.
La mention Nettoyer [11] clignote.
3. Appuyez sur la touche START [4] et maintenez-la appuyée.
4. Tournez le programmeur [3] jusqu'à ce que la mention « Vérifier arrivée d'eau » [9] clignote.
5. Relâchez la touche.

Pour modifier ce réglage :

1. Le fait de tourner le programmeur [3] vous permet d'activer le séchage intensif (la mention Fin [10] s'allume) ou de le désactiver (la mention Fin [10] s'éteint).
2. Appuyez sur la touche START [4].
L'appareil enregistre ce réglage.



Nettoyage et maintenance

Pour éviter tout problème, il est recommandé de contrôler et d'entretenir régulièrement votre appareil. Vous gagnerez ainsi du temps et éviterez les ennuis.

Etat général de la machine

- Vérifiez l'absence de dépôts de graisse et de calcaire dans l'enceinte de lavage.
- Si de tels dépôts existent :
- Emplissez le compartiment à détergent de détergent. Faites fonctionner l'appareil à vide réglé sur le programme présentant la température de rinçage maximale.

Pour nettoyer l'appareil, n'utilisez que des produits nettoyants / détergents spécialement adaptés aux lave-vaisselle.

- Afin que le joint de porte reste toujours propre et hygiénique, il faut le nettoyer régulièrement avec un essuie-tout humide et un peu de produit vaisselle.
- Si l'appareil va rester quelques temps sans servir, laissez la porte entrebâillée afin qu'aucune mauvaise odeur ne se développe.

Pour nettoyer votre lave-vaisselle, n'utilisez jamais de nettoyeur à vapeur. Le fabricant décline toute responsabilité des dommages consécutifs.

Essuyez régulièrement la face frontale de l'appareil et le bandeau à l'aide d'un essuie-tout légèrement humecté ; de l'eau et un peu de produit vaisselle suffisent. Evitez les éponges munies d'un revêtement rêche, ainsi que les détergents récurants, car les deux produits pourraient rayer les surfaces.

Sur les appareils en acier inox : pour écarter le risque de corrosion, évitez d'utiliser des essuie-tout en matériau-éponge ou lavez-les plusieurs fois à fond avant de vous en servir.



Mise en garde – Risque sanitaire

N'utilisez jamais d'autres produits nettoyants domestiques, contenant par exemple du chlore !

Sel spécial et liquide de rinçage

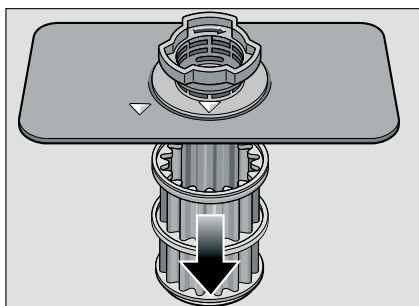
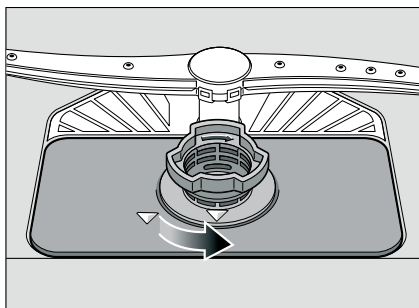
- Contrôlez les indicateurs de manque de produit [8] et [7]. Rajoutez le cas échéant du sel et / ou du liquide de rinçage.

Filtres

Les filtres [26] écartent de la pompe les salissures grossières contenues dans l'eau de lavage. Ces salissures peuvent occasionnellement boucher les filtres.

Le système filtrant se compose d'un filtre grossier, d'un filtre fin plat et d'un microfiltre.

1. Après chaque lavage, vérifiez la présence de résidus dans les filtres.
2. Dévissez le cylindre filtrant comme sur la figure, et retirez le système filtrant.

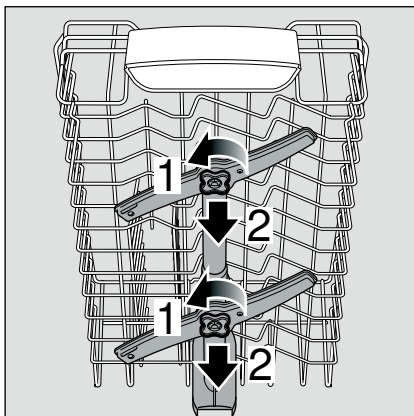


3. Enlevez les résidus éventuels et nettoyez les filtres sous l'eau du robinet.
4. Remontez le système filtrant dans l'ordre chronologique inverse et veillez à ce que les flèches se regardent après la fermeture.

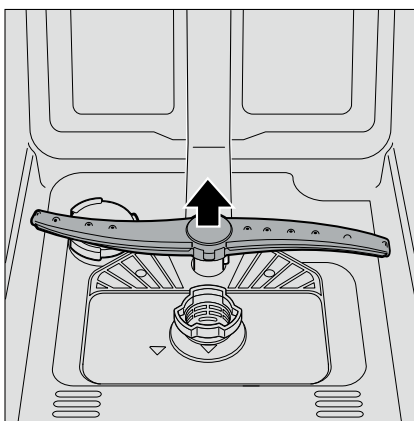
Bras d'aspersion

Le calcaire et les impuretés présentes dans l'eau de lavage peuvent boucher les buses et les surfaces de rotation des bras d'aspersion [23] et [24].

1. Contrôlez si les buses de sortie des bras d'aspersion sont bouchées.
2. Dévissez d'un quart de tour les bras d'aspersion supérieurs [23].



3. Tirez le bras d'aspersion inférieur [24] vers le haut pour l'extraire.



4. Nettoyez les bras d'aspersion sous l'eau courante.
5. Faites réencranter les bras d'aspersion ou revissez-les à fond.

Que faire en cas de dérangement ?

L'expérience montre que la plupart des dérangements survenus à l'usage quotidien solutionnent sans qu'il faille appeler le service après-vente. Ceci économise naturellement des frais et permet à l'appareil de redevenir rapidement opérationnel. Le récapitulatif suivant vous permettra de trouver les causes possibles des dysfonctionnements et vous fournira des conseils utiles sur la façon de les supprimer.

Remarque

Si, pendant le lavage de la vaisselle, l'appareil sans motifs apparents s'arrête ou ne démarre pas, commencez par exécuter la fonction Abandonner programme (Reset). (Voir le chapitre Utilisation de l'appareil)

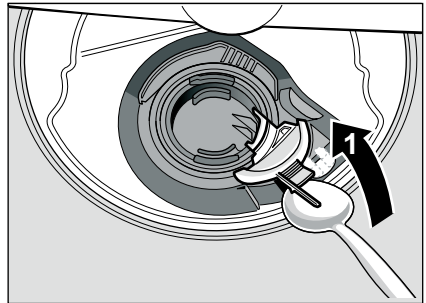
⚠ Mise en garde – Rappelez-vous ceci : les réparations sont exclusivement réservées à des spécialistes. S'il faut changer un composant, veillez à ce que seules des pièces de rechange d'origine soient utilisées. Des réparations inexpertes ou l'emploi de pièces autres que d'origine peuvent entraîner des dégâts et exposent l'utilisateur à des risques considérables.

Pompe de vidange

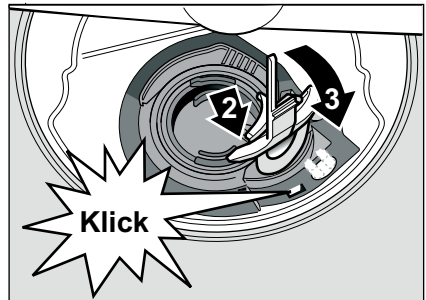
Les résidus alimentaires grossiers ou les corps étrangers qui n'ont pas été retenus par les filtres peuvent bloquer la pompe de vidange. Dans ce cas, l'eau de vaisselle submerge le filtre.

Dans ce cas :

1. Commencez toujours par débrancher l'appareil du secteur.
2. Retirez le panier supérieur [20] et le panier inférieur [28].
3. Démontez les filtres [26].
4. Retirez l'eau ; aidez-vous si nécessaire d'une éponge.
5. A l'aide d'une cuillère, faites levier sur le couvercle blanc de la pompe (comme sur l'illustration). Saisissez le couvercle par la nervure et soulevez-le en biais vers l'intérieur. Retirez complètement le couvercle.

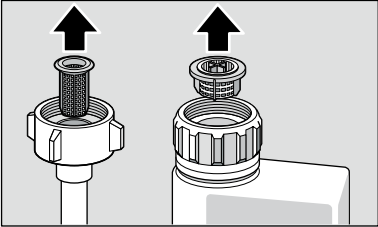


6. Vérifiez si la roue à aubes présente des corps étrangers et retirez-les le cas échéant.
7. Remettez le couvercle dans sa position d'origine et poussez-le vers le bas pour le faire enclencher (déclat audible).



8. Incorporez les filtres.
9. Remettez les paniers en place.

Tableau de dépannage

Problème	Cause	Remède
Le voyant « Vérifier l'arrivée d'eau » [9] s'allume.	Flexible d'arrivée d'eau plié.	Disposez le flexible d'arrivée d'eau sans le plier.
	Le robinet d'eau est fermé.	Ouvrez le robinet d'eau.
	Robinet d'eau coincé ou entartré.	Ouvrez le robinet d'eau. Branchement d'eau ouvert, le débit minimal doit s'élever à 10 l / mn.
	Le filtre situé dans l'orifice d'arrivée d'eau est bouché.	Éteignez l'appareil puis débranchez sa fiche mâle de la prise de courant. Ramenez le robinet d'eau en position fermée. Dévissez le branchement d'eau. 
		Nettoyez le filtre situé dans le flexible d'arrivée d'eau. Revissez le raccord à eau. Vérifiez l'étanchéité. Remettez l'appareil sous tension. Enclenchez l'appareil.
	Filtres [26] encrassés ou bouchés.	Nettoyez les filtres. (Voir « Nettoyage et maintenance »)
	Flexible de vidange bouché ou plié.	Posez le flexible en veillant à ce qu'il ne se plie pas, retirez le cas échéant les résidus.
	Raccord de siphon encore obturé.	Vérifiez le raccord sur le siphon et ouvrez-le le cas échéant.
	Pompe de vidange bloquée ou le couvercle de la pompe de vidange n'est pas enclancé.	Faites enclanquer correctement le couvercle. (Voir « Pompe de vidange »)
L'indicateur « Vérifier arrivée d'eau » [9] clignote.	Une perturbation technique s'est probablement produite.	Éteignez les appareils par l'interrupteur MARCHE / ARRÊT [1]. Au bout d'un temps bref, faites redémarrer l'appareil. Si le problème se remanifeste, fermez le robinet d'eau, débranchez la fiche mâle de la prise de courant et appelez le service après-vente.

Problème	Cause	Remède
Les voyants clignotent.	Porte pas complètement fermée.	Fermez la porte. Veillez à ce qu'aucun objet (vaisselle, distributeur de parfum) ne dépasse du panier et empêche ainsi de fermer la porte.
Le voyant de manque de sel [8] et / ou de manque de liquide de rinçage [7] est allumé.	Il manque du liquide de rinçage.	Ajoutez du liquide de rinçage.
	Absence de sel.	Ajoutez du sel spécial.
	Le capteur ne détecte pas les pastilles de sel.	Utilisez un autre sel spécial.
Le voyant de manque de sel [8] et / ou de manque de liquide de rinçage [7] est éteint.	L'indicateur de manque de liquide de rinçage est éteint.	Activation / Désactivation (voir le chapitre « Adoucisseur d'eau / Sel spécial » ou « Liquide de rinçage »).
	Il reste encore suffisamment de sel spécial / liquide de rinçage.	Contrôlez l'indicateur de manque de produits, les niveaux de remplissage.
A la fin du programme, présence d'eau dans l'appareil.	Le système filtrant ou la zone située en aval des filtres [26] est bouchée.	Nettoyez les filtres et la zone en aval (voir « Pompe de vidange »).
	Le programme n'est pas encore terminé	Attendez la fin du programme ou effectuez un Reset (voir « Annuler programme »).

Problème	Cause	Remède
Vaisselle pas sèche.	Pas de liquide de rinçage ou trop peu dans le réservoir.	Ajoutez du liquide de rinçage.
	Vous avez choisi un programme sans séchage.	Choisissez un programme incluant le séchage (voir « Tableau des programmes », « Déroulement du programme »).
	Accumulation d'eau dans les creux de la vaisselle et des couverts.	Veillez à ranger les pièces inclinées ; agencez les pièces de vaisselle concernées de préférence inclinées.
	Le détergent mixte utilisé offre une mauvaise performance de séchage.	Utilisez un autre détergent mixte offrant une meilleure performance de séchage. L'utilisation, en plus, d'un liquide de rinçage hausse la performance de séchage.
	Séchage intensif (pour accélérer le séchage) pas activé.	Activez le séchage intensif (voir « Utilisation de l'appareil »)
Vaisselle en plastique pas sèche.	La vaisselle a été retirée trop tôt ou la séquence de séchage n'était pas encore terminée.	Attendez la fin du programme ou ne retirez la vaisselle que 30 minutes après la fin du programme.
	Le liquide de rinçage éco utilisé offre une mauvaise performance de séchage.	Utilisez un liquide de rinçage de marque. Les produits éco sont d'une efficacité nettement moins bonne.
	Propriétés spéciales du plastique.	Les matières plastiques offrent une moins forte capacité d'accumulation thermique et séchent par conséquent moins bien.
Couverts pas secs.	Couverts rangés de manière défavorable dans le panier.	Séparez si possible les pièces de couvert, évitez les zones d'applique.
	Couverts mal triés dans le tiroir à couverts.	Triez correctement les couverts et séparez-les si possible.
Côtés intérieurs de l'appareil mouillés après le lavage.	Appareil pas défectueux.	En raison du principe de séchage dit « séchage par condensation », la présence de gouttes d'eau dans le réservoir est un phénomène physique au demeurant souhaité. L'humidité présente dans l'air se condense contre les parois intérieures du lave-vaisselle, elle perle dessus puis est vidangée.

Problème	Cause	Remède
Présence de résidus alimentaires sur la vaisselle.	Vaisselle rangée trop serrée, panier à vaisselle trop rempli.	Rangez la vaisselle de sorte qu'il y reste suffisamment d'espace libre et que les jets de liquide puissent atteindre la surface de la vaisselle. Évitez les zones d'applique.
	Rotation du bras d'aspersion gênée.	Rangez la vaisselle de sorte qu'elle n'empêche pas les bras asperseurs de tourner.
	Buses des bras d'aspersion bouchées.	Nettoyez les buses des bras asperseurs, (Voir Nettoyage et maintenance).
	Filtres [26] encrassés.	Nettoyez les filtres, (voir « Nettoyage et maintenance »).
	Filtres [26] mal insérés et / ou pas encrantés.	Mettez les filtres en place et faites-les encranter correctement.
	Programme de lavage pas assez intense.	Choisissez un programme de lavage plus puissant.
	Vaisselle trop fortement prélavée ; pour cette raison, la logique sensorielle opte pour un déroulement de programme peu intense. Des souillures tenaces s'avèrent en partie impossible à enlever.	Ne prélevez pas la vaisselle. Ne retirez que les résidus alimentaires grossiers. Programme recommandé : Eco 50° ou Intensif.
	Les plats hauts et étroits ne seront pas suffisamment rincés dans les coins.	Ne rangez pas trop inclinés les récipients hauts et étroits ; ne les rangez pas dans les coins.
	Les paniers supérieurs [20] droit et gauche ne se trouvent pas réglés à la même hauteur.	Avec les leviers latéraux, réglez le panier supérieur à la même hauteur.

Problème	Cause	Remède
Résidus de détergent	Le couvercle du compartiment à détergent est bloqué par de la vaisselle, raison pour laquelle le couvercle ne s'ouvre pas complètement.	Il faut veiller à ce que la vaisselle ne puisse pas gêner le couvercle du compartiment à détergent. Ne placez pas de vaisselle ou de distributeur de parfum dans la cavité de réception de la pastille.
	Le couvercle du compartiment à détergent est bloqué par la pastille.	Il faut introduire la pastille côté long à l'horizontale et non pas à la verticale.
	Utilisation de pastilles dans le programme rapide ou le programme court. Dans le programme court choisi, le temps de dissolution requis par le détergent n'est pas atteint.	Temps de dissolution des pastilles trop long pour un programme rapide ou court. Utilisez du détergent en poudre ou un programme plus intense.
	L'effet nettoyant et le comportement en dissolution diminuent après une période de stockage prolongé, ou le détergent forme de gros grumeaux.	Changez de détergent.
Présence de taches d'eau sur des pièces en plastique	Il est physiquement impossible d'empêcher des gouttes de se former sur une surface en plastique. Après le séchage, des taches d'eau sont visibles.	Utilisez un programme plus intense (changements d'eau plus fréquents). Pendant le rangement, attention à la position inclinée. Utilisez du produit de rinçage. Haussez le cas échéant le réglage de l'adoucissage.
Dépôts essuyables ou solubles dans l'eau dans la cuve ou sur la porte.	Des constituants du détergent se déposent. Généralement, ces dépôts refusent de partir chimiquement (détergent pour l'appareil, etc.).	Changez de marque de détergent. Nettoyez mécaniquement l'appareil.
	La présence d'un « dépôt blanc » sur le fond de la cuve signale que le réglage de l'adoucisseur d'eau est limite.	Haussez le réglage de l'adoucisseur d'eau et changez le cas échéant de détergent.
	Le couvercle [25] du réservoir de sel n'est pas fermé.	Fermez correctement le couvercle du réservoir de sel.
	Verres uniquement : Un commencement de corrosion du verre ne se laisse qu'apparemment essuyer.	Vori « Verres et vaisselle endommagés ».

Problème	Cause	Remède
Présence de dépôts blancs difficiles à nettoyer sur la vaisselle, sur la cuve ou la porte.	Des constituants du détergent se déposent. Généralement, ces dépôts refusent de partir chimiquement (produit nettoyant pour l'appareil, etc.).	Changez de marque de détergent. Nettoyez mécaniquement l'appareil.
	Plage de dureté mal réglée ou dureté de l'eau supérieure à 8,9 mmol / l).	Réglez l'adoucisseur d'eau conformément à la notice d'utilisation ou rajoutez du sel.
	Détergent 3 en 1 (3in1) ou détergent bio / éco pas assez efficace.	Réglez l'adoucisseur d'eau conformément à la notice d'utilisation ou utilisez séparément un autre produit (détergent de marque, sel, liquide de rinçage).
	Détergent sous-dosé.	Haussez le dosage du détergent ou changez de détergent.
	Vous avez choisi un programme de lavage pas assez intensif.	Choisissez un programme de lavage plus puissant.
Dépôts de thé ou de rouge à lèvres sur la vaisselle.	Température de lavage trop basse.	Choisissez un programme assorti d'une température de lavage accrue.
	Pas assez de détergent ou détergent inadéquat.	Versez un détergent adéquat et correctement dosé.
	Vaisselle trop fortement prélavée ; pour cette raison, la logique sensorielle opte pour un déroulement de programme peu intense. Des souillures tenaces s'avèrent en partie impossible à enlever.	Ne prélevez pas la vaisselle. Ne retirez que les résidus alimentaires grossiers. Programme recommandé : Eco 50°
Dépôts colorés (bleus, jaunes, marron) difficiles ou impossibles à retirer, présents dans l'appareil ou sur la vaisselle en acier inoxydable.	Formation d'une couche à partir de constituants de légumes (par ex. chou, céleri, pomme de terre), de pâtes, ou de l'eau du robinet (manganèse par ex.).	Détachage en partie possible par le détergent pour lave-vaisselle ou par nettoyage mécanique. Au plan sanitaire, ces dépôts sont sans conséquence.
	Couche formée par des constituants métalliques sur la vaisselle en argent et en aluminium.	Détachage en partie possible par le détergent pour lave-vaisselle ou par nettoyage mécanique.
Présence de dépôts colorés (jaunes, orange, marron) faciles à enlever dans le compartiment intérieur (principalement sur le fond)	Couche « de savon » formée par des constituants de résidus alimentaires et de l'eau du robinet (calcaire)	Vérifiez le fonctionnement de l'adoucisseur d'eau (rajoutez du sel spécial), et activez l'adoucissage si vous utilisez des détergents mixtes (pastilles), (voir le chapitre « Adoucisseur d'eau / Sel spécial »)

Problème	Cause	Remède
Autres couleurs sur les pièces en plastique.	Température de lavage trop basse.	Choisissez un programme assorti d'une température de lavage accrue.
	Vaisselle trop fortement prélavée ; pour cette raison, la logique sensorielle opte pour un déroulement de programme peu intense. Des souillures tenaces s'avèrent en partie impossible à enlever.	Ne prélevez pas la vaisselle. Ne retirez que les résidus alimentaires grossiers. Programme recommandé : Eco 50°
Stries qui partent des verres, verres d'un aspect métallique et couverts.	Trop de liquide de rinçage.	Réduisez le dosage du liquide de rinçage.
	Pas de liquide de rinçage versé ou réglage trop faible.	Faites le plein de liquide de rinçage et vérifiez le dosage (recommandation : niveau 4-5).
	Résidu de détergent dans la séquence Rinçage du programme. Le couvercle du compartiment à détergent est bloqué par de la vaisselle (le couvercle ne s'ouvre pas complètement).	Il faut veiller à ce que la vaisselle ne puisse pas gêner le couvercle du compartiment à détergent. Ne placez pas de vaisselle ou de distributeur de parfum dans la cavité de réception de la pastille.
	Vaisselle trop fortement prélavée ; pour cette raison, la logique sensorielle opte pour un déroulement de programme peu intense. Des souillures tenaces s'avèrent en partie impossible à enlever.	Ne prélevez pas la vaisselle. Ne retirez que les résidus alimentaires grossiers. Programme recommandé : Eco 50°
Apparition – ou présence déjà – d'un voile irréversible sur le verre.	Verres n'allant pas au lave-vaisselle ou lavables uniquement en lave-vaisselle.	Utilisez des verres allant au lave-vaisselle. Évitez une longue phase Vapeur (période d'immobilité après la fin d'une séquence de rinçage). Recourez au rinçage à une température moins élevée. Réglez l'adoucisseur d'eau conformément à la dureté de l'eau (le cas échéant un niveau plus bas). Utilisez un détergent formulé pour protéger le verre.

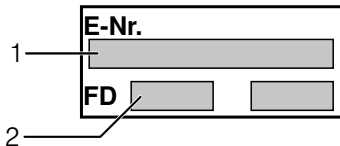
Problème	Cause	Remède
Taches de rouille sur les couverts.	Couverts pas assez résistants à la rouille. Il est fréquent que les lames de couteau soient plus fortement affectées.	Utilisez des couverts résistants à la rouille.
	Les couverts rouillent aussi si des pièces en train de rouiller (poignées de casseroles, paniers à vaisselle endommagés, etc.) sont lavées avec eux.	Dans l'appareil, ne lavez pas de pièces qui rouillent.
	Teneur en sel excessive de l'eau de lavage vu que le bouchon du réservoir de sel n'a pas été vissé à fond, ou que du sel a été renversé au moment d'en rajouter.	Tournez fermement le bouchon du réservoir de sel pour l'obturer et retirez le sel renversé.
L'appareil ne fonctionne pas.	Le disjoncteur / les fusibles domestiques ne marchent pas.	Vérifiez le fusible / disjoncteur.
	Cordon d'alimentation pas branché dans une prise de secteur.	Assurez-vous que le cordon d'alimentation est complètement enfiché au dos de l'appareil et dans la prise secteur. Vérifiez que la prise secteur fonctionne correctement.
	Vous n'avez pas correctement fermé la porte de l'appareil.	Fermez la porte.
Le programme démarre tout seul.	Il faut attendre la fin du programme.	Effectuez un Reset. (Voir Annuler programme).
Impossible de régler l'appareil (dureté, rinçage, etc.).	L'appareil est en train d'exécuter le programme. Réglage possible uniquement en début de programme.	Effectuez un Reset (voir « Annuler programme ») et réglez conformément à la notice d'utilisation.
La porte est difficile à ouvrir.	La protection enfants est active.	Désactiver la protection enfants. (Voir la notice d'utilisation derrière)
La porte refuse de se fermer.	Le système de fermeture de porte s'est retourné.	Fermez la porte un peu plus énergiquement.
	L'encastrement empêche de fermer la porte.	Vérifiez l'encastrement de l'appareil : la porte ou des pièces rapportées ne doivent rien venir heurter à la fermeture.
Impossible de fermer le couvercle du compartiment à détergent.	Compartiment à détergent ou guidage de couvercle bloqué par des résidus de détergent collés.	Enlevez les résidus de détergent.

Problème	Cause	Remède
Résidus de détergent dans le compartiment à détergent ou dans la cavité interceptrice de la pastille.	Bras asperseurs bloqués par de la vaisselle, raison pour laquelle le détergent ne se dissout pas.	Assurez-vous que les bras asperseurs tournent librement.
	Le compartiment à détergent était humide au moment de le remplir.	Ne versez le détergent que dans la chambre à détergent sec.
L'appareil s'immobilise dans le programme ou le programme s'interrompt.	Porte pas complètement fermée.	Fermez la porte.
	Ne placez pas de vaisselle ou de distributeur de parfum dans la cavité de réception de la pastille.	Vérifiez si par ex. une prise de courant ou un support de flexible non démonté enfonce la paroi arrière.
	Le panier supérieur appuie contre la porte intérieure et empêche de la fermer de manière sûre.	
	Arrivée d'électricité et / ou d'eau interrompue.	Rétablissez l'arrivée de l'électricité et / ou de l'eau.
Bruit de claquement (vannes de remplissage).	Dépend des réseaux installés respectifs, il ne s'agit pas d'un défaut de l'appareil. Sans répercussions sur le fonctionnement de l'appareil.	Sans remède.
Bruit de battement ou de cliquetis.	Le bras asperseur heurte la vaisselle, cette dernière n'est pas correctement rangée.	Rangez la vaisselle de telle manière que les bras asperseurs ne heurtent pas la vaisselle.
	Si les paniers sont peu garnis, les jets d'eau percutent directement les parois de la cuve.	Garnissez mieux le lave-vaisselle ou répartissez uniformément la vaisselle dedans.
	Les pièces de vaisselle se déplacent pendant le lavage.	Rangez la vaisselle légère en veillant à sa stabilité verticale.
Dégagement inhabituel de mousse.	Présence de produit de lavage de la vaisselle à la main dans le réservoir de liquide de rinçage.	Refaites sans délai le plein du réservoir de liquide de rinçage.
	Du liquide de rinçage a été renversé.	Essuyez le liquide de rinçage avec un essuie-tout.



Service après-vente

Si vous ne parvenez pas à supprimer le défaut, veuillez s.v.p. vous adresser à votre service après-vente. Nous trouverons toujours une solution adaptée, aussi afin d'éviter des déplacements inutiles du technicien. Vous trouverez les données vous permettant de contacter le service après-vente le plus proche au dos de cette notice d'instructions, ou dans l'annuaire ci-joint du service après-vente. Lors de l'appel, veuillez indiquer le numéro de série (E-Nr. = 1) et le numéro de fabrication (FD = 2) que vous trouverez sur la plaque signalétique **[32]** contre la porte de l'appareil.



Faites confiance aux compétences du fabricant.

Adressez-vous à nous. Vous vous assurerez ainsi que les réparations soient réalisées par des techniciens de SAV formés à cet effet, qui disposent des pièces de rechange d'origine adaptées à vos appareils électroménagers.



Installation et branchement

Pour garantir un bon fonctionnement de l'appareil, celui-ci doit être raccordé correctement. Les données d'amenée et d'évacuation ainsi que les puissances connectées doivent correspondre aux critères retenus dans les paragraphes suivants et dans les instructions de montage.

Lors du montage, respectez l'ordre des étapes de travail suivant :

1. Contrôle à la livraison
2. Mise en place
3. Branchement des eaux usées
4. Branchement d'eau d'appoint
5. Branchement électrique

Étendue des fournitures

En cas de réclamation, veuillez vous adresser au revendeur auprès duquel vous avez acquis l'appareil ou auprès de notre service après-vente.

- Lave-vaisselle
- Notice d'instructions
- Notice de montage
- Garantie*
- Quincaillerie de montage
- Tôle pare-vapeur*
- Jupe caoutchouc*
- Cordon d'alimentation

* selon le modèle

Consignes de sécurité

Veuillez tenir compte des consignes de sécurité énoncées à la rubrique « Au moment de l'installation ».

Livraison

Le bon fonctionnement de votre lave-vaisselle a été soigneusement contrôlé à l'usine. De petites taches d'eau sont restées dans l'appareil. Elles disparaissent cependant après le premier lavage.

Données techniques

Poids :

max. 45 kg

Tension :

220–240 V, 50 Hz ou 60 Hz

Puissance raccordée :

2,0–2,4 kW

Fusible / Disjoncteur :

10 / 16 A (UK 13A)

Puissance absorbée :

éteint 0,1 W

non éteint 0,1 W

Pression de l'eau :

au moins 0,05 MPa (0,5 bar),
au maximum 1 MPa (10 bar). En
présence d'une pression d'eau accrue :
intercalez un détendeur.

Débit d'arrivée d'eau :

au minimum 10 litres / minute

Température de l'eau :

de préférence de l'eau froide ; si eau
chaude et suivant le type de flexible
d'arrivée d'eau, température max. 60°C
(voir Raccordement à l'eau propre).

Mise en place

Les cotes de montage nécessaires figurent dans les instructions de montage. Ajustez l'horizontalité de l'appareil à l'aide des pieds réglables. Lors de cette opération, veillez à ce que l'appareil soit bien stable.

- Les appareils de base encastrables ou intégrés, montés par la suite comme appareils fixes, doivent être installés de manière à ne pas pouvoir basculer, p. ex. à l'aide de vis fixées dans le mur ou sous une plaque de travail continue, elle-même vissée aux armoires contiguës.
- L'appareil peut être monté directement dans un bloc-cuisine entre des cloisonnages en bois ou en plastique.

Branchement des eaux usées

1. Les étapes de travail nécessaires sont décrites dans les instructions de montage ; le cas échéant, montez le siphon avec une tubulure d'écoulement.
2. Branchez le tuyau d'évacuation des eaux usées à la tubulure d'écoulement du siphon à l'aide des pièces jointes.
Veillez bien à ne pas plier, écraser ou entortiller le flexible d'écoulement, et à ce qu'aucun bouchon n'empêche l'écoulement de l'eau de vaisselle.

Branchement d'eau d'appoint

1. Branchez l'eau d'appoint au robinet d'eau à l'aide des pièces jointes conformément aux instructions de montage.

Veillez à ce que le raccordement d'eau d'appoint ne soit pas coudé, comprimé ou enroulé sur lui-même.

2. Lorsque vous remplacez l'appareil, utilisez toujours un flexible d'arrivée d'eau neuf.

Pression de l'eau :

au moins 0,05 MPa (0,5 bar),
au maximum 1 MPa (10 bar).
En présence d'une pression d'eau accrue : intercalez un détendeur.

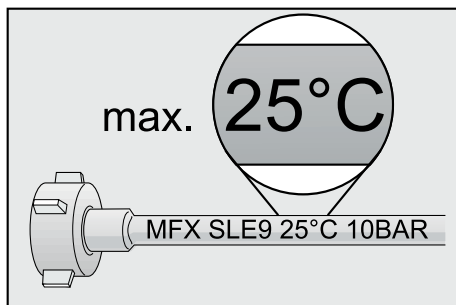
Débit d'arrivée d'eau :

Au minimum 10 litres / minute

Température de l'eau :

Respecter la mention imprimée sur le flexible d'arrivée d'eau !

Sur les modèles comportant la mention « 25° », la température de l'eau ne doit pas dépasser 25°C max. (eau froide).



Pour tous les autres modèles :
de préférence de l'eau froide ;
température max. 60 °C avec l'eau
chaude.

Branchement électrique

- Ne raccordez l'appareil qu'à une tension alternative comprise entre 220 et 240 V, à une fréquence de 50 ou 60 Hz, via une prise femelle installée réglementairement et équipée d'un fil de terre. Ampérage nécessaire du fusible / disjoncteur, voir la plaque signalétique [32].
- La prise doit être proche de l'appareil et librement accessible après l'encastrement.
Si après l'encastrement la fiche mâle n'est plus librement accessible, il faudra, pour respecter les prescriptions de sécurité applicables, prévoir côté secteur un dispositif de coupure tous pôles avec une ouverture d'au minimum 3 mm entre les contacts.
- Les modifications du branchement sont exclusivement réservées à des spécialistes.
- S'il faut doter le cordon de raccordement au secteur d'un prolongateur, procurez-vous le exclusivement auprès du service après-vente.
- En cas d'emploi d'un disjoncteur différentiel, n'en utilisez qu'un arborant le symbole . Lui seul garantit que les prescriptions actuellement en vigueur sont remplies.
- L'appareil est équipé d'un système de sécurité face au risque de dégâts des eaux. Souvenez-vous que ce système **ne fonctionne que** s'il a été raccordé à l'alimentation électrique.

Démontage

Ici aussi, respectez la chronologie des étapes de travail.

1. Débranchez l'appareil du secteur électrique.
2. Fermez le robinet d'arrivée d'eau.
3. Défaites le raccord d'eau usée et le raccord d'eau du robinet.
4. Dévissez les vis de fixation contre les pièces du meuble.
5. Si nécessaire, démontez la plinthe.
6. Extrayez l'appareil en faisant suivre prudemment le tuyau flexible.

Transport

Videz le lave-vaisselle et attachez les pièces mobiles.

Pour vidanger l'appareil, procédez comme suit :

1. Ouvrez le robinet d'eau.
2. Fermez la porte.
3. Amenez l'interrupteur MARCHE / ARRÊT [1] en position allumée.
4. Sélectionnez le programme offrant la température la plus élevée.
5. Appuyez sur la touche START [4].
Le déroulement du programme commence.
6. Env. 4 minutes plus tard, appuyez sur la touche START [4] jusqu'à ce que la mention Nettoyer [11] s'éteigne.
Env. 1 minute plus tard, la mention Fin s'allume [10].
7. Ramenez l'interrupteur MARCHE / ARRÊT [1] en position éteinte.
8. Fermez le robinet d'eau, débranchez le flexible d'arrivée d'eau et laissez l'eau couler.

Ne transportez l'appareil que verticalement.

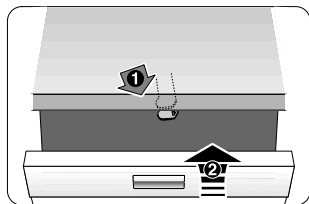
(Afin qu'il ne pénètre pas d'eau résiduelle dans la commande de l'appareil ; elle provoquerait un déroulement erroné du programme.)

Protection antigel

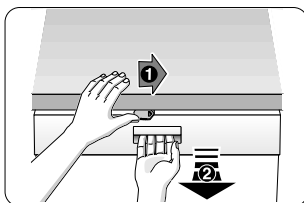
Si l'appareil se trouve dans un local menacé par le gel (résidence secondaire p. ex.), il faudra le vidanger entièrement (voir la rubrique Transport).

Sous réserve de modifications.

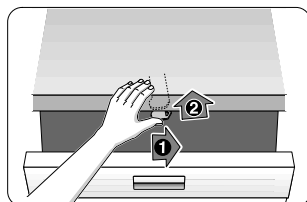
Protection enfants (verrouillage de la porte) *



40



41



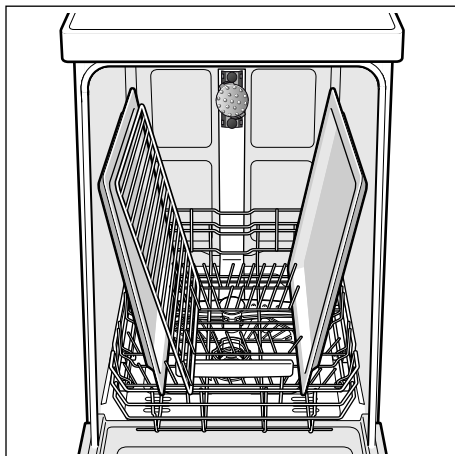
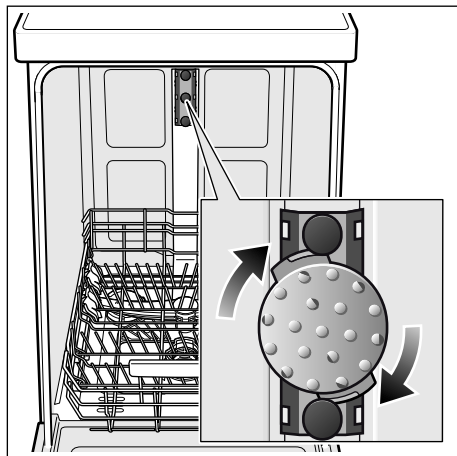
42

⚠ Mise en garde

- 40 Activer la protection enfants.
- 41 Ouvrir la porte avec la protection enfants activée.
- 42 Désactiver la protection enfants.

Fermez toujours complètement la porte de l'appareil lorsque vous vous éloignez de lui. C'est à cette condition seulement que vous protégerez vos enfants contre des risques possibles.

Tête pulvérisatrice pour plaque à pâtisserie *



Cette douchette vous permet de nettoyer les grandes plaques, les grilles ainsi que les assiettes faisant plus de 30 cm de diamètre (assiettes pour plats gourmands, assiettes à pâtes, assiettes décoratives). Pour ce faire, retirez le panier supérieur et mettez la tête pulvérisatrice en place, comme indiqué sur le dessin.

Afin que le jet pulvérisé atteigne toutes les pièces, veuillez ranger les plaques comme le montre la figure (au maximum 2 plaques et 2 grilles).

Ne faites marcher le lave-vaisselle qu'équipé du panier supérieur ou de la tête pulvérisatrice pour plaques à pâtisserie.

* selon le modèle

Outre les recours en garantie envers le vendeur découlant du contrat de vente et outre notre garantie-appareil, nous effectuons le remplacement aux conditions suivantes :

1. Si un défaut de notre système AquaStop devait provoquer des dégâts des eaux, nous compensons les dommages subis par les consommateurs privés.
Pour assurer la sécurité face au risque de dégâts des eaux, il faut que l'appareil soit raccordé au secteur électrique.
2. Cette garantie-responsabilité vaut pour toute la durée de vie de l'appareil.
3. Condition préalable pour bénéficier de la garantie : l'appareil équipé de l'AquaStop doit avoir été professionnellement installé et raccordé, conformément à notre notice d'instructions.
Ceci inclut également le montage professionnel d'une rallonge de l'AquaStop (accessoire d'origine). Notre garantie ne couvre pas les conduites / lignes d'alimentation ou robinetteries défectueuses jusqu'au raccord de l'AquaStop sur le robinet d'eau.
4. Appareils équipés de l'AquaStop : vous n'aurez par définition pas à les surveiller pendant la marche, ou à fermer ensuite le robinet d'eau pour les protéger.
Seulement en cas d'absence prolongée, p. ex. avant plusieurs semaines de vacances, il faudra refermer le robinet d'eau.

 Commande de réparation et conseils en cas de dérangements

FR 01 40 10 11 00

B 070 222 141

CH 0848 840 040

Vous trouverez les données de contact pour tous les pays dans l'annuaire ci-joint du service après-vente.

Robert Bosch Hausgeräte GmbH

Carl-Wery-Straße 34

81739 München

Germany

www.bosch-home.com



9000867504 fr (9302-1) 440EA