



**LVI1116 A++M**

# MANUEL D'UTILISATION

## FAR LVI1116 A++M

Nous vous remercions d'avoir choisi la qualité FAR. Ce produit a été créé par notre équipe de professionnels et selon la réglementation européenne. Pour une meilleure utilisation de votre nouvel appareil, nous vous recommandons de lire attentivement ce manuel d'instructions et de le conserver pour toute référence ultérieure.

### TABLE DES MATIÈRES

1. INFORMATIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ.....	FR-3
2. GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE .....	FR-11
3. INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT.....	FR-16
4. AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION.....	FR-19
5. PRÉPARATION ET CHARGEMENT DE LA VAISSELLE ...	FR-34
6. SÉLECTION D'UN PROGRAMME DE LAVAGE .....	FR-43
7. ENTRETIEN ET NETTOYAGE.....	FR-50
8. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION .....	FR-59
9. GUIDE DE DÉPANNAGE.....	FR-73
CHARGEMENT DES PANIERS : .....	FR-79
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES.....	FR-81
ENLÈVEMENT DES APPAREILS MÉNAGERS USAGÉS .....	FR-85

**Lisez ce manuel**

Cher client,

- Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser ce lave-vaisselle, il vous aidera à l'utiliser et à l'entretenir correctement.
- Conservez ce manuel d'instructions pour toute référence ultérieure.
- Le cas échéant, veuillez fournir ce manuel si la machine est cédée à un autre propriétaire.

Ce manuel contient des paragraphes concernant les consignes de sécurité, les instructions de fonctionnement, d'installation, de dépannage rapide, etc.

**Avant d'appeler un réparateur**

- En consultant le paragraphe du guide de dépannage, vous pourrez trouver des solutions par vous-même à quelques soucis courants.
- Si vous ne trouvez pas la solution par vous-même, veuillez alors vous adresser à un technicien professionnel.

**REMARQUE**

- Dans un souci constant d'amélioration et de développement du produit, le fabricant se

réserve le droit d'effectuer des modifications sans avis préalable.

- Si ce manuel d'instructions est perdu ou obsolète, vous pouvez demander un nouveau manuel auprès du fabricant ou du vendeur responsable.

**1. INFORMATIONS IMPORTANTES DE SÉCURITÉ****▲ AVERTISSEMENT !**

Lisez attentivement ces instructions de sécurité avant d'utiliser votre appareil et conservez-les pour une éventuelle consultation ultérieure.

- Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au moins 8 ans et par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou dénuées d'expérience ou de connaissance, s'ils (si elles) sont correctement surveillé(e)s ou si des instructions relatives à l'utilisation de l'appareil en toute sécurité leur ont été données et si les risques encourus ont été appréhendés. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

- Si le cordon d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son Service Après-Vente ou une personne de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Cet appareil est destiné à être utilisé dans des applications domestiques et analogues telles que:
  - des coins cuisines réservés au personnel dans des magasins, bureaux et autres environnements professionnels.
  - des fermes.
  - l'utilisation par les clients des hôtels, motels et autres environnements à caractère résidentiel.
  - des environnements du type chambres d'hôtes.
- La porte ne doit pas laissée en position ouverte dans la mesure où cela pourrait présenter un danger de basculement.
- **MISE EN GARDE:** Les couteaux et les autres ustensiles pointus doivent être placés dans le panier pointe vers le bas ou en position horizontale.
- Les ouvertures de ventilation ne doivent pas être obstruées par un tapis.

- Les appareils ne sont pas destinés à être mis en fonctionnement au moyen d'une minuterie extérieure ou par un système de commande à distance séparé.
- L'appareil doit être raccordé au réseau de distribution d'eau en utilisant des jeux de tuyaux neufs et qu'il convient de ne pas réutiliser des jeux de tuyaux usages.
- Le nombre maximal de couverts à laver : 12.
- La pression de l'eau d'alimentation : 0,04-1MPa.
- Utilisez uniquement des ensembles de raccordement conformes à la norme EN 61770 et recommandés dans le pays.
- Concernant les instructions de nettoyage, référez-vous au paragraphe ci-après de la notice.



## INSTRUCTIONS DE CONNEXION À LA TERRE

- Cet appareil doit être connecté à la terre. En cas de mauvais fonctionnement ou de panne, la mise à la terre réduit la probabilité d'électrocution en permettant au courant de s'évacuer par un circuit de moindre résistance. Cet appareil est équipé d'un câble électrique avec un fil conducteur et une borne de mise à la terre.
- La prise doit être insérée dans une prise électrique murale appropriée et mise à la terre en conformité avec toutes les réglementations et normes locales.
- Un branchement mal effectué en ce qui concerne la mise à la terre peut entraîner un risque de choc électrique.
- Consultez un électricien qualifié ou un installateur agréé en cas de doute sur la mise à la terre de cet appareil.
- Ne modifiez pas la prise du câble fourni avec cet appareil ; si elle ne rentre pas dans votre prise de courant,
- faites installer une prise aux normes par un électricien qualifié.

- Ne maltraitez pas cet appareil, ne vous asseyez pas et ne vous mettez pas debout sur la porte ou sur une étagère du lave-vaisselle.
- Ne faites pas fonctionner le lave-vaisselle sans que tous les panneaux internes soient correctement en place.
- Ouvrez la porte avec précaution lorsque le lave-vaisselle est en fonctionnement, il se peut que de l'eau soit projetée à l'extérieur.
- Ne placez aucun objet lourd sur la porte et ne vous mettez pas debout dessus lorsqu'elle est ouverte. L'appareil pourrait basculer en avant.
- Lorsque vous chargez la vaisselle à laver :
  1. Placez les objets pointus de façon à ce qu'ils ne puissent pas endommager les joints de porte ;
  2. Avertissement : Les couteaux et autres ustensiles pointus ou tranchants doivent être placés dans le panier avec leurs pointes orientées vers le bas, ou placés en position horizontale.
- Vérifiez que le compartiment du détergent est vide à la fin du cycle de lavage.
- Ne lavez pas d'ustensiles en plastique à moins qu'ils ne soient estampillés comme allant au lave-vaisselle.

- Pour les articles en plastique ne portant pas d'indication, consultez les recommandations du fabricant.
- N'utilisez que des détergents et des liquides de rinçage conçus pour un lave-vaisselle automatique.
- N'utilisez jamais de savon, de lessive pour lave-linge ou de liquide vaisselle dans votre lave-vaisselle .
- Il convient de surveiller les enfants pour s'assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- Ne laissez pas la porte ouverte car quelqu'un pourrait trébucher dessus.  
Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit impérativement être remplacé par le fabricant, son agent de réparation ou une personne de qualification similaire, pour des raisons de sécurité.
- Pendant l'installation, le câble d'alimentation électrique ne doit pas être excessivement aplati ou tordu de manière dangereuse.
- Ne faites pas de modifications hasardeuses sur les systèmes de contrôle.

- Branchez le lave-vaisselle à l'aide de tuyaux neufs, les tuyaux anciens éventuellement présents ne doivent pas être réutilisés.

### Mise au rebut

- Débarrassez-vous des éléments d'emballage de votre lave-vaisselle de façon responsable.
- Tous les matériaux d'emballage sont recyclables.
- Les parties plastiques portent une abréviation de standard international :  
PE pour polyéthylène, par exemple les feuilles d'emballage.  
PS pour polystyrène, par exemple les rembourrages.  
POM pour polyoxyméthylène, par exemple les clips en plastique.  
PP pour polypropylène, par exemple Salt filler.  
ABS pour acrylonitrile butadiène styrène, par exemple le panneau de contrôle.



### ⚠ AVERTISSEMENT !

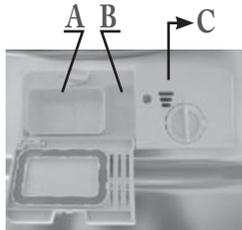
- Les matériaux d'emballage peuvent être dangereux pour les enfants !
- Pour la mise au rebut des emballages et du lave-vaisselle en fin de vie, adressez-vous à

un centre de recyclage. En particulier, coupez le câble d'alimentation électrique et rendez inopérant le dispositif de verrouillage de la porte.

- Les cartons d'emballage sont fabriqués à partir de papier recyclé et doivent être jetés dans un container de recyclage pour papier.
- En mettant au rebut ce produit de manière responsable, vous aiderez à prévenir les conséquences potentiellement négatives pour l'environnement et la santé humaine, résultant d'une élimination incorrecte de ce produit.
- Pour plus de détails concernant le recyclage de ce produit, veuillez contacter les administrations locales et le service de ramassage des poubelles de votre ville.
- **MISE AU REBUT** : Ne jetez pas ce produit avec les ordures ménagères ne faisant pas l'objet de tri sélectif. La collecte de ce genre de déchet nécessite un traitement spécial.

## 2. GUIDE DE DÉMARRAGE RAPIDE

Pour plus de détails sur les méthodes d'utilisation, lisez le contenu correspondant dans ce manuel d'instructions.

Mettez l'appareil en marche.	Ouvrez la porte, appuyez sur le bouton On/Off (Marche / Arrêt) pour mettre l'appareil en marche.
Remplissez le compartiment du détergent	<p><b>Compartiment A :</b> Pour chaque cycle de lavage.</p> <p><b>Compartiment B :</b> Seulement pour les programmes avec prélavage. (Suivez les instructions d'utilisation !)</p> 
Vérifiez le niveau du liquide de rinçage	<p><b>Indicateur mécanique C.</b> Indicateur électrique sur le panneau de contrôle (si applicable).</p> 

↓	<p>(Seulement pour les modèles avec système d'adoucissement d'eau.) Indicateur électrique sur le panneau de contrôle (si applicable).</p> <p>S'il n'y a pas d'indicateur lumineux d'avertissement pour remplir le réservoir de sel sur le panneau de contrôle (pour certains modèles), vous pouvez savoir quand remettre du sel dans l'adoucisseur à partir du nombre de cycles de lavage effectués.</p>
↓	<p>Vérifiez le niveau du sel régénérant</p>
↓	<p>Chargez les paniers</p> <p>Pour charger les paniers, reportez-vous au paragraphe intitulé « Chargement des paniers du lave-vaisselle ».</p>
↓	<p>Choisissez un programme</p> <p>Appuyez sur le bouton Programme jusqu'à ce que l'indicateur lumineux du programme souhaité s'allume. (Voir le paragraphe intitulé « Instructions de fonctionnement »)</p>

↓	<p>Faites tourner le lave-vaisselle.</p>	<p>Ouvrez le robinet d'eau et fermez la porte. L'appareil commencera à fonctionner <u>immédiatement</u>.</p>
↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Changement de programme</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Un cycle en cours ne peut être modifié que s'il a commencé depuis peu de temps. Sinon le détergent a pu être déjà répandu et l'eau déjà évacuée. Dans ce cas, il faudra remettre du détergent.</li> <li>2. Appuyez sur le bouton Start/ Pause (Démarrage/ Pause) pour arrêter l'appareil. Appuyez sur le bouton du programme plus de 3 secondes, l'appareil se mettra en mode de veille, et vous pourrez alors changer le programme en choisissant le réglage du cycle désiré.</li> </ol>

<p>↓</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pour rajouter des assiettes oubliées dans le lave-vaisselle</li> </ul>	<p>1. Appuyez sur le bouton Start/ Pause (Démarrage/ Pause) pour arrêter le lavage.</p> <div data-bbox="536 497 1006 792" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>⚠ AVERTISSEMENT !</b> Ouvrez soigneusement la porte. Prenez garde à la vapeur chaude en ouvrant la porte !</p> </div> <p>2. Entrebâillez la porte. 3. Une fois que les bras d'aspersion ont cessé de tourner, vous pouvez ouvrir la porte complètement. 4. Ajoutez la vaisselle oubliée. 5. Refermez la porte 6. Appuyez sur le bouton Start/ Pause (Démarrage/ Pause) et le lave-vaisselle redémarrera après 10 secondes.</p>
--	--

<p>↓</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si le lave-vaisselle a été éteint pendant un cycle de lavage.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si le lave-vaisselle a été éteint pendant un cycle de lavage, lorsqu'il est rallumé il faut choisir à nouveau le cycle de lavage et faire fonctionner le lave-vaisselle comme s'il venait d'être mis en marche.</li> </ul>
<p>↓</p> <p>Éteignez l'appareil.</p>	<p>Une fois le cycle de lavage terminé, le lave-vaisselle émet 8 bips sonores puis s'arrête. Éteignez l'appareil en appuyant sur le bouton ON/OFF (Marche/Arrêt). Lorsque l'appareil est en mode de veille, il s'éteindra automatiquement après 30 minutes si aucun bouton n'est pressé.</p>

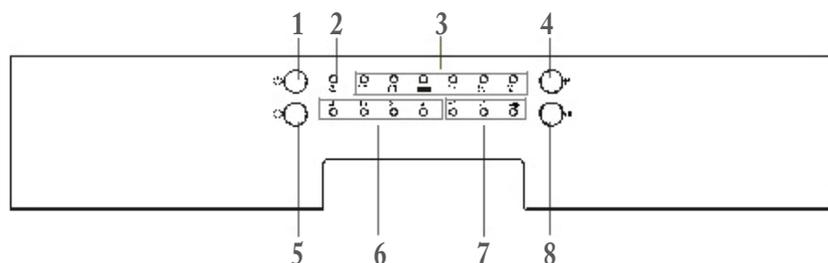
<p>Refermez le robinet d'eau, déchargez les paniers</p>	<p>Attention: Attendez quelques minutes (environ un quart d'heure) avant de décharger le lave-vaisselle pour éviter de manipuler la vaisselle et les ustensiles quand ils sont encore chauds, ils risqueraient de se casser.</p> <p>Ils sécheront également mieux ainsi. Tout d'abord, commencez le déchargement du panier inférieur.</p>
---	---

### 3. INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT

#### ⚠ IMPORTANT !

Pour une performance optimale de votre lave-vaisselle, lisez toutes les instructions de fonctionnement avant la première utilisation.

#### Panneau de contrôle



1. Bouton On/Off (Marche/Arrêt) Pour mettre en marche et éteindre l'appareil.
2. Indicateur d'alimentation S'allume lorsque l'appareil est mis en marche.
3. Indicateurs de programme : Indique le programme sélectionné;
4. Bouton de sélection du programme de lavage : Appuyez sur le bouton pour sélectionner le programme approprié.
5. Bouton du départ différé : Appuyez sur ce bouton pour régler le départ différé.
6. Indicateurs du départ différé : Affiche les possibilités du départ différé (3/6/9/12 )
7. Indicateur lumineux de niveau de sel et de liquide de rinçage : Indique quand le réservoir de sel a besoin d'être rechargé  
 → Indicateur lumineux de fin : S'allume lorsque le programme de lavage est terminé
8. Bouton Start /Pause (Démarrage/Pause): Pour démarrer ou mettre en pause le programme de lavage.

## Description du lave-vaisselle

VUE AVANT



1. Panier supérieur
2. Tuyau interne
3. Panier inférieur
4. Réservoir de sel
5. Distributeur
6. Étagère porte-tasses

VUE ARRIERE



7. Bras d'aspersion
8. Dispositif de filtrage
9. Branchement de l'arrivée d'eau
10. Tuyau d'évacuation
11. Régleur

## 4. AVANT LA PREMIÈRE UTILISATION

Avant la première utilisation de votre lave-vaisselle :

- A. Réglez l'adoucisseur d'eau
- B. Ajoutez 1,5 kg de sel dans le réservoir, puis remplissez avec de l'eau jusqu'à ras bord.
- C. Remplissez le distributeur de liquide de rinçage.
- D. Remplissez le compartiment de détergent

### A. Adoucisseur d'eau

- L'adoucisseur d'eau se règle manuellement à l'aide du sélecteur de dureté de l'eau.
- L'adoucisseur d'eau permet de retirer une partie des minéraux et des sels contenus dans l'eau, qui auraient des conséquences négatives ou adverses sur le fonctionnement de l'appareil.
- Plus il y a de minéraux dans l'eau, plus celle-ci est dure.
- L'adoucisseur doit être réglé en fonction de la dureté de l'eau dans votre zone. Le fournisseur local d'eau potable est à même de vous renseigner sur la dureté de l'eau dans la zone où vous habitez.

## Réglage de la consommation de sel

Ce lave-vaisselle est conçu pour permettre un réglage de la consommation du sel en fonction de la dureté de l'eau utilisée. Cela permet ainsi d'optimiser et d'ajuster le niveau de consommation du sel.

Veillez suivre les étapes suivantes pour régler le niveau de sel:

1. Fermer la porte et mettez le lave-vaisselle en marche.
2. Appuyez sur le bouton de Start/Pause(Démarrage /Pause)pendant plus de 5 secondes pour démarrer l'adoucisseur d'eau selon le réglage choisi dans les 60 secondes après que l'appareil a été mis en marche (les indicateurs lumineux de sel et de liquide de rinçage s'allumeront périodiquement lorsque les réglages choisis sont atteints).
3. Appuyez sur le bouton de Start/Pause(Démarrage /Pause) pour sélectionner le réglage approprié en fonction de votre environnement local, les différents réglages défilent dans l'ordre suivant: H4->H5->H6->H1->H2->H3;

4. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour quitter le mode de réglage.

DURETÉ DE L'EAU				Position sélecteur	Consommation de sel (gramme/cycle)
°dH	°fH	°Clarke	mmol/l		
0~5	0~9	0~6	0~0,94	H1--Indicateurs lumineux rapides :	0
6-11	10-20	7-14	1,0-2,0	H2--Indicateurs lumineux 90 mns :	9
12-17	21-30	15-21	2,1-3,0	H3-- Indicateurs lumineux rapides, 90 mns	12
18-22	31-40	22-28	3,1-4,0	H4--Indicateurs lumineux pour le verre	20
23-34	41-60	29-42	4,1-6,0	H5-- Indicateurs lumineux rapides pour le verre	30
35-55	61-98	43-69	6,1-9,8	H6-- Indicateurs lumineux 90 mns pour le verre	60

### Remarque : 1

1 °dH = 1,25 °Clarke = 1,78 °fH = 0,178mmol/l

dH: degré allemand

fH : degré français

Clark: degré britannique

### Remarque : 2

Réglages des paramètres en usine

H4 (EN 50242).

Contactez votre fournisseur d'eau local pour connaître la dureté de l'eau dans votre zone.

**⚠ REMARQUE:**

Si votre modèle ne comporte pas d'adoucisseur d'eau, vous pouvez sauter ce paragraphe.

**ADOUUCISSEUR D'EAU**

La dureté de l'eau dépend de l'endroit où l'on se trouve. Si vous utilisez de l'eau dure avec votre lave-vaisselle, des dépôts se formeront sur la vaisselle et les ustensiles.

Cet appareil est équipé d'un dispositif spécial d'adoucisseur d'eau fonctionnant avec un réservoir de sel pour éliminer le calcaire et les minéraux présents dans l'eau.

**B. Remplissage du sel dans l'adoucisseur**

N'utilisez que du sel conçu spécialement pour lave-vaisselle.

Le réservoir de sel est situé sous le panier inférieur et doit être rempli comme expliqué.

Procédez de la manière suivante:

**Avertissement !**

- N'utilisez que du sel spécial lave-vaisselle !  
Tout autre type de sel non spécifiquement

destiné au lave-vaisselle en particulier le sel de table, pourrait endommager l'adoucisseur. Le fabricant n'honorera pas la garantie en cas d'utilisation d'un type incorrect de sel, et déclinera toute responsabilité quant aux dommages causés.

- Versez le sel uniquement avant de lancer un cycle. Cela évitera toute corrosion due à la présence au fond de l'appareil de grains de sel ou d'eau salée ayant légèrement débordé(e).



- Retirez le panier du bas et dévissez le bouchon du réservoir de sel. **1**
- Placez le bout de l'entonnoir (fourni) dans le trou et versez environ 1,5 kg de sel pour lave-vaisselle
- Terminez de remplir le réservoir avec de l'eau jusqu'au niveau maximum. Il est normal qu'une petite quantité d'eau s'échappe du réservoir de sel. **2**

- D. Une fois le réservoir rempli, revissez fermement le bouchon.
- E. L'indicateur lumineux signalant qu'il n'y a plus de sel s'éteindra après que le réservoir a été rempli de sel.
- F. Lancez un programme de lavage immédiatement après avoir rempli le réservoir de sel (nous vous conseillons d'utiliser un programme court). Si vous ne le faites pas, des pièces importantes de l'appareil comme le système de filtrage ou la pourraient être endommagées par l'eau salée. Ceci ne serait pas couvert par la garantie.

### **▲ REMARQUE:**

1. Ne rajoutez du sel dans le réservoir que lorsque l'indicateur lumineux du sel s'allume sur le panneau de contrôle. Il se peut que la lumière reste allumée un certain temps alors que le réservoir a été rempli, cela dépend de la vitesse à laquelle le sel se dissout. Si votre modèle ne comporte pas d'indicateur lumineux pour le sel sur le panneau de contrôle (comme certains modèles), vous pouvez estimer à peu près quand remettre du

sel dans l'adoucisseur à partir du nombre de cycles de lavage effectués.

2. Si du sel s'est répandu, exécutez un programme rapide ou de trempage pour le supprimer.

## **C. Remplissage du distributeur de liquide de rinçage**

### **Distributeur de liquide de rinçage**

Le liquide de rinçage est libéré pendant le rinçage final pour éviter que l'eau forme des gouttelettes sur la vaisselle, ce qui laisserait des traces en forme de gouttes ou de traînées. Il améliore également le séchage en empêchant l'humidité résiduelle. Votre lave-vaisselle est conçu pour être utilisé avec du liquide de rinçage. Le distributeur de liquide de rinçage se trouve dans la porte à côté du compartiment de détergent. Pour remplir le réservoir du distributeur, ouvrez le bouchon et versez le liquide de rinçage dans le distributeur, jusqu'à ce que l'indicateur de niveau devienne complètement noir. Le volume du réservoir du liquide de rinçage est d'environ 110ml.

## Fonction du liquide de rinçage

Le liquide de rinçage est automatiquement déversé lors du dernier rinçage, pour que le rinçage soit le meilleur possible et pour un séchage sans traces sur la vaisselle.

### Avertissement !

N'utilisez que du liquide de rinçage de marques reconnues pour votre lave-vaisselle. Ne mettez dans le réservoir de liquide de rinçage aucun autre liquide (par exemple agent nettoyant pour lave-vaisselle, détergent liquide). Cela endommagerait votre appareil.

### Quand faut-il rajouter du liquide de rinçage

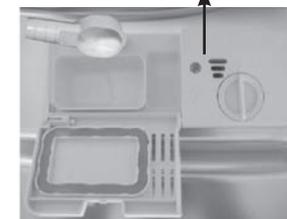
S'il n'y a pas d'indicateur lumineux d'alerte correspondant sur le panneau de contrôle, vous pouvez savoir s'il faut rajouter du liquide de rinçage en regardant la couleur de l'indicateur optique « C » situé à côté du bouchon. Lorsque le réservoir de liquide de rinçage est plein, l'indicateur optique est complètement noir. La taille du point noir diminue à mesure que la quantité de liquide de rinçage se réduit. Ne laissez jamais le niveau de liquide de rinçage

diminuer à moins d'un quart de la contenance du réservoir.

Au fur et à mesure que le niveau de liquide de rinçage baisse, la taille du point noir diminue, comme indiqué sur l'illustration ci-dessous.

- Plein
- ◎ 3/4 rempli
- ◉ 1/2 rempli
- ◊ 1/4 plein - Rajoutez du liquide pour ne pas avoir de traces sur la vaisselle
- Vide

C (Indicateur de liquide de rinçage)



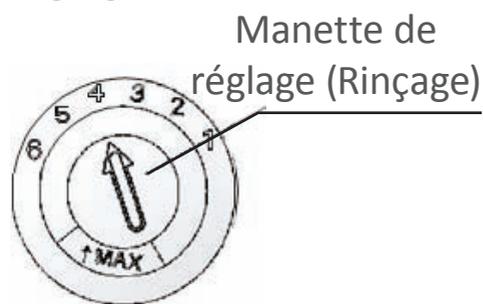
1. Pour ouvrir le distributeur, tournez le bouchon dans le sens indiqué par la flèche « open » (gauche) et retirez-le.

2. Versez délicatement le liquide de rinçage dans son distributeur, tout en évitant tout débordement.
3. Remettez le bouchon en place, en l'alignant avec la flèche « open » et en tournant vers la flèche « closed » (droite).

### ⚠ REMARQUE:

Retirez avec soin tout liquide de rinçage qui aurait débordé pendant le remplissage avec un chiffon absorbant, pour éviter que cela mousse trop pendant le cycle suivant. N'oubliez pas de remettre le bouchon avant de fermer la porte.

### Réglage du distributeur de liquide de rinçage



Manette de réglage (Rinçage)

Le distributeur de liquide de rinçage comporte 4 ou 6 positions de réglage.

Commencez

toujours avec le distributeur sur la position "4". Si vous avez des problèmes de traces ou de mauvais séchage, augmentez la quantité délivrée par le distributeur en retirant le couvercle du distributeur et en faisant tourner le cadran sur

la position "5". Si la vaisselle ne sèche toujours pas correctement ou présente des traces, faites tourner le cadran sur la position suivante plus élevée jusqu'à ce que la vaisselle soit exempte de traces. Le réglage recommandé est la position "4". (Le réglage par défaut est "4".)

### ⚠ REMARQUE:

Augmentez la dose si vous voyez des traces de gouttes d'eau ou de calcaire sur la vaisselle après lavage.

Réduisez la dose si vous apercevez des taches blanchâtres et collantes sur la vaisselle ou un film bleuté sur les lames de couteaux et les verres.

### D. Fonction du détergent

Les ingrédients chimiques qui composent le détergent sont nécessaires pour éliminer, écraser et évacuer toute la saleté du lave-vaisselle. La plupart des détergents de qualité dans le commerce sont capables de remplir cette mission.

### AVERTISSEMENT !

Utilisation correcte du détergent

N'utilisez que du détergent conçu spécifiquement

pour lave-vaisselle. Conservez votre détergent au frais et au sec.

Ne mettez le détergent en poudre dans le lave-vaisselle que juste avant de démarrer le programme de lavage.

### **Détergents**

Il y a trois sortes de détergents

1. Avec des phosphates et du chlore
2. Avec des phosphates et sans chlore
3. Sans phosphates et sans chlore

Normalement les détergents récents en poudre sont sans phosphates. Ils n'ont pas d'action adoucissante liée aux phosphates. Dans ce cas, nous vous recommandons de remplir le réservoir de sel avec du sel spécifiquement conçu pour lave-vaisselle même si la dureté de l'eau est de seulement 6 °dH. Si vous utilisez des détergents sans phosphates avec de l'eau dure, vous verrez souvent des traces blanches sur la vaisselle et les verres. Dans ce cas utilisez plus de détergent pour obtenir un meilleur résultat. Les détergents sans chlore laissent moins de traces blanches.

Les taches fortes et les taches de couleur ne seront pas entièrement enlevées. Le cas échéant choisissez un programme à plus haute température.

### **Détergent concentré**

Selon leur composition chimique, les détergents peuvent être divisés en deux catégories :

- les détergents classiques alcalins avec ingrédients caustiques
- et les détergents avec peu d'alcalins mais avec des enzymes naturelles.

### **Détergent en tablettes**

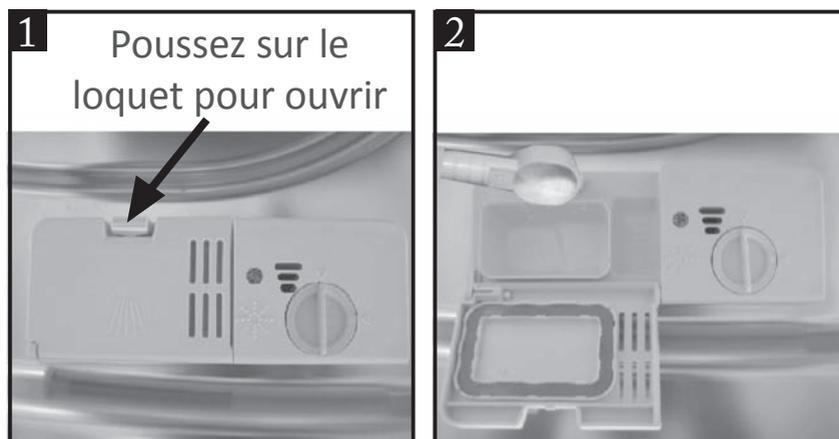
Selon la marque, les tablettes de détergent se dissolvent à des vitesses différentes. Pour cette raison certaines tablettes ne peuvent pas se dissoudre et développer leur plein potentiel nettoyant pendant un programme court. Lorsque vous utilisez des tablettes, choisissez donc des programmes longs, pour assurer que tous les résidus de détergent auront pu être éliminés.

### **Distributeur de détergent**

Vous devez rajouter du détergent dans le distributeur avant le début de chaque programme de lavage selon les instructions fournies dans

le tableau des cycles de lavage. Votre lave-vaisselle nécessite moins de détergent et de liquide de rinçage qu'un lave-vaisselle classique. Généralement, une seule cuillère à soupe de détergent est nécessaire pour une charge de vaisselle normale. Augmentez cependant la dose en cas de vaisselle particulièrement sale. Ajoutez toujours le détergent juste avant de démarrer le lave-vaisselle, sinon il pourrait prendre l'humidité et ne pas se dissoudre correctement.

### Quantité de détergent à utiliser



### ⚠ REMARQUE :

- Si le couvercle est fermé : appuyez sur le bouton d'ouverture. Le couvercle se soulèvera.

- Ajoutez toujours le détergent juste avant de démarrer le cycle de lavage.
- Utilisez uniquement des détergents de marques pour votre lave-vaisselle.

### ⚠ AVERTISSEMENT :

Le détergent pour lave-vaisselle est corrosif !  
Gardez-le hors de portée des enfants.

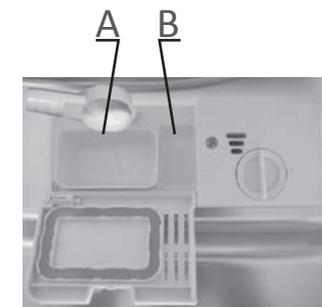
### Remplissage du compartiment à détergent

Remplissez le compartiment du distributeur de détergent avec du détergent. Des inscriptions vous indiquent les niveaux corrects, comme illustré à droite :

- A. Emplacement du détergent pour le cycle de lavage principal.
- B. Emplacement du détergent pour le cycle de pré-lavage.

Veillez suivre les indications du fabricant concernant le dosage et la conservation du détergent. Ces informations se trouvent sur l'emballage du détergent.

Fermez le couvercle et appuyez dessus jusqu'à ce qu'il se verrouille en place.



En cas de vaisselle particulièrement sale, mettez une dose de détergent supplémentaire dans le compartiment de prélavage. Ce détergent sera utilisé pendant la phase de prélavage.

### **⚠ REMARQUE:**

- Vous trouverez des informations sur la quantité de détergent pour un seul programme à la page 41.
- Soyez conscient(e) que, selon la souillure de l'eau, le réglage peut être différent.
- Veuillez aussi suivre les recommandations du fabricant figurant sur les paquets de détergents.

## **5. PRÉPARATION ET CHARGEMENT DE LA VAISSELLE**

### **Recommandations**

- Évitez d'acheter des ustensiles qui ne sont pas garantis comme pouvant aller au lave-vaisselle.
- Utilisez un détergent doux décrit comme "protégeant la vaisselle". Si nécessaire, obtenez plus d'informations auprès des fabricants de détergent.
- Pour les articles particulièrement fragiles, choisissez des programmes à basse température.

- Pour éviter toute casse, ne retirez pas la vaisselle en verre et les couverts immédiatement après la fin du programme.

### **Les articles suivants peuvent/ne peuvent pas aller au lave-vaisselle :**

#### **Ne conviennent pas**

- Les couverts avec des manches en bois, en corne, porcelaine ou nacre.
- Les articles en plastique ne résistant pas à la chaleur
- Les couverts anciens comportant des parties collées qui ne résistent pas à la chaleur.
- Les couverts et vaisselle soudés
- Les articles en cuivre ou en étain
- Les articles en cristal
- Les articles en acier ayant tendance à rouiller
- Les assiettes et plats en bois
- Les articles en fibres synthétiques

#### **Convient dans une certaine mesure**

- Certains verres qui blanchiront après un certain nombre de cycles de lavage
- Les articles en aluminium ou en argent qui ont tendance à se décolorer pendant le lavage
- Les décors sérigraphiés sur la vaisselle peuvent se décolorer avec les lavages fréquents.

## Recommandations pour le chargement et le déchargement du lave-vaisselle

(Pour une performance maximale de votre lave-vaisselle, suivez ces conseils pour le chargement des paniers.)

Les fonctions et l'apparence des paniers de votre lave-vaisselle peuvent varier par rapport à ceux du manuel.)

Retirez tous les restes importants d'aliments de la vaisselle à laver. Faites ramollir tout résidu brûlé dans les poêles ou casseroles.

Il n'est pas nécessaire de rincer les assiettes à l'eau courante.

Disposez la vaisselle dans le lave-vaisselle comme suit :

1. Les articles tels que les tasses, verres, casseroles, poêles, etc. se placent à l'envers.
2. Ceux qui comportent des courbes ou des creux doivent être placés en biais pour que l'eau puisse s'écouler.
3. Tous les ustensiles doivent être disposés avec soin pour qu'ils ne puissent pas se renverser.

4. Tous les ustensiles doivent être disposés de manière à ce que les bras d'aspersion puissent se mouvoir sans obstruction pendant le lavage.

### **▲ REMARQUE :**

Les très petits articles ne doivent pas être lavés au lave-vaisselle car ils pourraient facilement tomber hors du panier.

- Chargez les articles creux comme les poêles, les tasses et les verres etc. avec leur ouverture dirigée vers le bas pour que l'eau ne puisse pas s'accumuler dans le contenant ou toute partie creuse à la base.
- Les articles de vaisselle et les couverts ne doivent pas être les uns dans les autres et ne doivent pas se recouvrir.
- Pour éviter tout dommage aux verres, ne les laissez pas se toucher.
- Chargez les articles les plus volumineux ou ceux qui sont les plus difficiles à nettoyer dans le panier inférieur.
- Le panier supérieur est conçu pour le nettoyage des articles les plus délicats tels que les verres, les tasses à thé et à café.

- Les couteaux à lame longue constituent un danger s'ils sont rangés avec leur pointe vers le haut !
- Les couverts particulièrement coupants ou à lame longue doivent être posés à plat dans le panier du haut.
- Ne surchargez pas votre lave-vaisselle. C'est important pour un résultat optimal et une consommation d'énergie raisonnable.

### Déchargement de la vaisselle

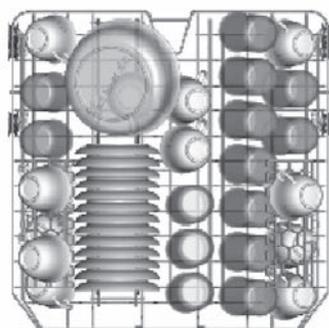
Pour éviter que des gouttes d'eau tombent du panier supérieur sur le panier inférieur, nous vous recommandons

de commencer à vider d'abord le panier du bas, puis celui du haut.

### Procédure normale de chargement

#### A. Chargement du panier supérieur

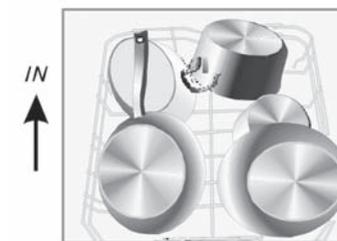
Le panier supérieur est conçu pour accueillir les articles de vaisselle les plus délicats et les plus légers, comme les verres,



les tasses à thé et à café et leurs soucoupes, ainsi que les assiettes, les petits bols et les plats pas trop creux (s'ils ne sont pas trop sales). Positionnez la vaisselle et les ustensiles de cuisine de façon à ce que le jet d'eau ne puisse pas les faire bouger.

#### B. Chargement du panier inférieur

Nous vous recommandons de placer les articles les plus volumineux ou les plus difficiles à laver dans le panier du bas : par exemple les casseroles, poêles, couvercles, plats et bols comme indiqué ci-dessous. Il est préférable de mettre les plats et les couvercles sur le côté pour éviter de bloquer la rotation du bras d'aspersion supérieur. Le diamètre maximum conseillé pour les assiettes en face du distributeur de détergent est de 19 cm, afin de ne pas entraver l'ouverture de celui-ci.



Nous vous rappelons que :

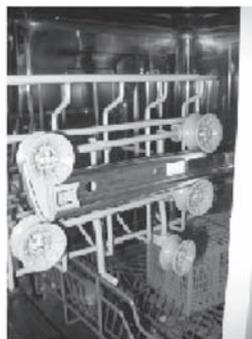
- Les casseroles, saladiers, etc., doivent toujours être placés à l'envers.

- Les articles présentant des parties creuses doivent être placés de biais pour que l'eau puisse s'évacuer.
- Le panier inférieur comprend des pointes repliables pour permettre de placer plus de casseroles et de poêles, ou des articles de plus grande taille.

### C. Réglage en hauteur du panier supérieur

La hauteur du panier supérieur peut être facilement ajustée pour accueillir des plats de plus grande taille sur l'étagère supérieure et inférieure. Le panier supérieur peut être réglé en hauteur en plaçant ses roues sur des hauteurs de rail différentes.

Position inférieure



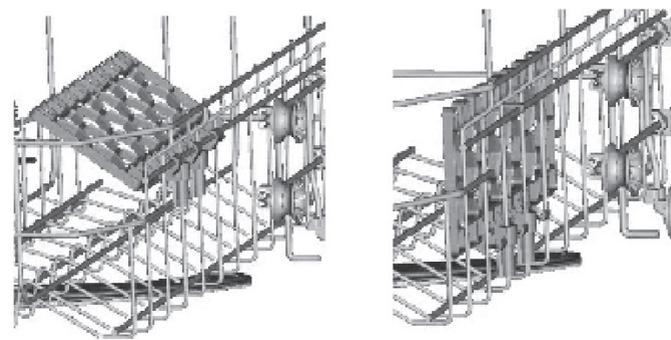
Position supérieure



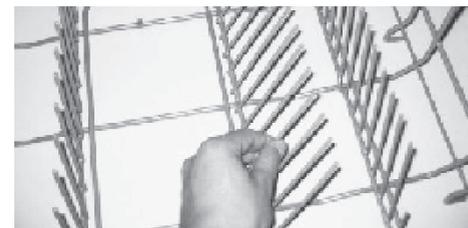
Roues

### D. Repli des étagères porte-tasses

Pour permettre un meilleur empilement des tasses, les pointes du panier peuvent se replier comme illustré ci-dessous.



Pour permettre un meilleur empilement des poêles et des casseroles, les pointes du panier peuvent se replier comme illustré ci-dessous.

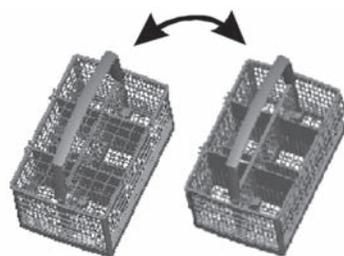


## F. Chargement du panier à couverts

Les couverts doivent être placés dans le panier correspondant avec leurs manches vers le bas. Si l'étagère a des paniers latéraux, les cuillères doivent être chargées séparément dans les fentes appropriées. Les longs ustensiles doivent être placés à plat sur le devant du panier supérieur comme indiqué sur l'illustration.

Pour un nettoyage de qualité supérieure, placez les couverts dans le panier en veillant à ce que :

- Ils ne soient pas collés les uns aux autres.
- Les couverts soient rangés avec le manche vers le bas.
- Les longs ustensiles soient placés au milieu.



### ⚠ AVERTISSEMENT !

- Ne laissez aucun couvert traverser jusqu'à toucher le fond du lave-vaisselle.
- Disposez toujours les ustensiles pointus la pointe vers le bas !

## 6. SÉLECTION D'UN PROGRAMME DE LAVAGE

### Tableau des cycles de lavage

⚠ Remarque : (★) Signifie : Le distributeur de liquide de rinçage doit être rempli.

Programme	Informations pour le choix du programme	Description du cycle	Détergent pour pré-lavage / lavage principal	Durée du cycle (min)	Énergie (kWh)	Eau (L)	Liquide de rinçage
Intensif 	Pour la vaisselle très sale et les casseroles, poêles et plats avec des résidus alimentaires séchés.	Pré-lavage (50°C) Lavage (60°C) Rinçage Rinçage Rinçage (65°) Séchage	5 /25g 1 ou 2 pièces	160	1,5	18,5	★
Normal 	Pour la vaisselle raisonnablement sale, par exemple marmites, assiettes, verres et poêles pas trop sales.	Pré-lavage (45°C) Lavage (55°C) Rinçage Rinçage (65°) Séchage	5/25g	180	1,25	15	★

Programme	Informations pour le choix du programme	Description du cycle	Détergent pour pré-lavage / lavage principal	Durée du cycle (min)	Énergie (kWh)	Eau (L)	Liquide de rinçage
ECO (*EN 50242)	Cycle standard journalier pour une vaisselle normalement sale, telle que casseroles, assiettes et verres.	Prélavage Lavage (45°C) Rinçage (65°) Séchage	5/25g	185	0,91	11	★
Verre 	Pour les verres, le cristal et la porcelaine fine légèrement sales.	Prélavage Lavage (40°C) Rinçage Rinçage (60°) Séchage	5/25g	120	0,85	14,5	★
 90 mns	Pour la vaisselle normalement sale qui nécessite un lavage rapide.	Lavage (65°C) Rinçage Rinçage (65°) Séchage	30g	90	1,35	12,5	★
Rapide 	Programme plus rapide pour une vaisselle peu sale ne nécessitant pas de séchage.	Lavage (45°C) Rinçage Rinçage (55°)	20g	40	0,75	11,5	

## ⚠ REMARQUE:

\*EN 50242 : Ce programme est le cycle test, les informations de comparaison étant en conformité avec la norme EN 50242, comme suit :

- Capacité : 12 couverts
- Position du panier supérieur: roues engagées sur les rails du haut
- Position de réglage du liquide de rinçage : 6
- PI: 0,49w; Po:0,45w

## Mise en marche de l'appareil

Lancer un cycle de lavage

1. Sortez les paniers supérieur et inférieur, chargez la vaisselle puis rentrez les paniers. Il est recommandé de charger le panier du bas en premier, puis celui du haut (voir le paragraphe intitulé "Chargement du lave-vaisselle").
2. Versez le détergent (voir le paragraphe intitulé « Sel, détergent et liquide de rinçage »).
3. Insérez la prise du câble d'alimentation dans la prise de courant. Le courant électrique doit être de type alternatif 220-240 V /50 Hz, les

spécifications de prise 10A 250V alternatif. Assurez-vous que l'alimentation en eau est activée à pleine pression.

4. Ouvrez la porte, appuyez sur le bouton de mise en marche, et l'indicateur lumineux de fonctionnement s'allumera.

5. Appuyez sur le bouton de programme, le programme de lavage permute selon la séquence suivante :

**Intensif -> Normal -> Eco -> Verre -> 90 mns -> Rapide;**

Lorsqu'un programme est sélectionné, l'indicateur lumineux correspondant s'allumera. Puis refermez la porte et l'appareil démarrera le cycle.

### **Changement le programme au milieu du cycle**

Commentaires préalables :

1. Un cycle en cours ne peut être modifié que s'il a commencé depuis peu de temps. Sinon le détergent aura pu déjà se répandre et l'appareil aura déjà évacué l'eau. Dans ce cas, il faudra remettre du détergent dans le compartiment (voir le paragraphe intitulé "Ajouter du détergent").

2. Ouvrez la porte, appuyez sur le bouton Start/Pause (Démarrage/Pause) pour arrêter l'appareil. Appuyez sur le bouton de programme et maintenez-le pressé pendant au moins 3 secondes; l'appareil se mettra en mode de veille, et vous pourrez alors changer le programme pour le cycle désiré (voir le paragraphe intitulé " Démarrer un programme de lavage... ").

### **▲ REMARQUE:**

Si vous ouvrez la porte durant un cycle de lavage, l'appareil se mettra en mode de pause. L'indicateur lumineux du programme s'arrêtera de clignoter et le lave-vaisselle émettra un signal sonore une fois par minute jusqu'à ce que la porte soit refermée. Une fois la porte refermée, l'appareil se remettra en marche.

### **Vous avez oublié de placer un plat ?**

Vous pouvez rajouter un plat oublié tant que le compartiment du détergent ne s'est pas ouvert.

1. Entrebâillez la porte.
2. Une fois que les bras d'aspersion ont cessé de tourner, vous pouvez ouvrir la porte complètement.

3. Ajoutez les articles oubliés.
4. Refermez la porte
5. L'appareil se remettra en marche.

### **A la fin du cycle de lavage**

Une fois le cycle de lavage terminé, un signal sonore sera émis pendant 8 secondes, puis s'arrêtera. Éteignez l'appareil à l'aide du bouton ON/OFF, fermez l'arrivée d'eau et ouvrez la porte du lave-vaisselle. Attendez quelques minutes avant de décharger le lave-vaisselle pour éviter de manipuler la vaisselle et les ustensiles quand ils sont encore chauds, ils risqueraient de casser. Ils sécheront également mieux ainsi.

- **Éteindre le lave-vaisselle**

L'indicateur lumineux de programme est allumé et ne clignote plus, cela signifie que le programme de lavage est terminé.

1. Ouvrez la porte. Éteignez le lave-vaisselle en appuyant sur le bouton ON/OFF.
2. Fermez l'arrivée d'eau !

- **Ouvrez la porte avec précaution.**

La vaisselle chaude est très sensible aux chocs. Laissez refroidir la vaisselle pendant 15 minutes environ avant de décharger le lave-vaisselle.

Ouvrez la porte du lave-vaisselle, laissez-la entrouverte et attendez quelques minutes avant de retirer la vaisselle. Ainsi, la vaisselle sera moins chaude et séchera mieux.

- **Déchargement du lave-vaisselle**

Il est normal que le lave-vaisselle soit mouillé à l'intérieur.

Videz le panier inférieur avant le panier supérieur. Cela permet d'éviter que de l'eau tombe du panier supérieur sur le panier inférieur.

### **⚠ AVERTISSEMENT !**

Il est dangereux d'ouvrir la porte pendant le lavage, vous pourriez être brûlé(e) par l'eau chaude.

## 7. ENTRETIEN ET NETTOYAGE

### Système de filtration

Le filtre permet d'éviter que de gros restes d'aliments et d'autres objets puissent passer dans la pompe. Ces résidus pourraient bloquer le filtre, c'est pourquoi ils doivent être retirés.

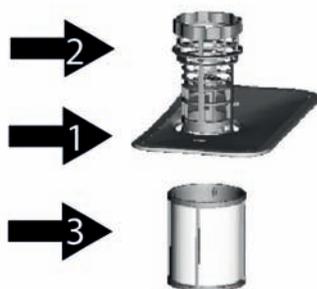
Le système de filtrage consiste en un filtre dégrossissant, un filtre plat (filtre principal) et un microfiltre (filtre fin).

#### Filtre principal 1

Les particules d'aliments et de saleté recueillies dans ce filtre sont pulvérisées par un jet d'eau spécial sur le bras d'aspersion inférieur et éliminées via l'évacuation d'eau.

#### Filtre dégrossissant 2

Les éléments plus gros, tels que des morceaux d'os ou de verre, qui pourraient obstruer l'évacuation d'eau, sont piégés par le filtre dégrossissant. Pour retirer les articles pris dans le filtre, appuyez doucement sur le loquet en haut de ce filtre et retirez-le.



#### Filtre fin 3

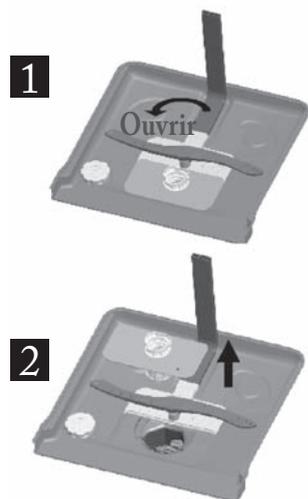
Ce filtre retient les particules d'aliments et de saleté dans le puisard pour éviter qu'elles se déposent de nouveau sur la vaisselle en cours de lavage.

#### Dispositif de filtrage

Le dispositif de filtrage permet de retirer efficacement les particules d'aliments de l'eau de lavage, pour permettre le recyclage de celle-ci pendant le cycle. Pour une performance et un résultat optimal, le filtre doit être nettoyé régulièrement. Pour cette raison, c'est une bonne idée de retirer tout résidu important de nourriture pris dans le filtre après chaque cycle de lavage, en rinçant le récipient et le filtre en demi-cercle à l'eau courante. Pour retirer le dispositif de filtrage, tirez l'anse du récipient vers le haut.

#### ⚠ AVERTISSEMENT !

- N'utilisez jamais votre lave-vaisselle sans que les filtres soient bien en place.
- Un mauvais positionnement des filtres peut réduire la performance de votre appareil et endommager la vaisselle.



Étape 1 : Tournez le filtre dans le sens contraire des aiguilles d'une montre.

Étape 2: retirez le dispositif de filtrage

### ⚠ REMARQUE :

Lorsque vous suivez cette procédure de l'étape 1 à l'étape 2, le dispositif de filtrage sera retiré ; pour le réinstaller, inversez la procédure de l'étape 2 à l'étape 1.

### Remarques:

- Après chaque cycle, vérifiez s'il y a des débris dans le filtre pour éviter tout blocage futur.
- En dévissant le filtre dégrossissant, vous pouvez retirer l'ensemble du dispositif de filtrage. Retirez tout résidu d'aliments et nettoyez les filtres sous l'eau courante.

### ⚠ REMARQUE :

L'ensemble du dispositif de filtrage doit être nettoyé une fois par semaine.

### Nettoyage des filtres

Pour nettoyer le filtre dégrossissant et le filtre fin, utilisez une brosse de ménage. Assemblez de nouveau les différents filtres comme indiqué sur les illustrations des pages 50 et 52 et remettez en place l'ensemble du dispositif de filtrage dans le lave-vaisselle, en le positionnant correctement dans son renforcement et en appuyant vers le bas.

### ⚠ AVERTISSEMENT !

Lorsque vous nettoyez les filtres, ne les exposez pas à des chocs. Sinon ils pourraient se déformer et la performance de votre lave-vaisselle en serait réduite.

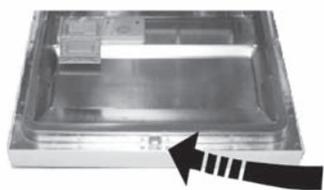
## Entretien du lave-vaisselle

Le panneau de contrôle peut être nettoyé à l'aide d'un chiffon légèrement humide.

Après nettoyage, veillez à bien le sécher.

Pour les surfaces extérieures, utilisez une cire pour appareils ménagers.

N'utilisez jamais d'objets pointus, de paille de fer ou de produits de nettoyage abrasifs sur quelque partie que ce soit du lave-vaisselle.



### Nettoyage de la porte

Pour nettoyer les bords autour de la porte, utilisez un chiffon doux, humide et chaud uniquement. Pour éviter que l'eau pénètre dans le dispositif de verrouillage de la porte et atteigne les composants électriques, n'utilisez pas de produits nettoyants en aérosol, quels qu'ils soient.

## ⚠ AVERTISSEMENT !

- N'utilisez jamais de produits nettoyants en aérosol pour nettoyer la porte car cela pourrait

endommager le dispositif de verrouillage de la porte et les composants électriques.

- N'utilisez aucun agent de nettoyage abrasif ni même certaines serviettes en papier qui risqueraient de laisser des marques ou des rayures sur la surface en inox.

## Précautions contre le gel

Veillez prendre des mesures contre le gel pour protéger votre lave-vaisselle en hiver. Après chaque utilisation de votre lave-vaisselle, veuillez suivre la procédure suivante :

1. Débranchez le courant électrique alimentant le lave-vaisselle.
2. Fermez l'arrivée d'eau et débranchez le tuyau correspondant du robinet d'adduction d'eau.
3. Évacuez l'eau du tuyau d'arrivée d'eau et du robinet d'adduction d'eau. (Utilisez une bassine pour récupérer l'eau).
4. Rebranchez le tuyau d'arrivée d'eau sur le robinet d'adduction d'eau.
5. Retirez le filtre dans le fond de la cuve et retirez l'eau du puisard avec une éponge.

**⚠ REMARQUE :**

Si votre lave-vaisselle ne peut pas fonctionner en raison de gel, veuillez consulter un technicien professionnel.

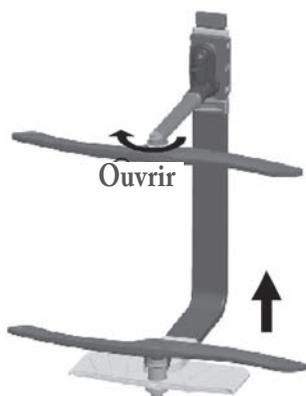
**Nettoyage des bras d'aspersion**

Il est nécessaire de nettoyer régulièrement les bras d'aspersion pour retirer les produits chimiques liés à l'eau calcaire qui peuvent empêcher le bon fonctionnement des jets d'eau et des roulements à bille.

Pour retirer le bras d'aspersion supérieur, maintenez l'écrou et faites pivoter le bras dans le sens des aiguilles d'une montre.

Pour retirer le bras d'aspersion inférieur, retirez-le simplement en le tirant vers le haut.

Lavez les bras d'aspersion dans de l'eau savonneuse chaude, et nettoyez-les avec une brosse douce. Remettez-les en place après les avoir bien rincés.

**Pour garder votre lave-vaisselle en bon état**

- **Après chaque lavage**

Après chaque cycle de lavage, fermez l'arrivée d'eau et laissez la porte entrouverte pour éviter de garder de l'humidité et des odeurs à l'intérieur.

- **Débrancher le câble de la prise de courant**

Avant tout nettoyage ou opération d'entretien, débranchez toujours le câble d'alimentation de la prise électrique murale.

- **Pas de solvants ou de produits nettoyants abrasifs**

Pour nettoyer l'extérieur et les parties en caoutchouc du lave-vaisselle, n'utilisez aucun solvants ni produits de nettoyage abrasifs. Utilisez uniquement un chiffon avec de l'eau chaude et savonneuse.

Pour retirer des taches ou des traces des surfaces intérieures, utilisez un chiffon légèrement humidifié avec de l'eau et un peu de vinaigre, ou un produit nettoyant spécifiquement conçu spécifiquement pour les lave-vaisselle.

- **En cas de non-utilisation prolongée**  
Nous vous recommandons d'effectuer un cycle de lavage avec le lave-vaisselle vide, puis de débrancher le câble de la prise électrique, de fermer l'arrivée d'eau et de laisser la porte du lave-vaisselle entrouverte. Cela augmentera la durée de vie des joints de la porte et empêchera la formation de mauvaises odeurs à l'intérieur de l'appareil.
- **Déplacer l'appareil**  
Si vous devez déplacer l'appareil, essayez de le conserver en position verticale. Si c'est absolument nécessaire, vous pouvez le coucher sur le dos.
- **Joints**  
Un des facteurs qui peut favoriser l'apparition d'odeurs est l'accumulation de résidus de nourriture dans les joints. Un nettoyage régulier des joints avec une éponge humide permet de prévenir l'apparition d'odeurs.

## 8. INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

### ⚠ Attention:

L'installation des tuyaux et des équipements électriques doit être effectuée par un professionnel qualifié.



### ⚠ AVERTISSEMENT !

Risque de choc électrique  
Déconnectez le câble d'alimentation électrique avant d'installer le lave-vaisselle.

Ne pas respecter les présentes instructions peut provoquer la mort ou un choc électrique.

### Préparations à l'installation

L'emplacement d'installation du lave-vaisselle doit être à proximité du robinet d'arrivée d'eau existant, de la bouche d'évacuation et d'une prise de courant.

Un côté du placard de l'évier doit être choisi pour faciliter la connexion des tuyaux d'évacuation du lave-vaisselle.

Remarque: Veuillez vérifier les accessoires d'installation (crochet l'esthétique du panneau, vis)

## Veillez lire attentivement les instructions d'installation.

Illustrations des dimensions du placard et position d'installation du lave-vaisselle

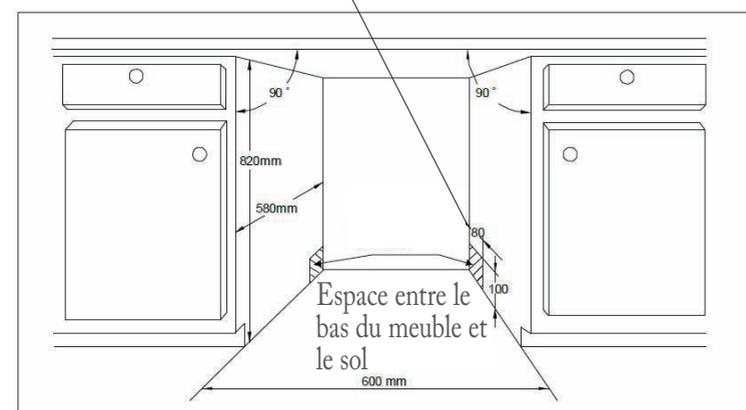
Les préparations nécessaires doivent être effectuées avant de déplacer le lave-vaisselle à l'endroit d'installation.

1. Choisissez un endroit près de l'évier pour faciliter l'installation d'entrée et de vidange des tuyaux (voir le schéma 1).
2. Si un lave-vaisselle est installé dans le coin du placard, il doit y avoir un peu d'espace (illustré sur le schéma 2) lorsque la porte est ouverte.

### [Schéma 1]

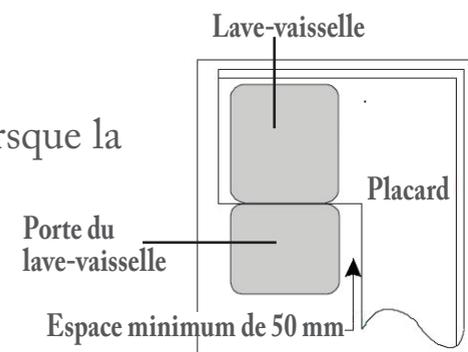
Dimensions du placard Moins de 5 mm entre le haut du lave-vaisselle et le placard et la porte extérieure en alignement avec le placard.

Entrées du câble d'alimentation, du tuyau de vidange et du tuyau d'approvisionnement en eau



### [Schéma 2]

Espace minimum lorsque la porte est ouverte

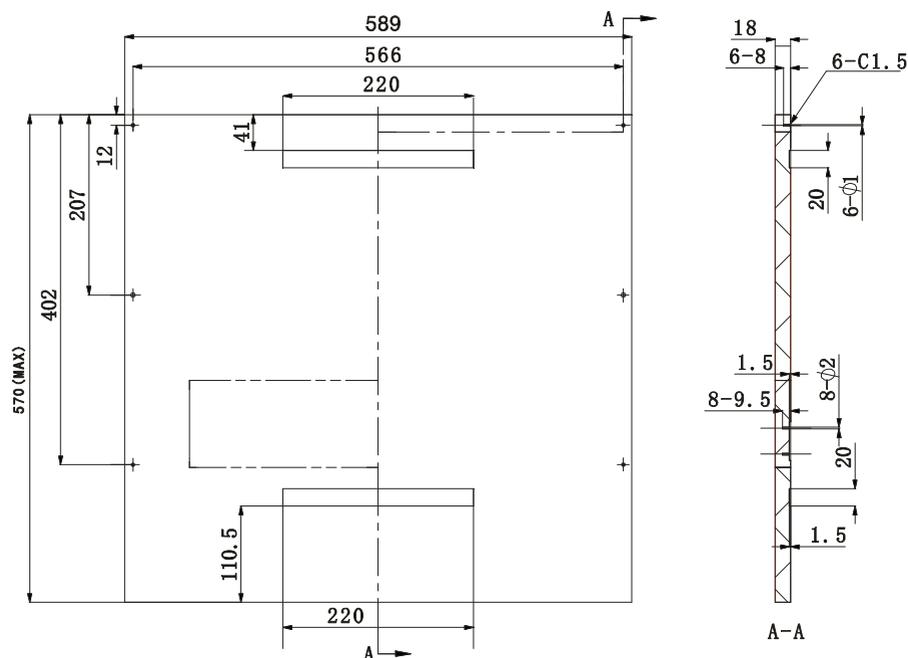


## Dimensions et installation du panneau esthétique

1. Le panneau de bois esthétique peut être traité comme illustré sur le schéma 3.

**[Schéma 3]**

Le panneau esthétique doit être traité en conformité avec les dimensions illustrées

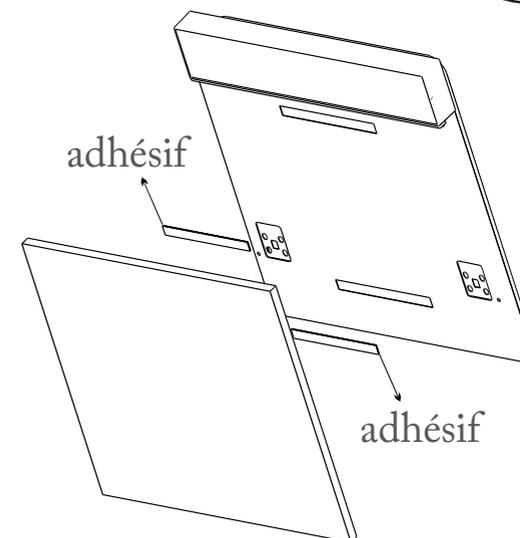


(mm)

2. Poser la porte d'habillage et l'immobiliser sur la face avant du lave vaisselle à l'aide des adhésifs. Ensuite la fixer avec les vis (voir figure 4b)

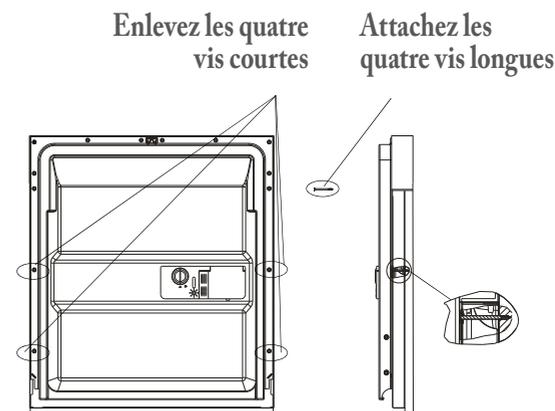
**[Schéma 4a]**

Installation du panneau esthétique

**[Schéma 4b]**

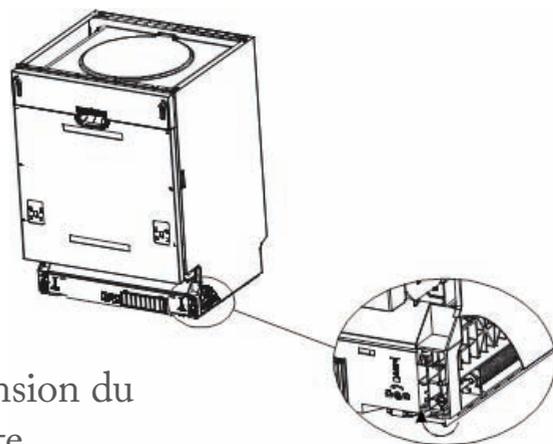
Installation du panneau en bois esthétique

1. Enlevez les quatre courtes vis
2. Attachez les quatre vis longues

**Réglage de la tension du ressort de la porte**

Les ressorts de la porte sont fixés en usine selon la tension appropriée pour la porte extérieure. Si le panneau en bois esthétique est installé, vous devrez régler la tension du ressort de la porte. Tournez la vis de réglage pour entraîner

le dispositif de réglage pour ajuster la tension ou pour détendre le câble d'acier (voir le schéma 5). La tension du ressort de la porte est correcte lorsque la porte reste horizontale lorsqu'elle est complètement ouverte, et se ferme en la soulevant avec une légère levée d'un doigt.



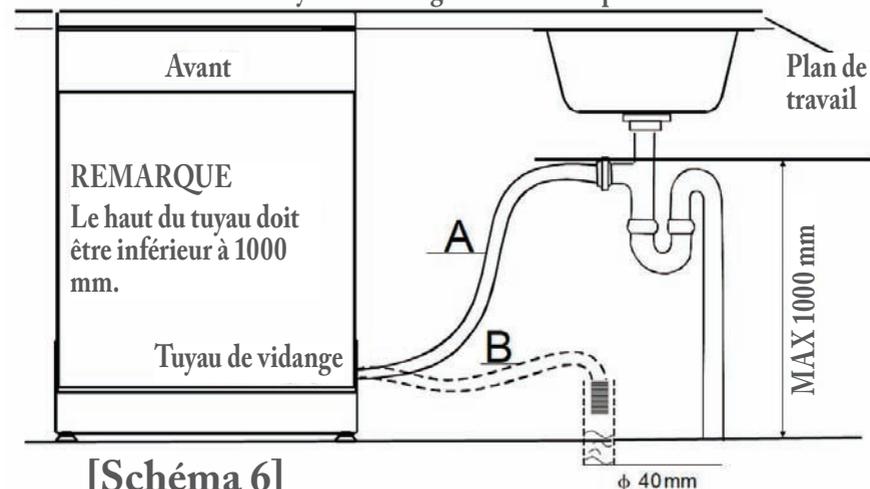
[Schéma 5]

Réglage de la tension du ressort de la porte

### Connexion des tuyaux de vidange

Insérez le tuyau de vidange dans une conduite d'évacuation principale avec un diamètre minimum de 40 mm, ou laissez-le pendre dans l'évier, en prenant soin d'éviter tout coude ou écrasement du tuyau. La hauteur du tuyau de vidange doit être inférieure à 1000mm.

Veillez installer le tuyau de vidange dans une des positions A ou B.

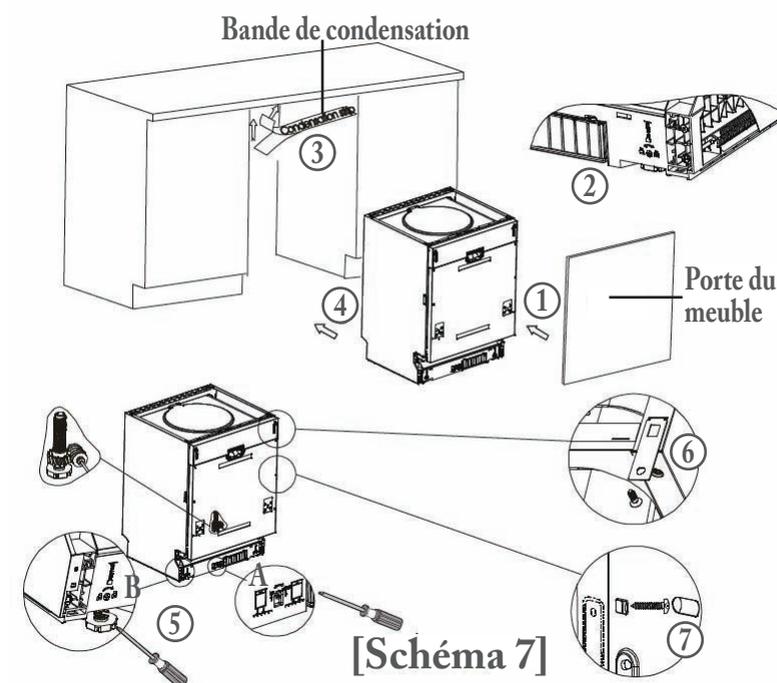


[Schéma 6]

### Etapes d'installation du lave-vaisselle

1. Installez la porte du meuble sur la porte extérieure du lave-vaisselle en utilisant les fixations fournies. Reportez-vous au modèle pour le positionnement des fixations.
2. Réglez la tension des ressorts de la porte en tournant une clé Allen dans le sens des aiguilles d'une montre pour serrer les ressorts à gauche et à droite de la porte. Ne pas procéder à ce réglage pourrait causer des dommages sur votre lave-vaisselle (schéma 2).
3. Connectez le tuyau d'arrivée à l'alimentation en eau froide.

4. Branchez le tuyau de vidange. Reportez-vous à l'illustration (schéma 6).
5. Branchez le câble d'alimentation.
6. Apposez la bande de condensation sous la surface de travail du meuble. Veuillez vous assurer que la bande de condensation affleure le bord de la surface de travail.
7. Placez le lave-vaisselle en position (schéma 4).
8. Nivelez le lave-vaisselle. Le côté arrière peut être réglé de l'avant du lave-vaisselle en tournant la vis Allen dans le milieu de la base du lave-vaisselle (schéma 5 A). Pour régler les pieds avant, utilisez un tournevis plat et tournez les pieds avant jusqu'à ce que le lave-vaisselle soit nivelé (schéma 5B).
9. Le lave-vaisselle doit être sécurisé en place. Il a deux manières de procéder :
  - A. Plan de travail normal : Insérez le crochet d'installation dans la fente du plan latéral et fixez-le au plan de travail avec les vis à bois (schéma 6).
  - B. Plan de travail en marbre ou en granit : Fixez le côté avec une vis. (schéma 7).



Le lave-vaisselle doit être nivelé pour assurer un fonctionnement correct des étagères et une performance optimale de lavage.

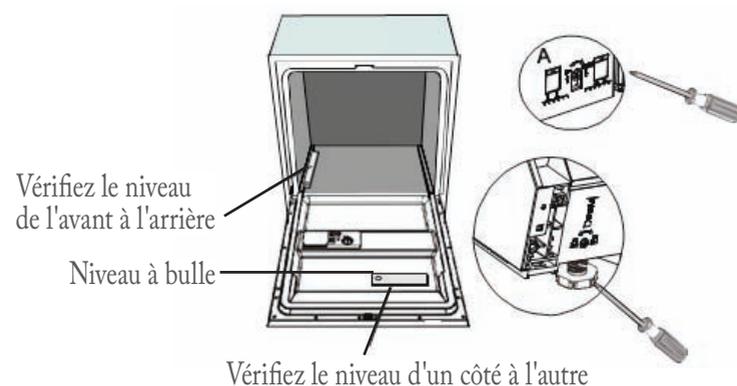
1. Placez un niveau à bulle sur la porte et sur l'étagère dans le lave-vaisselle comme illustré pour vérifier que le lave-vaisselle est nivelé.
2. Nivelez le lave-vaisselle en ajustant les trois pieds de nivellement individuellement.
3. Lorsque vous nivelez le lave-vaisselle, veuillez faire attention à ne pas faire basculer le lave-vaisselle.

**[Schéma 8]**

Illustration de l'ajustement des pieds

**REMARQUE :**

La hauteur maximale de réglage des pieds est de 50 mm.

**Connexions électriques****⚠ AVERTISSEMENT !**

Pour votre sécurité :

- N'utilisez pas de câble d'extension ou un convertisseur de tension avec cet appareil.
- Vous ne devez sous aucun prétexte couper ou retirer.
- la connexion à la terre du câble d'alimentation.

**Spécifications électriques**

Veillez vérifier la plaque signalétique de l'appareil pour vérifier la tension nominale et branchez le lave-vaisselle sur une prise électrique murale compatible. Utilisez le type de fusible requis (10 ampères), le dispositif de surcharge ou le disjoncteur recommandé, et assurez-vous que le circuit électrique alimentant l'appareil lui est intégralement dédié.

**Branchement électrique**

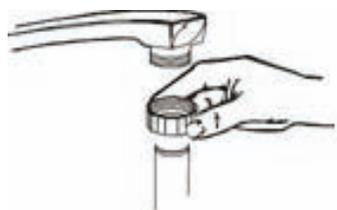
Vérifiez que la tension et la fréquence de votre réseau correspondent à celles indiquées sur la plaque signalétique de l'appareil. Insérez uniquement le câble dans une prise électrique qui est reliée correctement à la terre. Si la prise de courant sur laquelle vous souhaitez brancher l'appareil ne convient pas, faites-la remplacer plutôt qu'utiliser des adaptateurs et autres accessoires qui pourraient causer une surchauffe ou des brûlures.

**⚠** Vérifiez qu'il existe un branchement à la terre conforme avant utilisation.

### Alimentation en eau froide

Branchez le tuyau d'arrivée d'eau froide sur un embout fileté de 19mm et assurez-vous que le branchement est fermement serré.

Si les tuyaux sont neufs ou s'ils n'ont pas été utilisés pendant un certain temps, laissez l'eau couler pour vérifier que l'eau est propre. Cette précaution permet d'éviter le risque d'obstruction de l'arrivée d'eau et les dégâts correspondants que cela peut causer à l'appareil.



### ⚠ AVERTISSEMENT !

Refermez le robinet après usage.

### Positionnement de l'appareil

Installez le lave-vaisselle dans l'endroit désiré. La face arrière du lave-vaisselle doit toucher le mur derrière lui, et les côtés se placent le long du mur ou des meubles contigus. Le lave-vaisselle comporte des tuyaux d'arrivée et d'évacuation d'eau qui peuvent se placer à gauche ou à droite pour faciliter l'installation.

### Comment évacuer l'eau accumulée dans les tuyaux

Si l'évier se trouve à plus d'un mètre du sol, l'eau en excès ne peut pas s'évacuer directement dans l'évier. Il faudra alors vider le tuyau dans une bassine ou un autre récipient qui puisse convenir, tenu(e) en dehors et au-dessous du niveau de l'évier.

### Évacuation de l'eau

Branchez le tuyau d'évacuation d'eau. Le tuyau d'évacuation d'eau doit être correctement installé pour éviter toute fuite d'eau. Vérifiez que le tuyau n'est pas coudé ou écrasé par endroits.

### Rallonge de tuyau

Si nécessaire, vous pouvez rallonger le tuyau d'évacuation avec un tuyau de type similaire. La rallonge ne doit pas faire plus de 4 mètres de long ; sinon la performance du lave-vaisselle pourrait être diminuée.

### Branchement sur siphon

La distance entre le tuyau d'évacuation et le fond de l'appareil ne doit pas être plus longue qu'un mètre. Le tuyau d'évacuation doit être fixé.

## Démarrage du lave-vaisselle

Avant de démarrer le lave-vaisselle, vérifiez les points suivants :

1. Le lave-vaisselle est nivelé et est installé correctement.
2. La valve d'arrivée d'eau est ouverte.
3. Pour éviter toute fuite d'eau, vérifiez si la valve d'arrivée d'eau est correctement vissée au lave-vaisselle.
4. Les câbles sont correctement connectés.
5. L'alimentation électrique est activée.
6. Il n'y a pas d'obstructions ou de nœuds sur les tuyaux d'arrivée et d'évacuation d'eau.
7. Tous les matériaux d'emballage et les livrets ont été retirés du lave-vaisselle.

### **⚠ ATTENTION:**

Après l'installation, veuillez conserver ce manuel en lieu sûr.

Le contenu du manuel est très utile aux utilisateurs.

## 9. GUIDE DE DÉPANNAGE

### Avant d'appeler un réparateur.

Consultez les tableaux présentés sur les pages qui suivent, cela pourra vous éviter de faire appel à un réparateur.

	Problème	Cause possible / Solution		
 Problèmes techniques	Le lave-vaisselle ne démarre pas	Le fusible a sauté ou le disjoncteur s'est déclenché.	Remplacez le fusible ou relancez le disjoncteur. Débranchez tous les autres appareils qui sont branchés sur le même circuit que le lave-vaisselle.	
		Le lave-vaisselle n'est pas alimenté un courant électrique	Vérifiez que le lave-vaisselle est mis en marche et que sa porte est bien fermée. Vérifiez que le câble d'alimentation est correctement branché dans la prise de courant.	
		Pression d'eau faible	Vérifiez que l'alimentation en eau est connectée correctement et que le robinet est ouvert.	
		La porte du lave-vaisselle n'est pas bien fermée	Veillez à bien fermer la porte jusqu'à l'enclencher.	
	L'eau ne s'évacue pas du lave-vaisselle	Le tuyau d'évacuation est coudé	Vérifiez le tuyau d'évacuation.	
		Le filtre est bouché	Nettoyez le filtre dégrossissant. (voir le paragraphe intitulé " Nettoyage du système de filtrage ")	
		L'évier est bouché	Vérifiez que l'évier se vidange correctement. Si le problème vient de l'évier bouché, vous aurez besoin de faire appel à un plombier plutôt qu'à un réparateur pour lave-vaisselle.	

	Problème	Cause possible / Solution		
Problèmes généraux	Formation de mousse à l'intérieur	Mauvais choix de détergent	N'utilisez que du détergent spécial pour lave-vaisselle pour éviter la formation de mousse. Néanmoins si cela arrive ouvrez la porte du lave-vaisselle et laissez la mousse se désagréger. Ajoutez environ 4 litres d'eau dans la cuve. Refermez et enclenchez bien la porte du lave-vaisselle, puis sélectionnez n'importe quel programme. Le lave-vaisselle vidangera l'eau à la première étape. Ouvrez la porte une fois que la vidange est terminée et vérifiez si la mousse a disparu.	
		Du liquide de rinçage a été répandu	Essayez toujours tout liquide de rinçage qui aurait débordé.	
	Taches sur les surfaces intérieures	Le détergent utilisé contenait du colorant	Vérifiez que le détergent utilisé ne contient pas de colorant.	
	Film blanc sur les surfaces intérieures	Minéraux provenant d'une eau dure	Pour nettoyer l'intérieur, n'utilisez qu'une éponge humide avec un peu de détergent pour lave-vaisselle, et portez des gants en caoutchouc. N'utilisez jamais d'autre détergent que du détergent pour lave-vaisselle, sinon de la mousse pourrait se former.	
	Taches de rouille sur les couverts	Les articles affectés ne sont pas résistants à la corrosion		
		Du sel a été rajouté sans qu'un programme de lavage soit lancé immédiatement après. Des traces de sel se sont mêlées au cycle de lavage.		Après avoir rajouté du sel, faites toujours tourner le lave-vaisselle sur un programme rapide, sans vaisselle à l'intérieur, et sans sélectionner la fonction Turbo (si disponible).
		Le couvercle de l'adoucisseur est mal fermé		Vérifiez le couvercle. Vérifiez qu'il est bien fixé.

	Problème	Cause possible / Solution	
Bruit	Bruit répétitif provenant de l'intérieur du lave-vaisselle	Un bras d'aspersion tape contre un article de vaisselle dans un panier	Interrompez le programme et réorganisez les articles empêchant la rotation du bras.
	Bruit de cliquetis provenant de l'intérieur du lave-vaisselle	Des couverts se promènent dans la cuve du lave-vaisselle	Interrompez le programme et remettez les couverts en place.
	Bruits de coups secs provenant de la tuyauterie	Ceci peut être lié à l'installation ou à la section transversale de la tuyauterie.	Ce phénomène n'a pas d'influence sur le fonctionnement du lave-vaisselle lui-même. Cependant, en cas de doute, contactez un plombier qualifié.
Résultat de lavage insuffisant	La vaisselle n'est pas propre	La vaisselle n'a pas été chargée correctement	Voir le paragraphe intitulé « Chargement des paniers ».
		Le programme n'était pas assez puissant.	Choisissez un programme plus intensif. Voir « Tableau des cycles de lavage ».
		Quantité de détergent insuffisante.	Utilisez plus de détergent ou changez-en.
		Certains articles ont bloqué la rotation des bras d'aspersion.	Changez la disposition des articles pour que le bras d'aspersion puisse tourner librement.
		Le dispositif de filtrage en bas de la cuve du lave-vaisselle n'est pas propre ou a été mal mis en place. Cela peut gêner la rotation des bras d'aspersion.	Nettoyez et/ou assemblez le dispositif de filtrage correctement. Nettoyez les bras d'aspersion. Voir « Nettoyage des bras d'aspersion ».

	Problème	Cause possible / Solution	
Résultat de lavage insuffisant	Les verres sont brumeux	Résulte d'une combinaison d'eau pas assez dure et d'une quantité trop élevée de détergent.	Utilisez moins de détergent si votre eau n'est pas dure, et choisissez un cycle court pour le lavage des verres, pour les rendre propres.
	Marques grises ou noires sur la vaisselle	Des ustensiles en aluminium ont frotté la vaisselle.	Utilisez un produit nettoyant légèrement abrasif pour éliminer ces marques.
	Il reste du détergent dans le compartiment à détergent.	Les assiettes ont bloqué l'ouverture du compartiment du détergent.	Rechargez la vaisselle correctement.
Résultat de séchage insuffisant	La vaisselle ne sèche pas bien	Mauvais chargement	Chargez le lave-vaisselle comme indiqué dans ce manuel.
		Pas assez de liquide de rinçage	Augmentez la quantité de liquide de rinçage et/ou rajoutez du liquide de rinçage dans le réservoir.
		Vaisselle retirée trop tôt	Ne déchargez pas le lave-vaisselle immédiatement après la fin du programme. Entrouvrez la porte pour laisser échapper la vapeur. Vous pouvez commencer à décharger lorsque la vaisselle n'est plus que légèrement chaude au toucher. Videz en premier le panier inférieur pour empêcher l'eau de couler du panier supérieur.
		Mauvais choix de programme	Lors d'un programme court, la température de lavage est plus basse et réduit la performance de lavage. Choisissez un programme avec un temps de lavage plus long.
		Utilisation de couverts avec un plaquage de mauvaise qualité	L'évacuation de l'eau est plus difficile pour ce type d'articles. Les couverts, assiettes ou plats de ce type ne conviennent pas au lave-vaisselle.

## Codes d'erreur

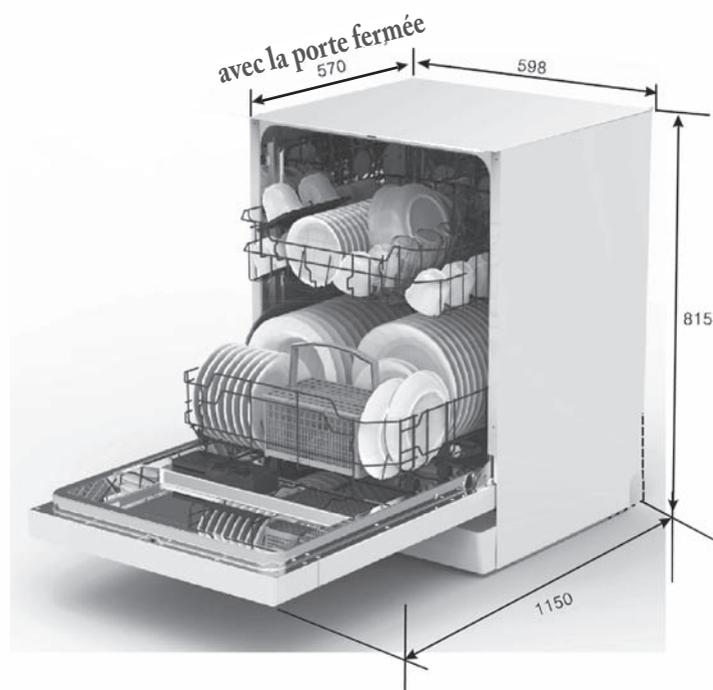
En cas de dysfonctionnement, l'appareil affiche des codes d'erreurs pour vous avertir :

Codes	Signification	Causes possibles
Le témoin lumineux rapide clignote en continu.	L'arrivée d'eau prend trop de temps.	Le robinet n'est pas ouvert, l'arrivée d'eau est obstruée ou la pression d'eau est insuffisante.
Le témoin lumineux du programme Verre clignote en continu.	Débordement	Fuite dans un des éléments du lave-vaisselle

## ⚠ AVERTISSEMENT !

- En cas de débordement, coupez l'arrivée d'eau avant d'appeler un réparateur.
- En cas de débordement :
  - Coupez l'arrivée d'eau avant d'appeler un réparateur.
  - Retirez l'excès d'eau avant de redémarrer le lave-vaisselle.

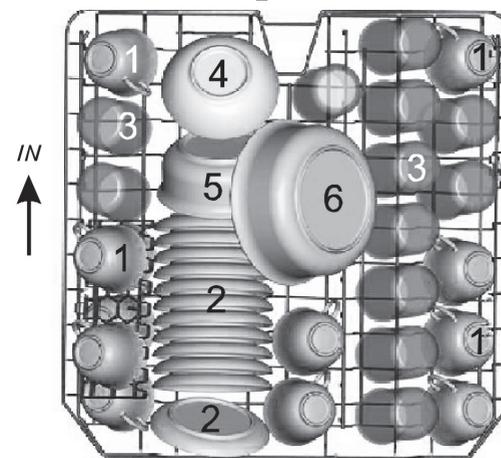
## Informations techniques



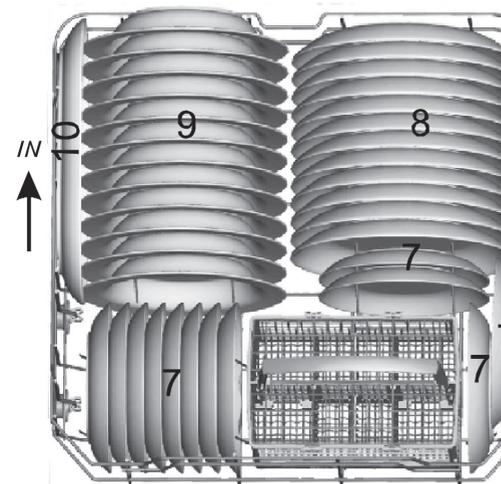
Hauteur :	815mm
Largeur :	598 mm
Profondeur :	570 mm (avec la porte fermée)
Pression d'eau :	0,04-1,0MPa
Alimentation :	voir la plaque signalétique
Capacité :	12 couverts

## CHARGEMENT DES PANIERS :

### 1. Panier supérieur :



### 2. Panier inférieur :



#### Tasses



#### Soucoupes



#### Verres



#### Ramequin



#### Grand bol



#### Saladier



#### Assiettes à dessert



#### Grandes assiettes



#### Assiettes creuses



#### Plat ovale

### 3. Panier à couverts :

1	2	1		5	5	5	5	5	5		1	2	1
2	2	2			3			3		3	3		2
1	2	1		5	5	5	5	5	5		1	3	1
1	2	1		4	4	4	4	4	4		3	3	3
2	2	2			8			7		3	3	3	3
1	2	1		4	4	4	4	4	4		6		6

- |                        |   |                           |  |
|------------------------|---|---------------------------|--|
| 1. Cuillères à soupe   |    | 6. Cuillères de service   |   |
| 2. Fourchettes         |  | 7. Fourchettes de service |  |
| 3. Couteaux            |  | 8. Louches                |  |
| 4. Petites cuillères   |  |                           |  |
| 5. Cuillères à dessert |  |                           |  |

Information pour les tests de compatibilité, conformément à la norme EN 50242.

Capacité : 12 couverts

Position du panier supérieur : position basse ECO

Réglage du liquide de rinçage : 6

Réglage de l'adoucisseur : H4

### SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Fiche technique du lave-vaisselle ménager conforme à la directive européenne 1059/2010:

Fabricant	FAR
Type / Description	LVI1116 A++M
Nombre de couverts	12
Classe d'efficacité énergétique (1)	A++
Consommation d'énergie annuelle (2)	258 kWh
Consommation d'énergie pour un cycle de lavage standard	0,91 kWh
Consommation de puissance en mode d'arrêt	0,45 W

Consommation de puissance en mode de veille	0,49 W
Consommation d'eau annuelle (3)	3080 litres
Classe d'efficacité de séchage (4)	A
Cycle de nettoyage standard (5)	ECO 45°C
Durée du cycle de lavage standard	185 min
Niveau sonore	49 dB (A) re 1 pW
Montage	Intégrable
Peut être encastré	Oui
Hauteur :	81,5 cm
Largeur	59,8 cm
Profondeur (avec les connecteurs)	57 cm
Puissance de consommation	1760 - 2100 W
Tension/fréquence nominale	220-240 V ~ / 50 Hz
Pression hydraulique (pression du flux)	0,4-10 bar = 0,04-1 MPa

### Remarque :

1. A+++ (efficacité maximale) à D (efficacité minimale)
2. Consommation d'énergie de "258" kWh par an, sur la base de 280 cycles de lavage standard avec alimentation en eau froide et de la consommation des modes à faible puissance. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.
3. Consommation d'eau de "3080" litres par an, sur la base de 280 cycles de lavage standard. La consommation réelle d'eau dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.
4. A (efficacité maximale) à G (efficacité minimale)
5. Ce programme convient au lavage de vaisselle normalement sale. Il est le plus efficace pour ce type de vaisselle en termes de consommation d'eau et d'énergie.

L'appareil est conforme aux normes et directives européennes dans la version actuelle à la livraison:

- LVD 2006/95/EC
- EMC2004/108/EC
- ErP 2009/125/EC

Les valeurs ci-dessus ont été mesurées conformément aux normes des conditions de fonctionnement spécifiées. Les résultats peuvent varier considérablement en fonction de la quantité et de la saleté des plats, de la dureté de l'eau, de la quantité de détergent, etc.

Le manuel d'instructions est basé sur les normes et les règles de l'Union européenne.

## **ENLÈVEMENT DES APPAREILS MÉNAGERS USAGÉS**



La directive européenne 2012/19/EU sur les Déchets des Équipements Electriques et Electroniques (DEEE), exige que les appareils ménagers usagés ne soient pas jetés dans le flux normal des déchets municipaux. Les appareils usagés doivent être collectés séparément afin d'optimiser le taux de récupération et le recyclage des matériaux qui les composent, et réduire l'impact sur la santé humaine et l'environnement.

Le symbole de la poubelle barrée est apposé sur tous les produits pour rappeler les obligations de collecte séparée.

Les consommateurs devront contacter les autorités locales ou leur revendeur concernant la démarche à suivre pour l'enlèvement de leur vieil appareil.



# INSTRUCTION MANUAL

## FAR LVI1116 A++M

Thank you to have chosen the FAR quality. This product has been created by our professional team and according to the European regulation. For a better use of your new device, we recommend you to read carefully this user manual and keep it for record.

### TABLE OF CONTENTS

1. IMPORTANT SAFETY INFORMATION .....	GB-3
2. QUICK USER GUIDE .....	GB-10
3. OPERATION INSTRUCTION .....	GB-15
4. PRIOR TO FIRST TIME USE .....	GB-17
5. PREPARING AND LOADING DISHES .....	GB-32
6. STATING A WASHING PRODRAM.....	GB-40
7. MAINTENANCE AND CLEANING .....	GB-46
8. INSTALLATION INSTRUCTION.....	GB-54
9. TROUBLESHOOTING TIPS .....	GB-68
LOADING THE BASKETS: .....	GB-74
TECHNICAL DATASHEET.....	GB-76
DISPOSAL OF OLD ELECTRICAL APPLIANCES.....	GB-79

## Read this Manual

Dear Customer,

- Please carefully read this manual before using the dishwasher, it will help you to use and maintain the dishwasher properly.
- Keep this manual for future reference.
- Pass it on to any subsequent owner of the appliance.

This manual contains sections on safety Instructions, Operating Instructions, Installation Instructions and Troubleshooting Tips, etc.

## Before Calling for Service

- Reviewing the section on troubleshooting Tips will help you solve some common problems by yourself.
- If you cannot solve the problems by yourself, please ask for the help of professional technician.

## NOTE

- The manufacturer, following a policy of constant development and updating of the product, may make modifications without giving prior notice.

- If lost or out-of-date, you can receive a new user manual from the manufacturer or responsible vendor.

## 1. IMPORTANT SAFETY INFORMATION

### WARNING!

When using your dishwasher, follow the precautions listed below:

- This appliance is intended to be used in household and similar applications such as:
  - staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
  - farm houses;
  - by clients in hotels, motels and other residential type environments;
  - bed and breakfast type environments.
- The appliances shall be connected to the water mains using new hose-sets supplied with the appliance, old hose-sets should not be reused.
- The ventilation openings must not be obstructed by a carpet.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they

have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.

- **WARNING:** Knives and other utensils with sharp points must be loaded in the basket with their points down or placed in a horizontal position.
- The door should not be left in the open position since this could present a tripping hazard.
- Appliances are not intended to be operated by means of an external timer or separate remote- control system
- If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- For installation and connection, please refer to page 54-60.
- For maintenance and cleaning, please refer to page 46.
- The maximum number of place settings to be washed: 12

- The minimum inlet water pressure is 0,04Mpa.
- The maximum inlet water pressure is 1Mpa.
- Concerning <how to load the dishwasher>, please refer to the chapter <Loading the Dishwasher Baskets> page 32.



### **EARTHING INSTRUCTIONS**

- This appliance must be earthed. In the event of a malfunction or breakdown, earthing will reduce the risk of an electric shock by providing a path of least resistance of electric current. This appliance is equipped with a cord having an equipment-earthing conductor and a grounding plug.
- The plug must be plugged into an appropriate outlet that is installed and earthed in accordance with all local codes and ordinances.
- Improper connection of the equipment-earthing conductor can result in the risk of an electric shock.
- Check with a qualified electrician or service representative if you are in doubt whether the appliance is properly grounded.

- Do not modify the plug provided with the appliance; If it does not fit the outlet.
- Have a proper outlet installed by a qualified electrician.
- Do not abuse, sit on, or stand on the door or dish rack of the dishwasher.
- Do not operate your dishwasher unless all enclosure panels are properly in place.
- Open the door very carefully if the dishwasher is operating, there is a risk of water squirting out.
- Do not place any heavy objects on or stand on the door when it is open. The appliance could tip forward.
- When loading items to be washed:
  1. Locate sharp items so that they are not likely to damage the door seal;
  2. Warning: Knives and other utensils with sharp points must be loaded in the basket with their points down or placed in a horizontal position.
- Check that the detergent powder is empty after completion of the wash cycle.
- Do not wash plastic items unless they are marked dishwasher safe or the equivalent.

- For plastic items not so marked, check the manufacturer's recommendations.
- Use only detergent and rinse additives designed for an automatic dishwasher.
- Never use soap, laundry detergent, or hand washing detergent in your dishwasher.
- Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.
- The door should not be left open, since this could increase the risk of tripping.  
If the supply cord is damaged, it must be replaced by the manufacturer or its service agent or a similarly qualified person in order to avoid a hazard.
- During installation, the power supply must not be excessively or dangerously bent or flattened.
- Do not tamper with controls.
- The appliance is to be connected to the water mains using new hose sets and that old hose-sets should not be reused.

### Disposal

- Dispose of the dishwasher packaging material correctly.
- All packaging materials can be recycled.



- Plastic parts are marked with the standard international abbreviations:  
PE — for polyethylene, e.g. sheet wrapping material.  
PS — for polystyrene, e.g. padding material.  
POM — polyoxymethylene, e.g. plastic clips.  
PP — polypropylene, e.g. Salt filler.  
ABS — Acrylonitrile Butadiene Styrene, e.g. Control Panel.

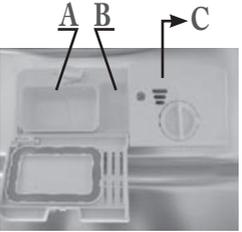
### **⚠ WARNING!**

- Packaging material could be dangerous for children!
- For disposing of package and the appliance please go to a recycling centre. Therefore cut off the power supply cable and make the door closing device unusable.
- Cardboard packaging is manufactured from recycled paper and should be disposed in the waste paper collection for recycling.
- By ensuring this product is disposed of correctly, you will help prevent potential negative consequences for the environment and human health, which could otherwise be caused by inappropriate waste handling of this product.

- For more detailed information about recycling of this product, please contact your local city office and your household waste disposal service.
- **DISPOSAL:** Do not dispose this product as unsorted municipal waste. Collection of such waste separately for special treatment is necessary.

## 2. QUICK USER GUIDE

For detailed operating method read the corresponding content on the instruction manual.

Switch on the appliance	Open the door, press the On/Off button to switch on the appliance .
Fill the detergent dispenser	<p><b>Compartment A:</b> With each wash cycle.</p> <p><b>Compartment B:</b> For programmes with pre- wash only. (Follow the user instructions!)</p> 
Check the rinse aid level	<p><b>Mechanical indicator C.</b> Electric indicator on control panel (if provided).</p> 

Check the regeneration salt level	<p>(On models with water softener system only.) Electric indicator on control panel (if provided).</p> <p>If there is no salt warning light in the control panel (for some models), you can estimate when to fill the salt into the softener by the number of cycles the dishwasher has run.</p>
Load the baskets	To load the baskets, refer to the section entitled “Loading the Dishwasher Baskets”.
Select a programme	Press the Programme Button until the selected programme lights up. ( See the section entitled “Operation instruction”)
Running the dishwasher	Turn on the water tap ,close the door . The machine will start working at once.

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Changing the programme</li> </ul>	<p>1. A running cycle can only be modified if it has been running for a short time. Otherwise the detergent may have already been released and the water already drained. If this is the case, the detergent dispenser must be refilled.</p> <p>2. Press the Start/Pause button to stop the machine. Press the Program button more than 3 seconds, the machine will be in standby state, then you can change the program to the desired cycle setting.</p>
--	--

<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adding forgotten dishes in the dishwasher.</li> </ul>	<p>1. Press the Start/Pause Button to stop the washing.</p> <div data-bbox="1641 368 2032 662" style="border: 1px solid black; padding: 5px;"> <p><b>⚠ WARNING!</b> Open the door carefully. Look out for hot steam when opening the door!</p> </div> <p>2. Open the door a little.</p> <p>3. After the spray arms stop working, you can open the door completely.</p> <p>4. Add forgotten dishes.</p> <p>5. Close the door</p> <p>6. Press the Start/Pause Button, the dishwasher will run after 10 seconds.</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• If the appliance is switched off during a wash cycle.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If the appliance is switched off during a wash cycle, when switched on again, please re-select the washing cycle and operate the dishwasher according to the original Power-on state.</li> </ul>

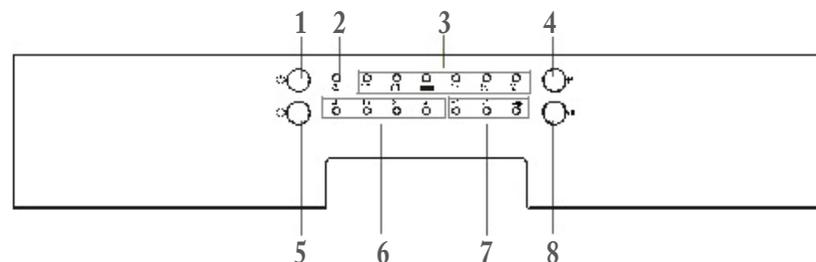
↓	<p>When the working cycle has finished, the buzzer of the dishwasher will sound 8 times, then stop .</p> <p>Turn off the appliance using the ON/OFF button.</p> <p>Since the appliance is standing by, it will power off automatically after 30 minutes without any operation.</p>
Switch off the appliance	
↓	<p><b>Warning:</b> wait a few minutes (about 15 minutes) before unloading the dishwasher to avoid handling the dishes and utensils while they are still hot and more susceptible to break. The dishes will also dry better. First start unloading the lower basket.</p>
Turn off the water tap, unload the baskets	

### 3. OPERATION INSTRUCTION

#### ⚠ IMPORTANT!

To get the best performance from your dishwasher, read all operating instructions before using it for the first time.

#### Control Panel



1. On/Off Button: To turn on/off the power supply.
2. Power indicator: Lights up when the power on.
3. Program indicators: Show which program you have chose;
4. Washing Program Button: Press the button to select appropriate Program.
5. Delay Start Button: Press this button to set the delay start time.
6. Delay start indicators: Shows the delay start time options (3/6/9/12)

7. Salt and rinse aid warning lights: To show when the salt container or dispenser need to be refilled  
 → Finish light: Lights up when the washing program finished
8. Start /Pause Button: To start or pause the washing program.

### Dishwasher Features

FRONT VIEW



1. Upper Basket
2. Inner pipe
3. Lower Basket
4. Salt Container
5. Dispenser
6. Cup Shelf

BACK VIEW



7. Spray arms
8. Filter assembly
9. Inlet pipe connector
10. Drain pipe
11. Adjuster

### 4. PRIOR TO FIRST TIME USE

Before using your dishwasher for the first time:

- A. Set the water softener
- B. Add 1.5Kg dishwasher salt and then full fill the salt container with water
- C. Fill the rinse aid dispenser
- D. Fill in detergent

#### A. Water Softener

- The water softener must be set manually, using the water hardness dial.
- The water softener is designed to remove minerals and salts from the water, which would have a detrimental or adverse effect on the operation of the appliance.
- The more minerals there are, the harder your water is
- The softener should be adjusted according to the hardness of the water in your area. Your local Water Authority can advise you on the hardness of the water in your area.

#### Adjusting Salt Consumption

The dishwasher is designed to allow for adjustment in the amount of salt consumed

based on the hardness of the water used. This is intended to optimise and customise the level of salt consumption.

Please follow the steps below for adjustment in salt consumption.

1. Close the door, Switch on the appliance;
2. Press the start/pause button for more than 5 seconds to start the water softener set model within 60seconds after the appliance is switched on (The Salt and Rinse aid warninglights will be on periodically when it get in the set model);
3. Press the Start/Pause button to select the proper set according to your local environment, the sets will change in the following sequence: H4->H5->H6->H1->H2->H3;
4. Press the Power button to end the set up model.

WATER HARDNESS				Selector Position	Salt consumption (gram/cycle)
°dH	°fH	°Clarke	mmol/l		
0~5	0~9	0~6	0~0.94	H1--Rapid indicator lights	0
6-11	10-20	7-14	1.0-2.0	H2--90Min indicator lights	9
12-17	21-30	15-21	2.1-3.0	H3--90Min, Rapid indicators light	12
18-22	31-40	22-28	3.1-4.0	H4--Glass indicator lights	20
23-34	41-60	29-42	4.1-6.0	H5--Glass Rapid indicators light	30
35-55	61-98	43-69	6.1-9.8	H6--Glass 90M inindicator light	60

### Note:1

$$1^{\circ}\text{dH}=1.25^{\circ}\text{Clark}=1.78^{\circ}\text{fH}=0.178\text{mmol/l}$$

dH: German degree

fH : French degree

Clark: British degree

### Note:2

The manufactory setting: H4 (EN 50242).

Contact your local water board for information on the hardness of your water supply.

**⚠ NOTE:**

If your model does not have any water softener, you may skip this section.

**WATER SOFTENER**

The hardness of the water varies from place to place. If hard water is used in the dishwasher, deposits will form on the dishes and utensils.

The appliance is equipped with a special softener that uses a salt container specifically designed to eliminate lime and minerals from the water.

**B. Loading the salt into the softener**

Always use the salt intended for dish washer use.

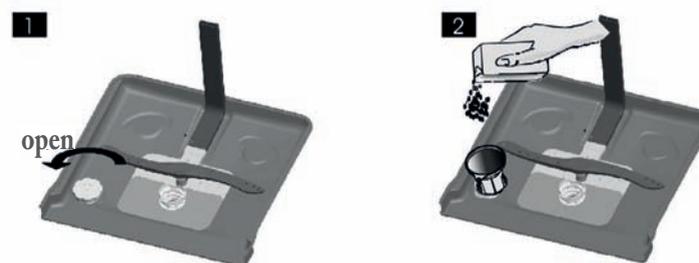
The salt container is located beneath the lower basket and should be filled as explained in the following:

**Warning!**

- Only use salt specifically designed for dishwashers use! Every other type of salt not specifically designed for dishwasher use, especially table salt, will damage the water softener. In case of damages caused by the use

of unsuitable salt the manufacturer does not give any warranty nor is liable for any damages caused.

- Only fill with salt before running a cycle. This will prevent any grains of salt or salty water, which may have been spilled, remaining on the bottom of the machine for any period of time, which may cause corrosion.



- After the lower basket has been removed, unscrew and remove the cap from the salt container. **1**
- Place the end of the funnel (supplied) into the hole and pour in about 1.5kg of dishwasher salt.
- Fill the salt container to its maximum limit with water. It is normal for a small amount of water to come out of the salt container. **2**

- D. After filling the container, screw back the cap tightly.
- E. The salt warning light will stop being after the salt container has been filled with salt.
- F. Immediately after filling the salt into the salt container, a washing program should be started (We suggest to use a short program). Otherwise the filter system, pump or other important parts of the machine may be damaged by salty water. This is out of warranty.

### **⚠ NOTE:**

1. The salt container must only be refilled when the salt warning light in the control panel comes on. Depending on how well the salt dissolves, the salt warning light may still be on even though the salt container is filled. If there is no salt warning light in the control panel (for some Models), you can estimate when to fill the salt into the softener by the cycles that the dishwasher has run.
2. If salt has spilled, run a soak or quick program to remove it.

## **C. Filling the rinse aid dispenser**

### **Rinse Aid Dispenser**

The rinse aid is released during the final rinse to prevent water from forming droplets on your dishes, which can leave spots and streaks. It also improves drying by preventing residual moisture. Your dishwasher is designed to use liquid rinse aids. The rinse aid dispenser is located inside, on the door and next to the detergent dispenser. To fill the dispenser, open the cap and pour the rinse aid into the dispenser until the level indicator turns completely black. The volume of the rinse aid container is about 110ml.

### **Function of Rinse Aid**

Rinse aid is automatically added during the last rinse, ensuring thorough rinsing, a spot and streak free drying.

### **Warning!**

Only use branded rinse aid for dishwasher. Never fill the rinse aid dispenser with any other substances (e.g. Dishwasher cleaning agent, liquid detergent). This would damage the appliance.

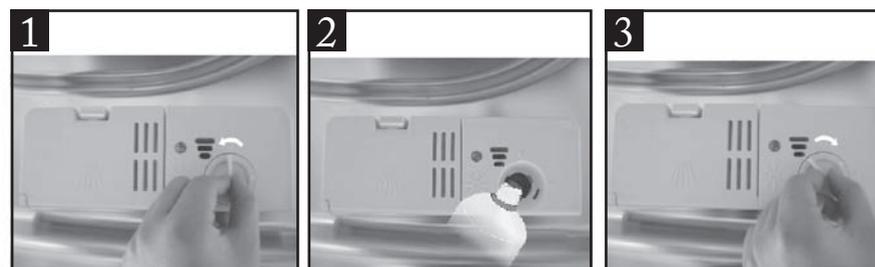
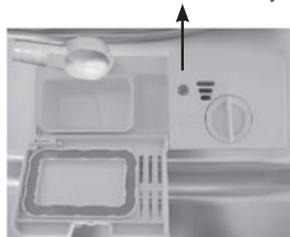
## When to Refill the Rinse Aid Dispenser

Unless the rinse-aid warning light on the control panel is on, you can always estimate the amount from the color of the optical level indicator " C " located next to the cap. When the rinse- aid container is full, the indicator will be fully dark. The size of the dark dot decreases as the rinse- aid diminishes. You should never let the rinse aid level be less than 1/4 full.

As the rinse aid diminishes, the size of the black dot on the rinse aid level indicator changes, as illustrated below.

- Full
- ◎ 3 / 4 full
- ◐ 1 / 2 full
- ◑ 1 / 4 full - Should refill to eliminate spotting
- Empty

C (Rinse-Aid indicator)

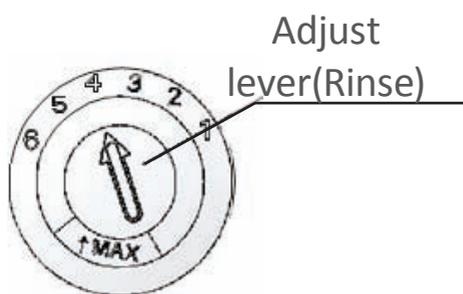


1. To open the dispenser, turn the cap to the "open" (left) arrow and lift it out.
2. Carefully pour in the rinse-aid into its dispenser, whilst avoiding it to overflow.
3. Replace the cap by inserting it aligned with "open" arrow and turning it to the closed (right) arrow.

### ⚠ NOTE:

Clean up any rinse aid spilled while during filling with an absorbent cloth to avoid excessive foaming next wash. Don't forget to replace the cap before you close the dishwasher door.

## Adjusting Rinse Aid Dispenser



The rinse aid dispenser has six or four settings. Always start with the dispenser set on "4". If spots

and poor drying are a problem, increase the amount of rinse aid dispensed by removing the dispenser lid and rotating the dial to "5". If the dishes still are not drying properly or show spots, adjust the dial to the next higher lever until your dishes are respot-free. The recommended setting is "4". (Factory value is "4".)

### **▲ NOTE:**

Increase the dose if there are drops of water or lime spots on the dishes after washing.

Reduce it if there are sticky whitish stains on your dishes or a bluish film on glassware or knife blades.

## D. Function of Detergent

The chemical ingredients that compose the detergent are necessary to remove, crush and dispense all dirt out of the dishwasher. Most of the commercial quality detergents are suitable for this purpose.

### **WARNING!**

Proper Use of Detergent.

Use only detergent specifically made for dishwasher use. Keep your detergent fresh and dry.

Don't put powdered detergent into the dispenser until you are ready to wash dishes.

### **Detergents**

There are 3 sorts of detergents

1. With phosphate and with chlorine
2. With phosphate and without chlorine
3. Without phosphate and without chlorine

Normally new pulverised detergent is without phosphate. Thus the water softener function of phosphate is not given. In this case we recommend to fill salt in the salt container even when the hardness of water is only 6 °dH. If

detergents without phosphate are used in the case of hard water often white spots appear on dishes and glasses. In this case please add more detergent to reach better results. Detergents without chlorine do only bleach a little.

Strong and coloured spots will not be removed completely. In this case please choose a program with a higher temperature.

### **Concentrated Detergent**

Based on their chemical composition, detergents can be split in two basic types:

- Conventional, alkaline detergents with caustic components
- Low alkaline concentrated detergents with natural enzymes

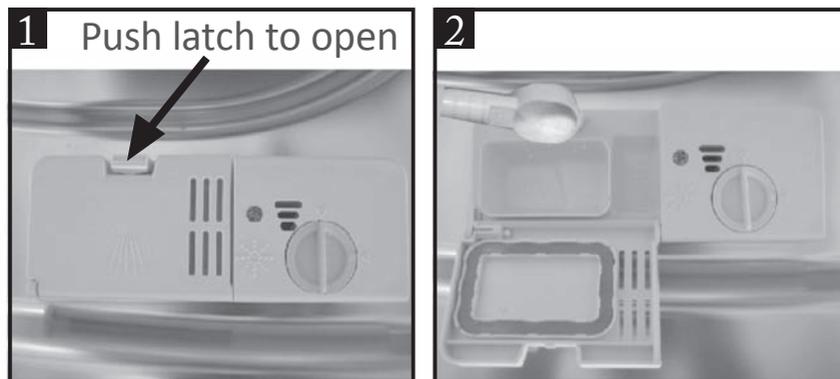
### **Detergent Tablets**

Detergent tablets of different brands dissolve at different speeds. For this reason some detergent tablets cannot dissolve and develop their full cleaning power during short programs. Therefore please use long programs when using detergent tablets, to ensure the complete removal of detergent residuals.

### **Detergent Dispenser**

The dispenser must be refilled before the start of each wash cycle following the instructions provided in the wash cycle table. Your dishwasher uses less detergent and rinse aid than Conventional dishwasher. Generally, only one tablespoon of detergent is needed for a normal wash load. More heavily soiled items need more detergent. Always add the detergent just before starting the dishwasher, otherwise it could get damp and will not dissolve properly.

## Amount of Detergent to Use



### ⚠ NOTE:

- If the lid is closed: press release button. The lid will spring open.
- Always add the detergent just before starting each wash cycle.
- Only use branded detergent aid for dishwasher.

### ⚠ WARNING:

Dishwasher detergent is corrosive!  
Take care to keep it out of reach of children.

### Filling the detergent dispenser

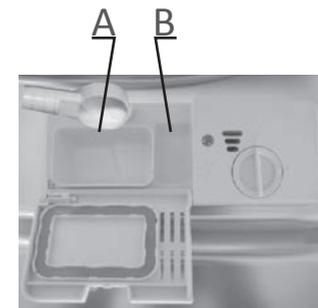
Fill the detergent dispenser with detergent. The marking indicates the dosing levels, as illustrated on the right:

- A. Place the main wash cycle detergent here.
- B. Place the pre-wash cycle detergent here.

Please observe the manufacturers dosing and storage. Recommendations as stated on the detergent packaging.

Close the lid and press on it until it locks into place.

If the dishes are heavily soiled, place an additional detergent dose in the pre-wash detergent chamber. This detergent will take effect during the pre-wash phase.



### ⚠ NOTE:

- You will find information about the amount of detergent for the single programme on page 37.
- Be aware that depending on the soiling of water, setting may be different.
- Please observe the manufacturer's recommendations on the detergent packaging.

## 5. PREPARING AND LOADING DISHES

### Recommendation

- Consider buying utensils which are identified as dishwasher-proof.
- Use a mild detergent that is described as 'kind to dishes'. If necessary, seek further information from the detergent manufacturers.
- For particular items, select a program with lowest possible temperature.
- To prevent damage, do not take glass and cutlery out of the dishwasher immediately after the programme has ended.

### For washing the following cutlery/dishes

#### Are not suitable

- Cutlery with wooden, horn china or mother-of-pearl handles
- Plastic items that are not heat resistant
- Older cutlery with glued parts that are not temperature resistant
- Bonded cutlery items or dishes
- Pewter or cooper items
- Crystal glass
- Steel items subject to rusting
- Wooden platters
- Items made from synthetic fibres

### Are of limited suitability

- Some types of glasses can become dull after a large number of washes
- Silver and aluminum parts have a tendency to discolour during washing
- Glazed patterns may fade if machine washed frequently

### Recommendations for loading and unloading the dishwasher

(For best performance of the dishwasher, follow these loading guidelines.

Features and appearance of baskets and cutlery baskets may vary from your model.)

Scrape off any large amounts of leftover food. Soften remnants of burnt food in pans.

It is not necessary to rinse the dishes under running water.

Place objects in the dishwasher in following way:

1. Items such as cups, glasses, pots/pans, etc. are faced downwards.
2. Curved items, or ones with recesses, should be loaded aslant so that water can run off.
3. All utensils are stacked securely and can not tip over.

4. All utensils are placed in the way that the spray arms can rotate freely during washing.

### ⚠ NOTE:

Very small items should not be washed in the dishwasher as they could easily fall out of the basket.

- Load hollow items such as cups, glasses, pans etc. With the opening facing downwards so that water cannot collect in the container or a deep base.
- Dishes and items of cutlery must not lie inside one another, or cover each other.
- To avoid damage, glasses should not touch one another.
- Load large and difficult to clean items in the lower basket.
- The upper basket is designed to hold more delicate and lighter dishware such as glasses, coffee and tea cups
- Long bladed knives stored in an upright position are a potential hazard!
- Long and/or sharp items of cutlery such as carving knives must be positioned horizontally in the upper basket.

- Please do not overload your dishwasher. This is important for good results and for reasonable consumption of energy.

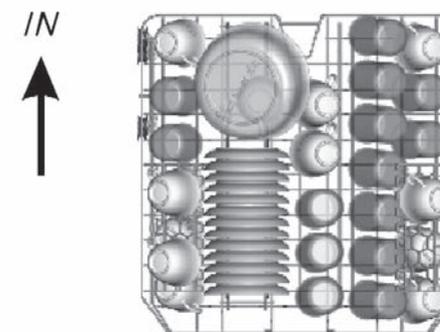
### Removing the Dishes

To prevent water dripping from the upper basket into the lower basket, we recommend that you empty the lower basket first, followed by the upper basket.

### Standard Loading Pattern

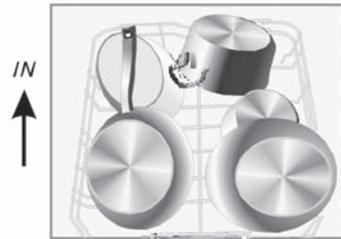
#### A. Loading the Upper Basket

The upper basket is designed to hold more delicate and lighter dishware such as glasses, coffee and tea cups and saucers, as well as plates, small bowls and shallow pans (as long as they are not too dirty). Position the dishes and cookware so that they will not get moved by the spray of water.



## B. Loading the Lower Basket

We suggest that you place large items and the most difficult to clean items into the lower basket: such as pots, pans, lids, serving dishes and bowls, as shown in the figure below. It is preferable to place serving dishes and lids on the side of the racks in order to avoid blocking the rotation of the top spray arm. The maximum diameter advised for plates in front of the detergent dispenser is of 19 cm, this not to hamper the opening of it.



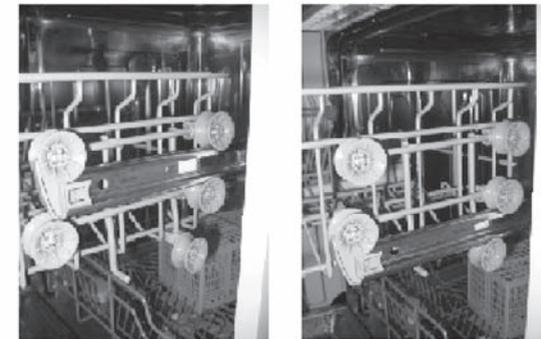
Please be reminded that:

- Pots, serving bowls, etc, must always be placed top down.
- Deep pots should be slanted to allow water to flow out.
- The Bottom Basket features folding spikes so that larger or more pots and pans can be loaded.

## C. Adjusting the Upper Basket

The height of the upper rack can be easily adjusted to accommodate taller dishes in either the upper and lower rack. The height of the upper basket can be adjusted by placing the wheels on different height of therails.

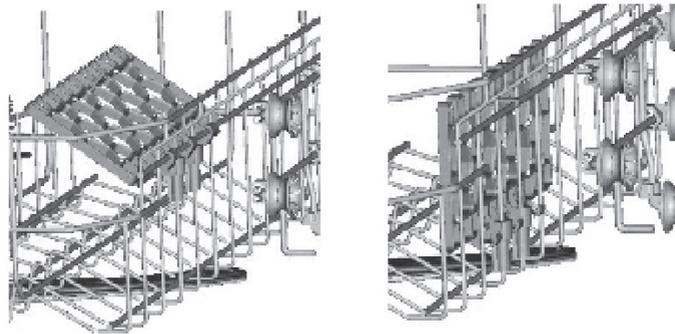
Lower position      Upper position



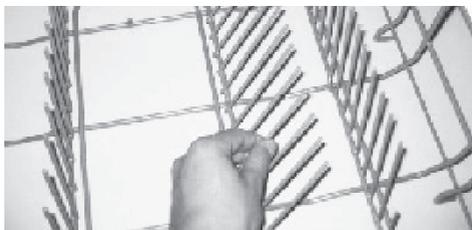
Wheels

### D. Folding back the cup shelives

For better stacking of cups, the spikes can be folded down as show in the picture below.



For better stacking of pots and pans, the spikes can be folded do wn as show in the picture below.

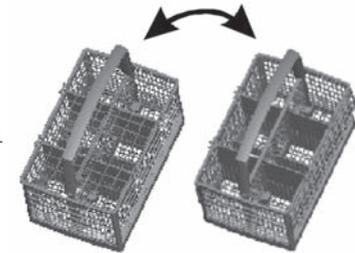


### F. Loading the Cutlery Basket

Cutlery should be placed in the cutlery basket with the handles at the bottom. If the rack has side baskets, the spoons should be loaded separately into the appropriate slots. Long utensils should especially be placed in the horizontal position at the front of the upper basket as shown in the picture.

For a top quality cleaning, place the sliverware un the basketmaking sure that:

- They do not nest together.
- Sliverware is placed with the male face up.
- Long utenslls in the middle.



### ⚠ WARNING!

- Do not let any item extend through the bottom.
- Always load sharp utensils with the sharp point down!

## 6. STATING A WASHING PROGRAM

### Wash Cycle Table

**⚠ Note:** (★) Means: Rinse- aid dispenser needs to be filled.

Program	Cycle Selection Information	Description of Cycle	Detergent pre/main	Running time(min)	Energy (Kwh)	Water (L)	Rinse Aid
Intensive 	For heaviest soiled crockery, and normally soiled pots pans dishes etc with dried on soiling.	Prewash (50°C) Wash (60°C) Rinse Rinse Rinse (65°C) Drying	5 /25g 1or2 pieces	160	1.5	18.5	★
Normal 	For normally soiled loads, such as pots, plates, glasses and lightly soiled pans.	Prewash (45°C) Wash (55°C) Rinse Rinse (65°C) Drying	5/25g	180	1.25	15	★
ECO (*EN 50242)	Standard daily cycle for normally soiled loads, such as pots, plates, glasses.	Prewash Wash (45°C) Rinse (65°C) Drying	5/25g	185	0.91	11	★

Program	Cycle Selection Information	Description of Cycle	Detergent pre/main	Running time(min)	Energy (Kwh)	Water (L)	Rinse Aid
Glass 	For lightly soiled loads, such as glasses, crystal and fine china.	Prewash Wash (40°C) Rinse Rinse (60°C) Dry	5/25g	120	0.85	14.5	★
 90 Min	For normally soiled loads that need quick wash.	Wash (65°C) Rinse Rinse (65°C) Drying	30g	90	1.35	12.5	★
Rapid 	A shorter wash for lightly soiled loads that do not need drying.	Wash (45°C) Rinse Rinse (55°C)	20g	40	0.75	11.5	

### ⚠ NOTE:

\*EN 50242 : This programme is the test cycle. The information for comparability test in accordance with EN 50242, as follows:

- Capacity: 12 settings
- Position Upper basket: upper wheels on rails
- Rinse aid setting: 6
- PI: 0.49w; Po:0.45w

## Turning On the Appliance

Starting a cycle wash

1. Draw out the lower and upper basket, load the dishes and push them back. It is recommended to load the lower basket first, then the upper one (see the section entitled "Loading the Dishwasher").
2. Pour in the detergent (see the section entitled Salt, Detergent and Rinse Aid).
3. Insert the plug into the socket. The power supply is 220-240 VAC /50 HZ, the specification of the socket is 10A 250VAC. Make sure that the water supply is turned on to full pressure.
4. Open the door, press the power button, and the On/Off light will turn on.
5. Press the program Button, the wash program will be changed as follows direction:  
**Intensive -> Normal -> Eco -> Glass -> 90Min -> Rapid;**  
 If a program is selected, the response light will turn on. Then close the door, the dishwasher will start its cycle.

## Changing the Program Mid-Cycle

Premise:

1. A running cycle can only be changed if it has only been running for a short time. Otherwise, the detergent may have already been released, and the appliance may have already drained the wash water. If this is the case, the detergent dispenser must be refilled (see the section entitled "Loading the Detergent").
2. Open the door, press the Start/Pause button to stop the machine. Press the Program button more than 3 seconds, the machine will be in standby state, then you can change the program to the desired cycle setting (see the section entitled "Starting a wash cycle...").

### ⚠ NOTE:

If you open the door during a wash cycle, the machine will pause. The program light will stop blinking and the buzzer will mooring every minute unless you close the door. After you close the door, the machine will keep on working again.

### Forgot to Add a Dish?

A forgotten dish can be added any time before the detergent cup opens.

1. Open the door a little .
2. After the spray arms stop working, you can open the door completely.
3. Add forgotten dishes.
4. Close the door
5. The dishwasher will start running again.

### At the End of the Wash Cycle

When the working cycle has finished, the buzzer of the dishwasher will sound for 8 seconds, then stop. Turn off the appliance using the ON/OFF button, shut off the water supply and open the door of the dishwasher. Wait for a few minutes before unloading the dishwasher to avoid handling the dishes and utensils while they are still hot and more susceptible to break. They will also dry better.

- **Switching Off the Dishwasher**

The program light is on but is not blinking, only in this case has the program ended.

1. Open the door. Switch off the dishwasher by pressing the ON/OFF button.
  2. Turn off the water tap!
- **Open the door carefully.**  
Hot dishes are sensitive to shocks. The dishes should cool down for around 15 minutes before removing from the appliance. Open the dishwasher's door, leave it ajar and wait a few minutes before removing the dishes. In this way they will be cooler and the drying will be improved.
  - **Unloading the dishwasher**  
It is normal for the dishwasher to be wet inside.  
Empty the lower basket first and then the upper one. This will avoid water dripping from the upper Basket onto the dishes in the lower one.

### **⚠ WARNING!**

It is dangerous to open the door when washing, because the hot water may scald you.

## 7. MAINTENANCE AND CLEANING

### Filter System

The filter prevents larger remnants of food or other objects from getting inside the pump. The residues may block the filter, in this case they must be removed.

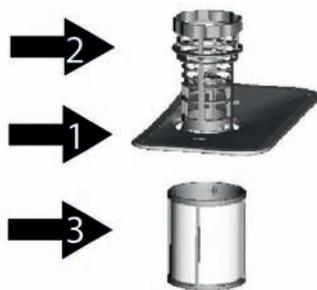
The filter system consists of a coarse filter, a flat (Main filter) And a microfilter (Fine filter).

#### Main filter 1

Food and soil particles trapped in this filter are pulverized by a special jet on the lower spray arm and washed down the drain.

#### Coarse filter 2

Larger items, such as pieces of bones or glass, that could block the drain are trapped in the coarse filter. To remove the items caught by the filter, gently squeeze the tap on the top of this filter and lift out.



#### Fine filter 3

This filter holds soil and food residues in the sump area and prevents them from being redeposited on the dishes during wash cycle.

#### Filter assembly

The filter efficiently removes food particles from the wash water, allowing it to be recycled during the cycle. For best performance and results, the filter must be cleaned regularly. For this reason, it is a good idea to remove the larger food particles trapped in the filter after each wash cycle by rinsing the semicircular filter and cup under running water. To remove the filter device, pull the cup handle in the upward direction.

#### ⚠ WARNING!

- The dishwasher must never be used without the filters.
- Improper replacement of the filter may reduce the performance level of the appliance and damage dishes and utensils.



Step 1: Turn the filter counterclockwise,



Step 2: lift the filter assy up

### ⚠ NOTE:

When following this procedure from step 1 to step 2, the filter system will be removed; when following it from Step 2 to Step 1, the filter system will be installed.

### Remarks:

- After each cycle, check for any debris in the filter to avoid future blockage.
- By unscrewing the coarse filter, you can remove the filter system. Remove any food remnants and clean the filters under running water.

### ⚠ NOTE:

The entire filter assembly should be cleaned once a week.

### Cleaning the Filter

To clean the coarse filter and the fine filter, use a cleaning brush. Reassemble the filter parts as shown in the figures on page 45-47 and reinsert the entire assembly in the dishwasher, positioning it in its seat and pressing downwards.

### ⚠ WARNING!

When cleaning the filters, do not knock them. Otherwise, the filters could be contorted and the performance of the dishwasher could be decreased.

## Caring for the Dishwasher

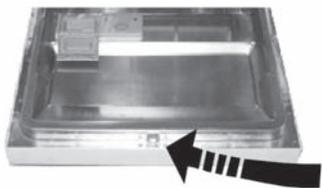
The control panel can be cleaned by using a lightly dampened cloth.

After cleaning, make sure to dry it thoroughly.

For the exterior, use a good appliance polish wax.

Never use sharp objects, scouring pads or harsh cleaners on any part of the dishwasher.

### Cleaning The Door



To clean the edge around the door, you should only use a soft, ward and damp cloth. To avoid penetration of water into the door lock and electrical components, do not use a spray cleaner of any kind.

### ⚠ WARNING!

- Never use a spray cleaner to clean the door panel as it may damage the door lock and electrical components.
- Abrasive agents or some paper towels should not be used because of the risk of scratching or leaving spots on the stainless steel surface.

## Winterizing

Please take frost protection measures on the dishwasher in winter. Every time after washing cycles, please operate as follows:

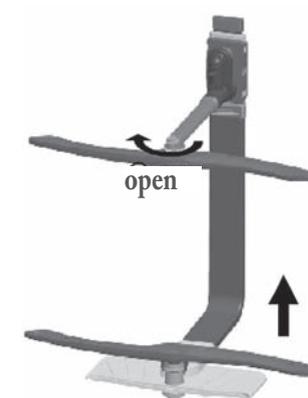
1. Cut off the electrical power to the dishwasher at the supply source.
2. Turn off the water supply and disconnect the water inlet pipe from the water valve.
3. Drain the water from the inlet pipe and water valve. (Use a pan to gather the water)
4. Reconnect the water inlet pipe to the water valve.
5. Remove the filter at the bottom of the tub and use a sponge to soak up water in the sump.

### ⚠ NOTE:

If your dishwasher cannot work because of the ice, please contact professional service persons

### Cleaning the Spray Arms

It is necessary to clean the spray arms regularly for hard



water chemicals will clog the spray arm jets and bearings.

To remove the upper spray arm, hold the nut, rotate the arm clockwise to remove it.

To remove the lower spray arm, pull out the spray arm upward.

Wash the arms in soapy and warm water and use a soft brush to clean the jets. Replace them after rinsing them thoroughly.

### **How to Keep Your Dishwasher in Shape**

- **After Every Wash**

After every wash, turn off the water supply to the appliance and leave the door slightly open so that moisture and odours are not trapped inside.

- **Remove the Plug**

Before cleaning or performing maintenance, always remove the plug from the socket.

- **No Solvents or Abrasive Cleaning**

To clean the exterior and rubber parts of the dishwasher, do not use solvents or abrasive cleaning products.

Only use a cloth with warm soapy water.

To remove spots or stains from the surface of

the interior, use a cloth dampened with water and a little vinegar, or a cleaning product made specifically for dishwashers.

- **When not in use for a long time**

It is recommended that you run a wash cycle with the dishwasher empty and then remove the plug from the socket, turn off the water supply and leave the door of the appliance slightly open. This will help the door seals to last longer and prevent odours from forming within the appliance.

- **Moving the Appliance**

If the appliance must be moved, try to keep it in the vertical position. If absolutely necessary, it can be positioned on its back.

- **Seals**

One of the factors that cause odours to form in the dishwasher is remaining food trapped in the seals. Periodic cleaning with a damp sponge will prevent this from occurring.

## 8. INSTALLATION INSTRUCTION

### **⚠ Attention:**

The installation of the pipes and electrical equipments should be done by professionals.



### **⚠ WARNING!**

Electrical Shock Hazard  
Disconnect electrical power before installing dishwasher.  
Failure to do so can result in death or electrical shock.

### **Installation preparation**

The installation position of dishwasher should be near the existing inlet and drain hoses and power cord.

One side of the cabinet sink should be chosen to facilitate the connection of drain hoses of the dishwasher.

Note: please check the accompanying installation accessories (hook for aesthetic panel, screw)

### **Please carefully read the installation instruction.**

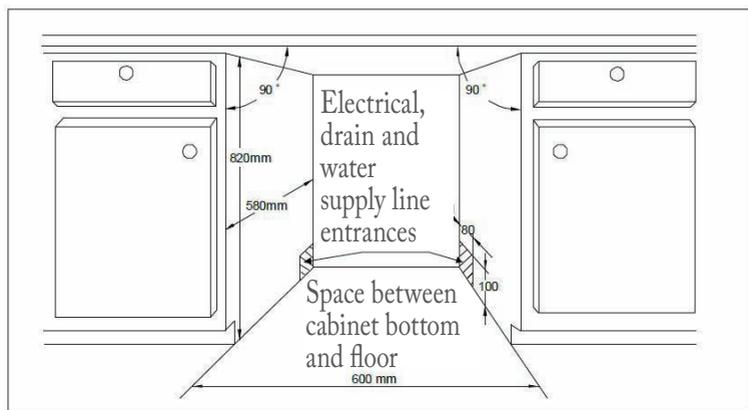
Illustrations of cabinet dimensions and installation position of the dishwasher

Preparations should be made before moving the dishwasher to the installation place.

1. Choose a place near the sink to facilitate the installation of inlet and drain hoses (see figure 1).
2. If dishwasher is installed at the corner of the cabinet, there should be some space (illustrated in figure 2) when the door is opened.

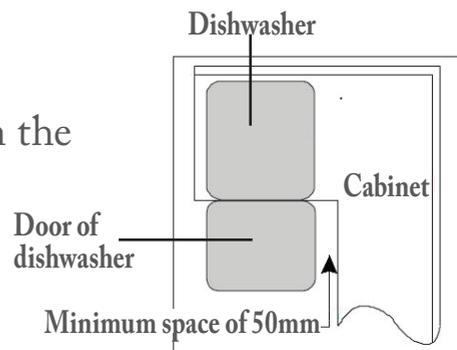
**[Figure1]**

Cabinet dimensions Less than 5mm between the top of dishwasher and cabinet and the outer door aligned to cabinet.



**[Figure2]**

Minimum space when the door is opened

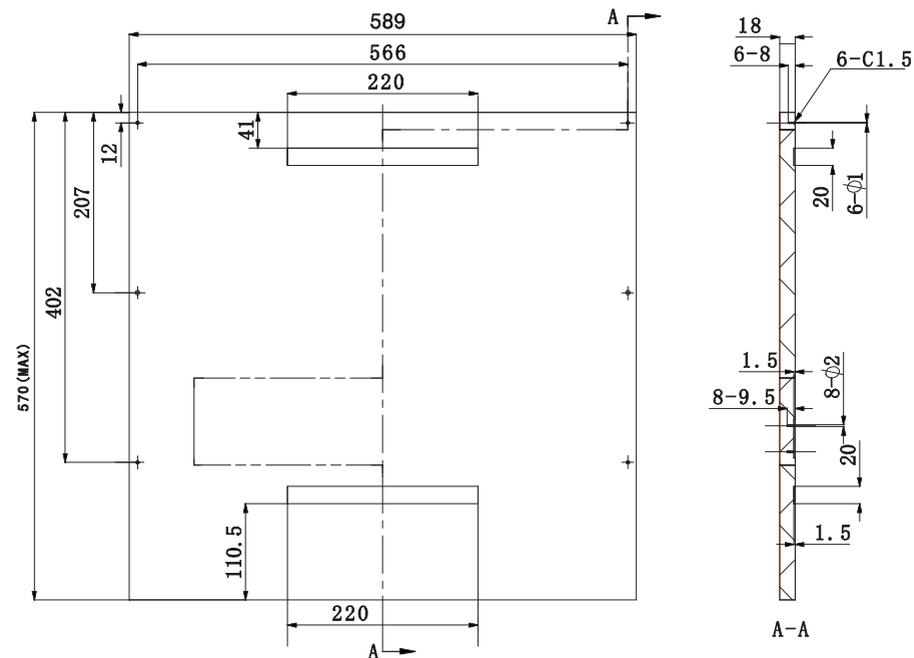


**Aesthetic panel's dimensions and installation**

1. The aesthetic wooden panel could be processed according to the Figure 3 .

**[Figure3]**

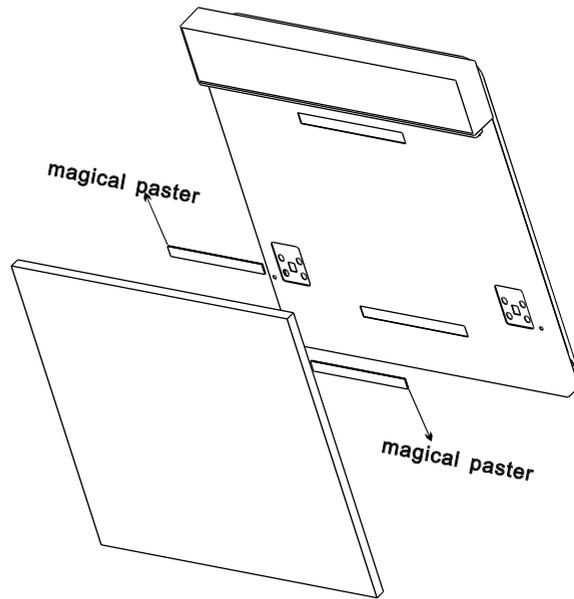
The aesthetic panel should be processed in accordance with the illustrated dimensions



(Unit: mm)

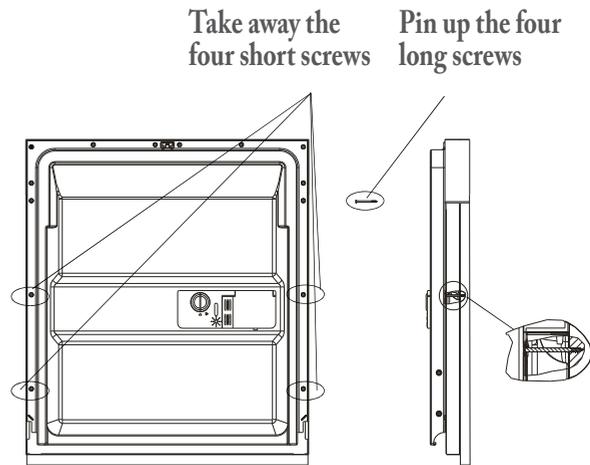
2. Magical paster A and magical paster B be disjionedon, magical paster A on the aesthethic wooden panel and felted magical paster B of the outer door of dishwasher(see figure 4a). After positioning of the panel , fix the panel onto the outer door by screws and bolts(See figure 4b)

**[Figure4a]**  
Installation of  
aesthetic panel



**[Figure4b]**  
Installation of  
aesthetic wooden  
panel

1. Take away the  
four short screws
2. Pin up the four  
long screws

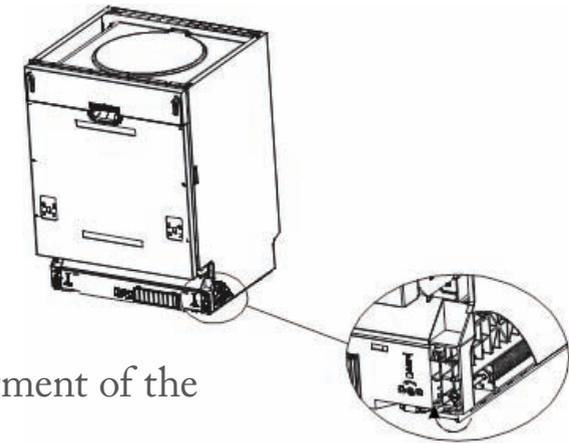


### Tension adjustment of the door spring

The door springs are set at the factory to the proper tension for the outer door. If aesthetic wooden panels are installed, you will have to adjust the door spring tension. Rotate the

adjusting screw to drive the adjuster to strain or relax the steel cable (see figure 5).

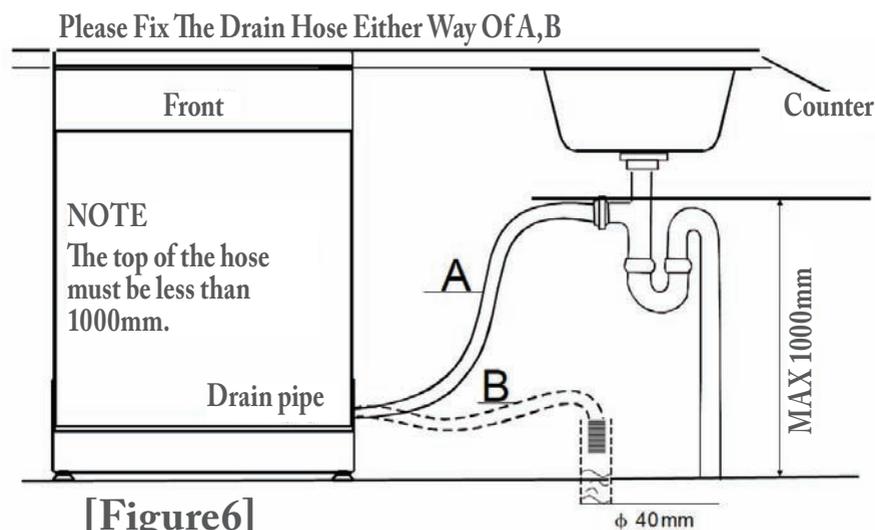
Door spring tension is correct when the door remains horizontal in the fully opened position, yet rises to a close with the slight lift of a finger.



**[Figure5]**  
Tension adjustment of the  
door spring

### Connection of drain hoses

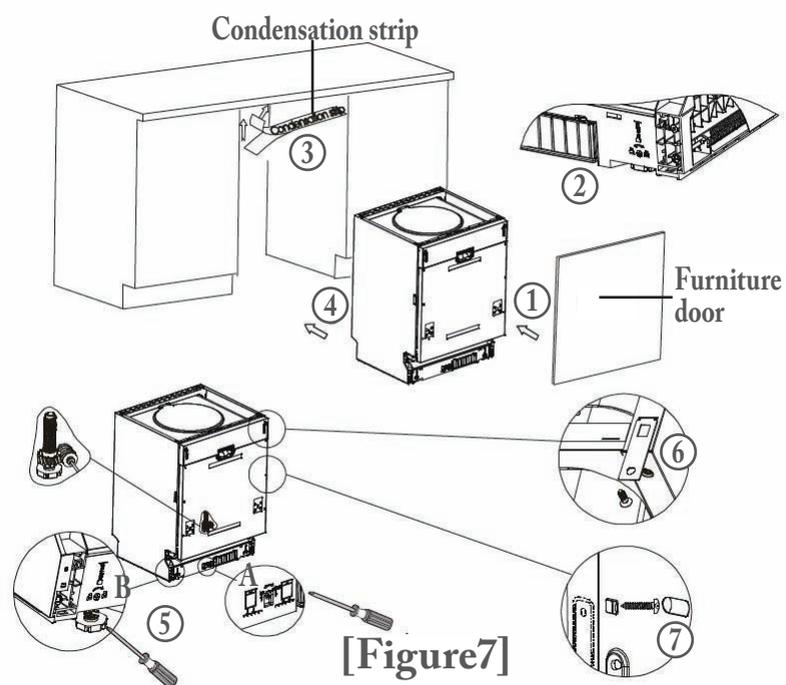
Insert the drain hose into a drain pipe with a minimum diameter of 40 mm, or let it run into the sink, making sure to avoid bending or crimping it. The height of the drain pipe must be less than 1000mm.



### Dishwasher installation steps

1. Install the furniture door to the outer door of the dishwasher using the brackets provided. Refer to the template for positioning of the brackets.
2. Adjust the tension of the door springs by using an Allen key turning in a clockwise motion to tighten the left and right door springs. Failure to do this could cause damage to your dishwasher (Illustration 2).
3. Connect the inlet hose to the cold water supply .
4. Connect the drain hose. Refer to diagram. (Figure 6)

5. Connect the power cord.
6. Affix the condensation strip under the work surface of cabinet. Please ensure the condensation strip is flush with edge of work surface.
7. Place the dishwasher into position. (Illustration 4)
8. Level the dishwasher. The rear foot can be adjusted from the front of the dishwasher by turning the Allen screw in the middle of the base of dishwasher use an Allen key (Illustration 5 A). To adjust the front feet, use a flat screw driver and turn the front feet until the dishwasher is level (Illustration 5B).
9. The dishwasher must be secured in place. There are two ways to do this:
  - A. Normal work surface: Put the installation hook into the slot of the side plane and secure it to the work surface with the wood screws (Illustration 6).
  - B. Marble or granite work top: Fix the side with Screw. (Illustration 7).



Dishwasher must be level for proper dish rack operation and wash performance.

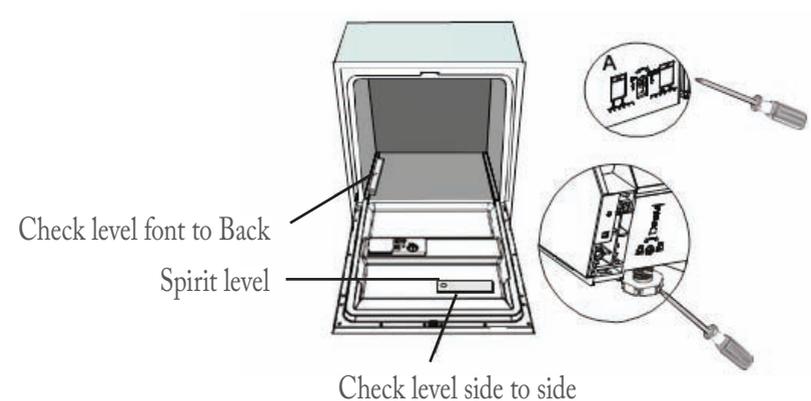
1. Place a spirit level on door and rack track inside the tub as shown to check that the dishwasher is level.
2. Level the dishwasher by adjusting the three levelling legs individually.
3. When level the dishwasher, please pay attention not to let the dishwasher tip over.

### [Figure8]

Illustration of feet adjustment

NOTE:

The maximum adjustment height of the feet is 50 mm.



### About Electricity Connecting

#### ⚠ WARNING!

For personal safety:

- Do not use an extension cord or an adapter plug with this appliance.
- Do not, under any circumstances, cut or remove the earthing.
- Connection from the power cord.

## Electrical Requirements

Please look at the rating label to know the rating voltage and connect the dishwasher to the appropriate power supply. Use the required fuse 10 amp, time delay fuse or circuit breaker recommended and provide separate circuit serving only this appliance.

## Electrical Connection

Ensure the voltage and frequency of the power being corresponds to those on the rating plate. Only insert the plug into an electrical socket which is earthed properly. If the electrical socket to which the appliance must be connected is not appropriate for the plug, replace the socket, rather than using a adaptors or the like as they could cause overheating and burns.

**⚠** Ensure that proper earthing exists before use

## Cold Water Connection

Connect the cold water supply hose to a threaded 3/4(inch) connector and make sure that it is fastened tightly in place.

If the water pipes are new or have not been used for an extended period of time, let the water run to make sure that the water is clear. This precaution is needed to avoid the risk of the water inlet to be blocked and damage the appliance.



## **⚠** WARNING!

Please close the hydrant after use.

## Positioning the Appliance

Position the appliance in the desired location. The back should rest against the wall behind it, and the sides, along the adjacent cabinets or walls. The dishwasher is equipped with water supply and drain hoses that can be positioned either to the right or the left sides to facilitate proper installation.

## How to Drain Excess Water From Hoses

If the sink is 1000 higher from the floor, the excess water in hoses cannot be drained directly into the sink. It will be necessary to drain excess water from hoses into a bowl or suitable container that is held outside and lower than the sink.

## Water Outlet

Connect the water drain hose. The drain hose must be correctly fitted to avoid water leaks. Ensure that the water inlet hose is not kinked or squashed.

## Extension Hose

If you need a drain hose extension, make sure to use a similar drain hose.

It must be no longer than 4 metres; otherwise

the cleaning effect of the dishwasher could be reduced.

## Syphon Connection

The distance between the drain connection and the bottom of the appliance must not be longer than 1000mm. The water drain hose should be fixed.

## Start of Dishwasher

The following things should be checked before starting the dishwasher.

1. The dishwasher is levelled and fixed properly
2. The inlet valve is open
3. To avoid any water leak, check if inlet valve is correctly screwed to the dishwasher
4. The wires are tightly connected
5. The power is switched on
6. The inlet and drain hoses are knotted
7. All packing materials and printings have been removed from the dishwasher.

## **⚠ ATTENTION:**

After installation, please make sure to keep this manual.

The content of this manual is very helpful to the users.

## 9. TROUBLESHOOTING TIPS

### Before Calling for Service

Review the charts on the following pages may save you from calling for service.

	Problem	Possible Causes What To Do	
 Technical problems	Dishwasher doesn't start	Fuse blown, or the circuit breaker tripped	Replace fuse or reset circuit breaker. Remove any other appliances sharing the same circuit with the dishwasher.
		Power supply is not turned on	Make sure the dishwasher is turned on and the door is closed securely. Make sure the power cord is properly plugged into the wall socket.
		Water pressure is low	Check that the water supply is connected properly and the water is turned on.
		Door of dishwasher not properly closed.	Make sure to close the door properly and latch it.
		Kink in drain hose	Check drain hose.
	Water not pumped from dishwasher	Filter clogged	Check the coarse filter. (see section titled "Cleaning The Filter")
		Kitchen sink clogged	Check the kitchen sink to make sure it is draining well. If the kitchen sink is not draining properly, you may need a plumber rather than a serviceman for dishwashers.

	Problem	Possible Causes What To Do	
General problems	Suds in the tub	Improper detergent	Use only the special dishwasher detergent to avoid Improper detergent suds. If this occurs, open the dishwasher and let suds evaporate Add 1 gallon of cold water to the tub. Close and latch the dishwasher, then select any cycle. Dishwasher will drain out the water at the first step. Open the door after draining is over and check if the suds have disappeared.
		Spilled rinse-aid	Always wipe up rinse-aid spills immediately.
	Stained tub interior	Detergent with colorant was used	Make sure that the detergent is the one without colorant.
	White film on inside surface	Hard water minerals	To clean the interior, use a damp sponge with dishwasher detergent and wear rubber gloves. Never use any other cleaner than dishwasher detergent for the risk of foaming or suds.
	There are rust stains on cutlery	The affected items are not corrosionresistant.	
		A programme was not run after dishwasher salt was added. Traces of salt have gotten into the wash cycle.	Always run the quick wash programme. without any crockery in the dishwasher and without selecting the Turbo function (if present), after adding dishwasher salt.
		The lid of the softer is loose	Check the lid. Ensure the fix is fine.

	Problem	Possible Causes What To Do	
Noise	Knocking noise in the wash cabinet	A spray arm is knocking against an item in a basket	Interrupt the programme, and rearrange the items which are obstructing the spray arm.
	Rattling noise in the wash cabinet	Items of crockery are loose in the wash cabinet	Interrupt the programme, and rearrange the items of crockery.
	Knocking noise in the water pipes	This may be caused by on-site installation or the cross-section of the piping.	This has no influence on the dishwasher function. if in doubt, contact a suitably qualified plumber.
Unsatisfactory washing result	The dishes are not clean	The dishes were not loaded correctly.	See notes in "Loading the Dishwasher Baskets".
		The programme was not powerful enough.	Select a more intensive programme. See "Wash Cycle Table".
		Not enough detergent was dispensed.	Use more detergent, or change your detergent.
		Items are blocking the path of spray arms.	Rearrange the items so that the spray can rotate freely.
		The filter combination in the base of wash cabinet is not clean or is not correctly fitted. This may cause the spray arm jets to get blocked.	Clean and/or fit the filter combination correctly. Clean the spray arm jets. See "Cleaning the Spray Arms".

	Problem	Possible Causes What To Do	
Unsatisfactory washing result	Cloudiness on glassware	Combination of soft water and too much detergent.	Use less detergent if you have soft water and select a shortest cycle to wash the glassware and to get them clean.
	Black or gray marks on dishes	Aluminum utensils have rubbed against dishes.	Use a mild abrasive cleaner to eliminate those marks.
	Detergent left in dispenser cups	Dishes block detergent cups.	Re-loading the dishes properly.
Unsatisfactory drying result	The dishes are not drying	Improper loading	Load the dishwasher as suggested in the directions.
		Too little rinse-aid	Increase the amount of rinse-aid/refill the rinse-aid dispenser.
		Dishes are removed too soon	Do not empty your dishwasher immediately after washing. Open the door slightly so that the steam can escape. Begin unloading the dishwasher only once the dishes are barely warm to the touch. Empty the lower basket first to prevent any water from dripping into the lower basket.
		Wrong program has been selected	With a short program, the washing temperature is lower, decreasing cleaning performance. Choose a program with a long washing time.
		Use of cutlery with a low-quality coating	Water drainage is more difficult with these items. Cutlery or dishes of this type are not suitable for washing in the dishwasher.

## Error Codes

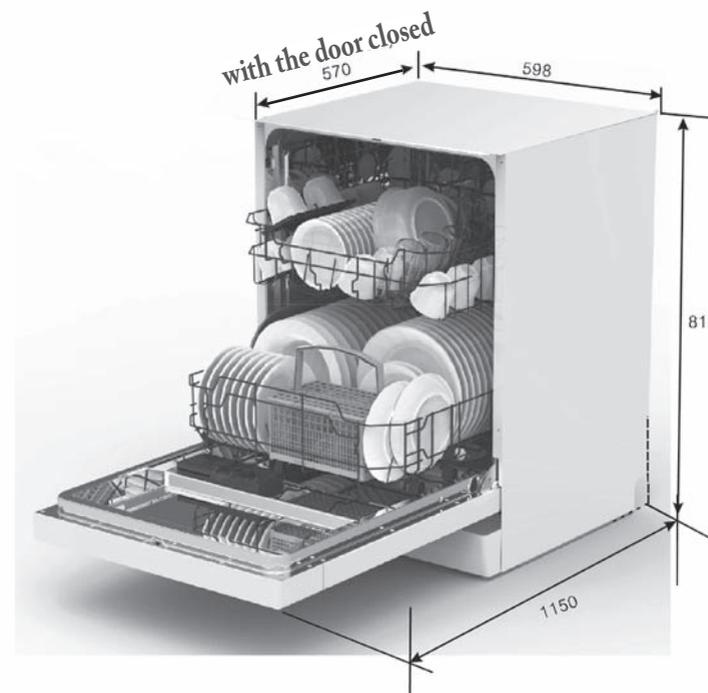
In case of malfunctions, the appliance will display error codes to warn you:

Codes	Meanings	Possible Causes
The Rapid light flickers fleetly	Longer inlet time.	Faucets is not opened, or water intake is restricted, or water pressure is too low.
The Glass light flicker fleetly	Overflow.	Some element of dishwasher leaks. lem

### **⚠ WARNING!**

- If overflow occurs, turn off the main water supply before calling a service.
- If the base pan overflows:
  - Turn off the main water supply before calling for service
  - Remove the excess water before restarting the dishwasher.

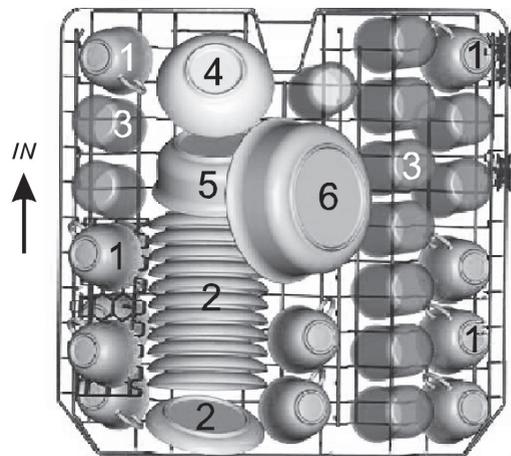
## Technical Information



Height :	815mm
Width :	598 mm
Depth :	570mm (with the door closed)
Water pressure:	0.04-1.0MPa
Power supply:	see rating label
Capacity:	12 place settings

**LOADING THE BASKETS:**

**1. Upper basket:**



**cups**



**Saucers**



**Glasses**



**Small serving bowl**

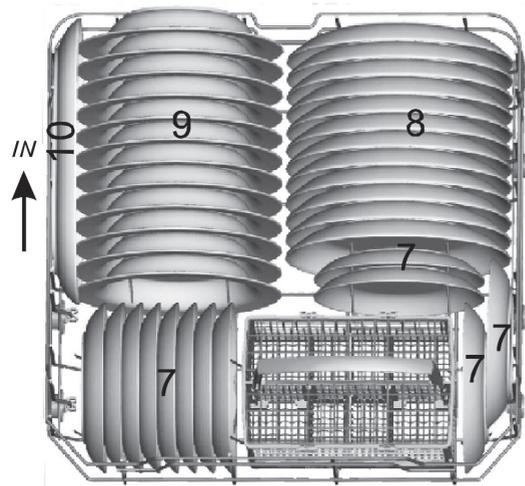


**Medium serving bowl**



**Large serving bowl**

**2. Lower basket:**



**Large serving bowl**



**Dessert dishes**



**Dinner plates**



**Soup plates**



**Oval platter**

**3. Cutterly basket:**

1	2	1		5	5	5	5	5	5		1	2	1	
2	2	2			3			3			3	3		2
1	2	1		5	5	5	5	5	5		1	3	1	
1	2	1		4	4	4	4	4	4		3	3	3	
2	2	2			8			7			3	3	3	3
1	2	1		4	4	4	4	4	4		6		6	

- 1. Soup spoons 
- 2. Forks 
- 3. Knives 
- 4. Teaspoons 
- 5. Dessert spoons 
- 6. Serving spoons 
- 7. Serving forks 
- 8. Gravy ladles 

Information for comparability tests in accordance with EN 50242

Capacity: 12 place settings

Position of the upper basket: lower position

Programme: ECO

Rinse aid setting: 6

Softener setting: H4

## TECHNICAL DATASHEET

Sheet of household dishwasher according to EU Directive 1059/2010:

Manufacturer	FAR
Type / Description	LVI1116 A++M
Standard place settings	12
Energy efficiency class (1)	A++
Annual energy consumption (2)	258 kWh
Energy consumption of the standard cleaning cycle	0.91 kWh
Power consumption of off-mode	0.45 W
Power consumption of left-on mode	0.49 W
Annual water consumption (3)	3080 liter
Drying efficiency class (4)	A
Standard cleaning cycle (5)	ECO 45°C
Program duration of the standard cleaning cycle	185 min
Noise level	49 dB(A) re 1 pW
Mounting	Build under
Could be built-in	Yes

Height	81.5 cm
Width	59.8 cm
Depth (with connectors)	57 cm
Power consumption	1760-2100 W
Rated voltage / frequency	220-240 V~ / 50 Hz
Water pressure (flow pressure)	0.4-10 bar = 0.04-1 Mpa

### Note:

1. A + + + (highest efficiency) to D (lowest efficiency)
2. Energy consumption “258” kWh per year, based on 280 standard cleaning cycles using cold water fill and the consumption of the low power modes. Actual energy consumption will depend on how the appliance is used.
3. Water consumption “3080” litres per year, based on 280 standard cleaning cycles. Actual water consumption will depend on how the appliance is used.
4. A (highest efficiency) to G (lowest efficiency)
5. This program is suitable for cleaning soiled normally soiled tableware and that it is the

most efficient programme in terms of its combined energy and water consumption for that type of tableware.

The device meets the European standards and the directives in the current version at delivery:

- LVD 2006/95/EC
- EMC2004/108/EC
- ErP 2009/125/EC

The above values have been measured in accordance with standards under specified operating conditions. Results may vary greatly according to quantity and pollution of the dishes, water hardness, amount of detergent, etc.

The manual is based on the European Union's standards and rules.

## DISPOSAL OF OLD ELECTRICAL APPLIANCES



The European directive 2012/19/EU on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), requires that old household electrical appliances must not be disposed of in the normal unsorted municipal waste stream. Old appliances must be collected separately in order to optimize the recovery and recycling of the materials they contain, and reduce the impact on human health and the environment.

The crossed out “wheeled bin” symbol on the product reminds you of your obligation, that when you dispose of the appliance, it must be separately collected.

Consumers should contact their local authority or retailer for information concerning the correct disposal of their old appliance.





CONFORAMA France SA  
80 Boulevard du Mandinet  
Lognes  
77432 Marne la Vallée Cedex 2  
FRANCE

