

LVFI4515PI

MANUEL D'UTILISATION

LVFI4515PI

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

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES	FR-2
INFORMATION TECHNIQUE.....	FR-5
CHARGEMENT DES PANIERS SELON EN 50242	FR-6
FICHE TECHNIQUE.....	FR-8
GUIDE D'OPERATION RAPIDE	FR-10
INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT.....	FR-12
AVANT LA PREMIERE UTILISATION.....	FR-13
CHARGEMENT DES PANIERS DU LAVE-VAISSELLE.....	FR-20
DEMARRAGE D'UN PROGRAMME DE LAVAGE	FR-24
ENTRETIEN ET NETTOYAGE.....	FR-27
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION	FR-31
CONSEILS EN CAS DE PROBLEME.....	FR-39
ENLEVEMENT DES APPAREILS MÉNAGERS USAGÉS	FR-42

Remarque:

Le fabricant, poursuivant une politique constante de développement et d'amélioration du produit, peut effectuer des modifications sans avis préalable.

CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

CET APPAREIL EST DESTINE A UN USAGE DOMESTIQUE UNIQUEMENT!

Veuillez lire attentivement toutes les instructions avant la première utilisation et conservez-les pour une référence ultérieure.

LISEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT L'UTILISATION.

AVERTISSEMENT !! Lorsque vous utilisez votre lave-vaisselle, suivez les précautions indiquées ci-dessous :

INSTRUCTIONS DE MISE A LA TERRE

- 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.
- L'appareil doit être raccordé au réseau de distribution d'eau en utilisant les ensembles de

raccordement neufs tournis avec l'appareil, il convient de ne pas réutiliser des ensembles de raccordement usagés.

- Les ouvertures de ventilation ne doivent pas être obstruées par un tapis.
- 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.

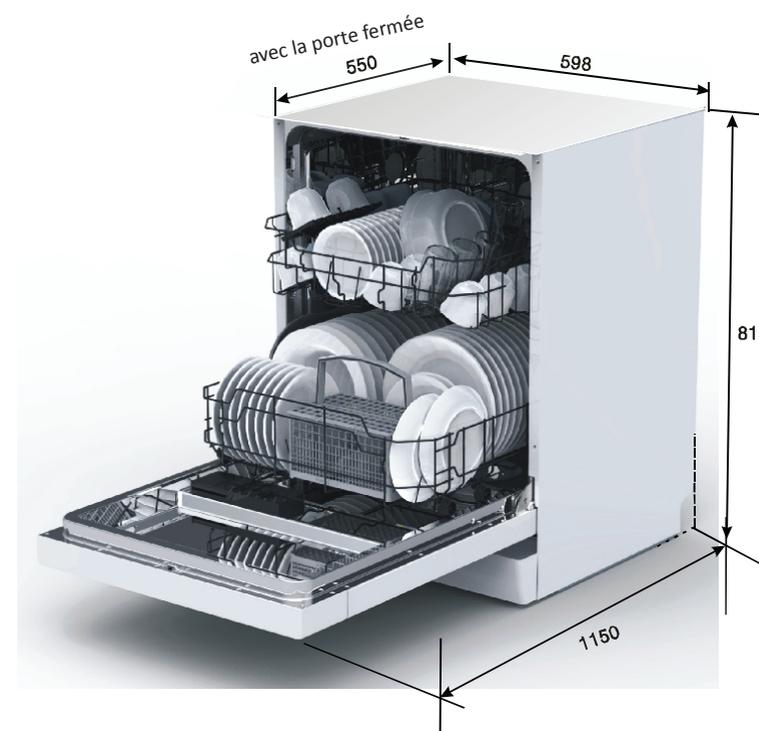
Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.

- **MISE EN GARDE:** Les couteaux et les autres ustensiles pointus doivent être placés dans le panier pointe vers le bas ou en position horizontale.
- La porte ne doit pas être laissée en position ouverte dans la mesure où cela pourrait

présenter un danger de basculement.

- 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.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter un danger.
- Pour l'installation et connexion de se référer aux page FR-31 - FR-39.
- Pour l'entretien se référer au FR-27.
- Pour < La façon de charger le lave-vaisselle >, se référer au chapitre < CHARGEMENT DES PANIERS DU LA VE-VAISSELLE> page FR-20.
- L'espace maximum convient pour 12 plats de taille normale.
- La pression d'eau d'entrée maximum permise est de 1 MPa.
- La pression d'eau d'entrée minimum permise est de 0.04MPa.

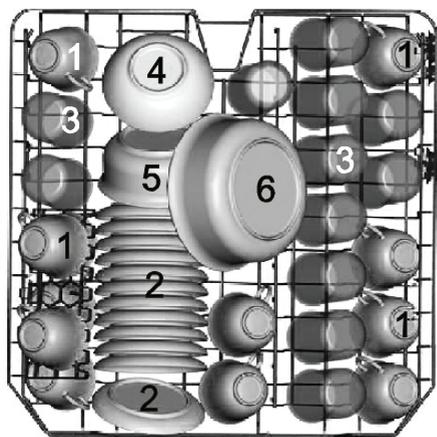
INFORMATION TECHNIQUE



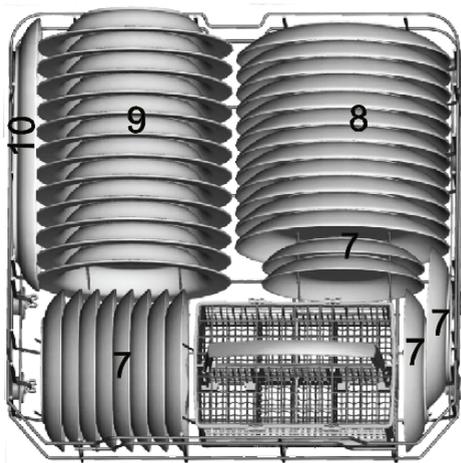
Hauteur :	815mm
Largeur :	598mm
Profondeur :	550mm (avec la porte fermée)
Voltage :	cf.Plaquesignalétique
Pression d'eau :	0.04-1.0MPa
Alimentation :	cf.Plaquesignalétique
Capacité :	12 couverts

CHARGEMENT DES PANIERS SELON EN 50242

1. Panier supérieur



2. Panier inférieur



Tasses



Sou coupes



Verres



Petits bols



Bols moyens



Grands bols



Assiettes à dessert



Assiettes



Assiettes creuses



Plat ovale

3. Panier à couverts

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

1. Cuillères à soupe



5. Cuillères à dessert



2. Fourchettes



6. Cuillères de service



3. Couteaux



7. Fourchette de service



4. Cuillères à café



8. Louche



Information sur les tests de comparabilité conformément à EN 50242

Capacité : 12 couverts

Position du panier supérieur : position inférieure

Programme : ECO

Réglage de liquide de rinçage : 6

Réglage d'adoucisseur d'eau : H3

FICHE TECHNIQUE

Cette fiche technique pour le lave-vaisselle ménager est conformément à la directive l'UE 1059/2010.

Marque	FAR
Modèle	LVFI4515PI
Nombre de couverts	12
Classe énergétique (1)	A+
Consommation annuelle d'énergie (2)	290 kWh
Consommation du cycle de lavage standard	1.02 kWh
Consommation électrique en mode d'arrêt	0.45 W
Consommation électrique en mode laissé sur marche	0.49 W
Consommation annuelle d'eau (3)	3360 litres
Classe d'efficacité de séchage (4)	A
Cycle de lavage standard (5)	ECO 50°C
Durée du cycle de lavage standard	170 min
Niveau sonore	45 dB(A) re 1 pW
Montage	intégrable
Peut être encastré	Oui
Hauteur	81.5 cm
Largeur	59.8 cm
Profondeur (avec des connecteurs)	55.0 cm
Consommation électrique	1760-2100W
Tension nominale / Fréquence nominale	AC220-240V / 50Hz
Pression d'eau (une basse pression)	0.4-10 bar = 0.04-1.00 MPa

Remarque :

1. A+++ (efficacité optimale) à D (efficacité minimale).
2. La consommation d'énergie de « 290 » kWh par an : sur la base de 280 cycles de lavage standard en utilisant de l'eau froide et la consommation dans les modes de faible puissance. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.
3. La consommation d'eau de « 3360 » litres par an: sur la base de 280 cycles de lavage standard. La consommation d'énergie réelle dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.
4. A (efficacité optimale) à G (efficacité minimale).
5. Ce programme est adapté pour nettoyer les vaisselles normalement sales et ce programme est le plus efficace en matière de son énergie combinée à la consommation d'eau pour ce type des vaisselles.

L'appareil répond aux normes européennes et les directives dans la version actuelle à la livraison :

- LVD 2006/95/EC
- EMC 2004/108/EC
- ErP 2009/125/EC

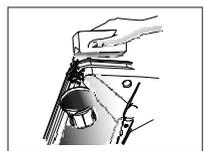
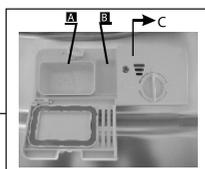
Les valeurs ci-dessus ont été mesurées conformément aux normes des conditions de fonctionnement spécifiées. Les résultats peuvent varier considérablement selon la quantité et la saleté des vaisselles, la dureté de l'eau, la quantité du détergent, etc.

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

GUIDE D'OPERATION RAPIDE

Pour la méthode d'opération détaillée, lisez le contenu correspondant dans ce manuel d'utilisation.

Allumer l'appareil	Ouvrir la porte, appuyer sur le bouton (Marche /Arrêt) pour allumer l'appareil.
Remplir le distributeur de détergent	Compartiment A : pour chaque cycle de lavage. Compartiment B : Seulement pour les programmes avec le a pré-lavage. (Lisez le manuel)
Vérifier le niveau du liquide de rinçage	Indicateur mécanique C. Indicateur électrique sur le panneau de commande (si fourni).
Vérifier le niveau du sel régénérant	(Seulement pour les modèles avec le système d'adoucisseur d'eau.) Indicateur électrique sur le panneau de commande. (Si fourni). S'il n'y a pas d'indicateur lumineux du niveau de sel sur le panneau de commande (pour certains modèles), vous devez estimer quand vous devez remplir le sel en fonction du nombre de cycles de lavage déjà effectués.
Charger les paniers	Enlever tous les résidus alimentaires. Gratter les aliments brûlés dans les poêles et charger les paniers. Se référer aux instructions de chargement de la vaisselle.
Sélectionner un programme	Presser le bouton de Programme jusqu'à ce que l'indicateur du programme sélectionné s'allume. (Voir la section intitulée « Instructions de fonctionnement »)



Démarrer le lave-vaisselle	Ouvrir le robinet d'eau, fermer la porte. La machine commencera à fonctionner dans 10 secondes.
<ul style="list-style-type: none"> Changement du programme 	<ol style="list-style-type: none"> Un cycle de lavage peut être modifié s'il a fonctionné pendant une courte durée. Sinon, le réservoir de détergent pourrait être vide. Dans ce cas, le distributeur doit être rempli de nouveau. Presser le bouton Marche /Arrêt pour arrêter le processus de lavage. Puis pressez ce bouton pour remettre l'appareil en marche. Sélectionner un nouveau programme. Redémarrer le lave-vaisselle.
<ul style="list-style-type: none"> Ajouter les plats 	<ol style="list-style-type: none"> Presser le bouton Départ/Pause pour arrêter le processus de lavage. Ouvrir la porte. Lorsque le bras d'aspersion ne fonctionne plus, vous pouvez ouvrir la porte complètement. Ajouter les plats oubliés. Fermer la porte, Presser le bouton Départ/Pause, le lave-vaisselle redémarrera dans 10 secondes. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>⚠ AVERTISSEMENT Ouvrir la porte soigneusement. La vapeur chaude peut s'échapper lorsque la porte est ouverte!</p> </div>
<ul style="list-style-type: none"> Si l'appareil est éteint pendant un cycle de lavage 	<ul style="list-style-type: none"> Si l'appareil est éteint pendant un cycle de rinçage, lors du redémarrage, sélectionnez le cycle de lavage et faire fonctionner le lave-vaisselle.
Eteindre l'appareil	Lorsque le cycle de lavage est terminé, l'avertisseur sonore du lave-vaisselle retentit 8 fois, puis s'arrête. Eteindre l'appareil en appuyant sur le bouton Marche /Arrêt.
Arrêter l'eau du robinet	Avertissement : attendre quelques minutes (environ 15 minutes) avant de décharger le lave-vaisselle pour éviter de retirer les plats et les ustensiles lorsqu'ils sont encore chauds et plus faciles à casser. Ils seront également plus secs. Commencer ensuite par décharger l'appareil du panier inférieur.

INSTRUCTIONS DE FONCTIONNEMENT



IMPORTANT

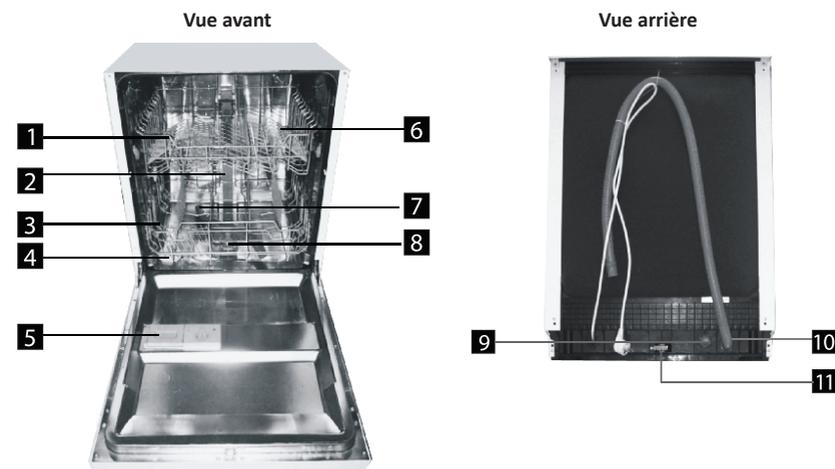
Pour obtenir les meilleures performances de votre lave-vaisselle, lisez toutes les instructions de fonctionnement avant la première utilisation.

Panneau de commande



1. Bouton Marche /Arrêt: Pour allumer/éteindre l'appareil.
2. Bouton demi-charge: Pour sélectionner le mode demi-charge. (Cette fonction peut être uniquement utilisée lorsque vous chargez environ/moins de 6 couverts pour les programmes Intensif, Normal, ECO Verre et 1 Heure, afin d'économiser la consommation d'énergie et d'eau.)
3. Bouton Programme : Appuyez sur ce bouton pour sélectionner un programme approprié.
4. Bouton Départ différé: Appuyez sur ce bouton pour retarder le départ du lavage.
5. Écran d'affichage : Affiche les codes d'erreur, le délai du départ différé, etc.
 - Indicateur lumineux du niveau de liquide de rinçage : ✱
Indique quand il faut remplir le distributeur.
 - Indicateur lumineux du niveau de sel régénérant : S
Indique quand il faut remplir le distributeur.
 - Délai du départ différé, indicateurs de programme ou des codes d'erreur : 88
 - Indicateur lumineux du mode demi-charge : 1/2
 - Indicateur lumineux de l'alimentation en eau : 
S'allume quand le robinet n'est pas ouvert.

Caractéristiques du lave-vaisselle



- | | |
|---------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Panier supérieur | 7. Bras d'aspersions |
| 2. Tuyau intérieur | 8. Ensemble de filtre |
| 3. Panier inférieur | 9. Prise du tuyau d'arrivée d'eau |
| 4. Bac à sels | 10. Tuyau de vidange |
| 5. Distributeur de liquide de rinçage | 11. Pied AR niveleur |
| 6. Panier à verres | |

AVANT LA PREMIERE UTILISATION

Avant d'utiliser votre lave-vaisselle pour la première fois :

- A. Activer le système d'adoucisseur d'eau.
- B. Verser 1.5 Kg de sel pour lave-vaisselle puis remplir le bac à sels d'eau.
- C. Remplir le distributeur de liquide de rinçage.
- D. Fonction du détergent.

A. Adoucisseur d'eau

Le système d'adoucisseur d'eau doit être réglé manuellement, en utilisant le cadran de mesure de la dureté de l'eau.

Le système d'adoucisseur d'eau est conçu pour enlever les minéraux et les sels de l'eau, qui pourraient autrement avoir un effet nuisible ou contraire au bon fonctionnement de la machine. Plus il y a de minéraux et de sels, plus l'eau est dure. L'adoucisseur doit être ajusté selon la dureté d'eau de votre domicile. Votre fournisseur d'eau local pourra vous conseiller sur la dureté de l'eau de votre ville.

Ajustement de la consommation de sel

Le lave-vaisselle est conçu pour permettre un ajustement de la quantité de sel consommé basé sur la dureté de l'eau utilisée. Ceci permet d'optimiser et de personnaliser le niveau de consommation de sel en procédant comme suit:

1. Ouvrez la porte, allumez l'appareil.
2. Appuyez sur le bouton Programme et maintenez-le pendant plus de 5 secondes pour démarrer le mode d'adoucisseur d'eau en 60 secondes après avoir allumé l'appareil;
3. Appuyez sur le bouton Programme pour sélectionner un réglage approprié selon votre environnement local, vous pouvez sélectionner un réglage parmi : H1 -> H2 -> H3 -> H4 -> H5 -> H6
4. Appuyez sur le bouton Marche / Arrêt pour arrêter ce mode de réglage.

DURETÉ DE L'EAU				Position du sélecteur	Consommation du sel (grammes/cycle)
°dH	°fH	°Clarke	mmol/l		
0~5	0~9	0~6	0~0.94	H1	0
6-11	10-20	7-14	1.0-2.0	H2	9
12-17	21-30	15-21	2.1-3.0	H3	12
18-22	31-40	22-28	3.1-4.0	H4	20
23-34	41-60	29-42	4.1-6.0	H5	30
35-55	61-98	43-69	6.1-9.8	H6	60

Note: 1

1°dH=1.25°Clarke=1.78°fH=0.178mmol/l

°dH : Degrés allemand

°fH : Degrés français

°Clarke : Degrés anglais

Note: 2

Le réglage d'usine: H4

Contactez votre fournisseur d'eau local pour les informations sur la dureté de l'eau fournie.



REMARQUE: Si votre modèle n'est pas équipé d'un système d'adoucisseur d'eau, vous pouvez continuer au prochain paragraphe.

ADOUCCISSEUR D'EAU

La dureté de l'eau varie d'un endroit à un autre. Si de l'eau dure est utilisée dans le lave-vaisselle, des dépôts se formeront sur les plats et les ustensiles.

L'appareil est équipé d'un système adoucisseur qui nécessite l'utilisation d'un sel conçu spécialement pour éliminer le calcaire et les minéraux de l'eau.

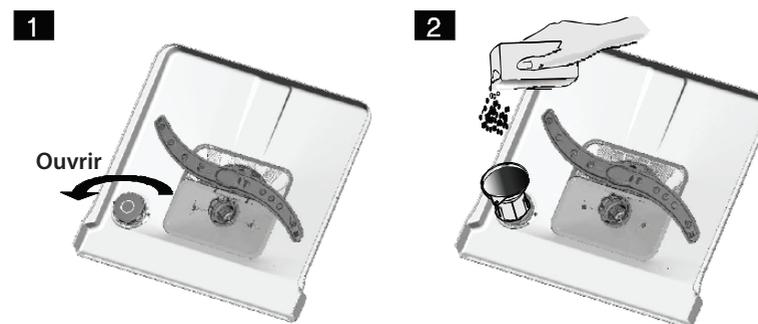
B. Chargement du sel dans le système adoucisseur

Utilisez toujours un sel destiné à une utilisation pour lave-vaisselle.

Le compartiment pour le sel est situé sous le compartiment inférieur et doit être rempli comme suit :

Attention!

1. Utilisez uniquement un sel spécifique à une utilisation pour lave-vaisselle! Tout autre type de sel non spécifiquement conçu pour une utilisation en lave-vaisselle, comme le sel de table, endommagera le système adoucisseur. En cas de dommage causé par l'utilisation d'un sel non adapté, le fabricant annulera toute garantie et ne sera pas responsable des dommages causés.
2. Versez uniquement le sel avant de démarrer l'un des programmes complets de lavage. Cela évitera que des grains de sel ou de l'eau salée ne restent dans le fond de la machine durant une longue période, ce qui pourrait causer de la corrosion.



1. Enlevez le panier inférieur puis dévissez et retirez le capuchon du bac à sels. **1**
2. Placez l'extrémité de l'entonnoir (fourni) dans le tuyau et ajoutez 1.5kg de sel pour lave-vaisselle.
3. Remplissez le bac à sels d'eau. Il est normal si une petite quantité d'eau fuit du bac à sels. **2**
4. Revissez soigneusement le capuchon.
5. Habituellement, l'indicateur lumineux d'alarme pour le sel s'éteindra une fois que le bac sera rempli de sel.
6. Immédiatement après le remplissage du sel dans le bac, un programme de lavage doit être commencé (Nous recommandons de commencer un programme rapide) Sinon, le système de filtre, la pompe, ou d'autres parties importantes de la machine peuvent être endommagés par de l'eau salée. La garantie ne couvre pas ce cas.

! REMARQUE:

1. Le bac à sels doit être rempli lorsque l'indicateur lumineux d'alarme pour le sel s'allume. Même si le bac à sels est assez rempli, l'indicateur lumineux d'avertissement pour le sel ne s'éteindra que lorsque le sel sera entièrement dissous.
2. Si du sel se déverse dans la cuve du lave-vaisselle, sélectionnez le programme rapide pour rincer cet excès de sel.

C. Remplissage du distributeur de liquide de rinçage

Distributeur de liquide de rinçage

Le liquide de rinçage est déversé durant le rinçage final pour empêcher l'eau de former des gouttes sur vos plats pouvant laisser des tâches et des traînées. Cela améliore également le séchage en permettant à l'eau de glisser des plats. Votre lave-vaisselle est conçu pour utiliser un liquide de rinçage. Le distributeur de liquide de rinçage est situé à l'intérieur de la porte près du distributeur de détergent.

Pour remplir le distributeur, ouvrez le bouchon et versez le liquide de rinçage dans le distributeur jusqu'à ce que l'indicateur de niveau vienne complètement noir. Le distributeur a un volume pouvant contenir environ 110ml de liquide de rinçage.

Fonction du liquide de rinçage

Le liquide de rinçage est automatiquement ajouté durant le dernier rinçage pour assurer un rinçage complet des tâches et des traînées restantes avant que la vaisselle ne sèche.

Attention!

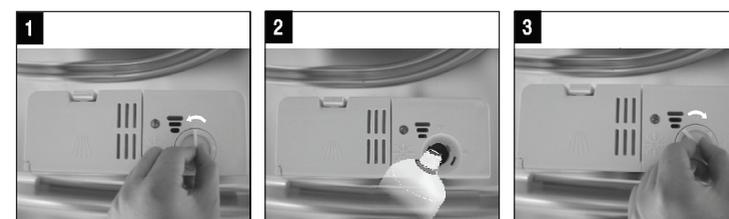
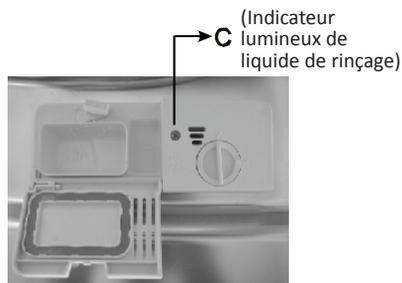
Utilisez uniquement un liquide de rinçage de marque pour votre lave-vaisselle. Ne remplissez jamais le distributeur de liquide de rinçage avec toute autre substance (comme un agent nettoyant ou du détergent liquide) car cela pourrait endommager la machine.

Quand remplir le distributeur de liquide de rinçage

S'il n'y a pas d'indicateur lumineux d'avertissement pour le rinçage sur le panneau de commande, vous pouvez juger de la quantité de liquide de rinçage grâce aux moyens suivants. Le point noir sur le distributeur de liquide de rinçage indique la quantité de liquide de rinçage mis dans le distributeur. Alors que la quantité de liquide de rinçage se réduit, la taille du point noir diminue. Vous ne devriez jamais laisser le liquide de rinçage diminuer moins de 1/4 du distributeur.

Alors que la quantité de liquide de rinçage se réduit, la taille du point noir sur l'indicateur de niveau diminue, comme illustré ci-dessous :

- Plein
- 3/4 plein
- 1/2 plein
- 1/4 plein - doit être rempli pour éliminer les tâches
- Vide

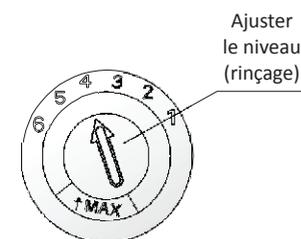


1. Pour ouvrir le distributeur, tournez le bouchon dans la direction de la flèche « open » (vers la gauche) et soulevez-le.
2. Versez le liquide de rinçage dans le distributeur, en faisant attention à ne pas déborder.
3. Replacez le bouchon et insérez-le en l'alignant sur la flèche « open » puis tournez-le vers la flèche de fermeture (vers la droite).

! REMARQUE:

Nettoyez tout débordement de liquide de rinçage lorsque vous le versez avec un chiffon absorbant pour éviter tout excès de mousse durant le lavage suivant. Ne pas oublier de remplacer le capuchon avant de fermer la porte du lave-vaisselle

Réglage du distributeur du liquide de rinçage



Le distributeur de liquide de rinçage offre six ou quatre réglages.

Démarrez toujours avec le réglage du distributeur sur « 4 ». Si des tâches ou un séchage insuffisant se produisent, augmentez la quantité de liquide de rinçage en enlevant le couvercle du distributeur et en tournant le cadran sur « 5 ». Si les plats ne sèchent toujours pas correctement ou s'ils comportent encore des tâches, réglez le cadran au chiffre supérieur jusqu'à ce que les plats n'aient plus aucune tâche. Nous vous suggérons de le régler sur « 4 » (le réglage par défaut est « 4 »).

! REMARQUE:

Augmentez la dose de liquide de rinçage s'il y a des gouttes d'eau ou des tâches ou des traces de calcaire sur la vaisselle après le lavage. Réduisez la quantité s'il y a des traînées blanchâtres collantes sur la vaisselle ou un film bleuâtre sur les verres ou sur les lames de couteaux.

D. Fonctions du détergent

Les détergents composés d'ingrédients chimiques sont nécessaires pour enlever et nettoyer les saletés puis les extraire du lave-vaisselle. La plupart des détergents achetés dans le commerce conviennent à cette fonction.

Attention !

Utilisez uniquement un détergent spécialement destiné à être utilisé dans le lave-vaisselle. Gardez le détergent frais et sec. Ne versez pas le détergent en poudre dans le distributeur jusqu'à ce que vous êtes prêt à laver la vaisselle.

Détergents

Il y a 3 sortes de détergents

1. Avec du phosphate et du chlore
2. Avec du phosphate et sans chlore
3. Sans du phosphate et du chlore

Généralement, les nouveaux détergents pulvérisés sont sans phosphate. La fonction d'adoucisseur d'eau du phosphate n'est pas fournie. Dans ce cas, nous recommandons de verser du sel dans le compartiment pour le sel même si la dureté de l'eau est seulement de 6°dH. Si des détergents sans phosphate sont utilisés en cas d'eau dure, des tâches blanches apparaissent sur les plats et les verres. Dans ce cas, ajoutez plus de détergent pour obtenir un meilleur résultat. Les détergents sans chlore décolorent juste un peu. Les tâches puissantes et colorées seront complètement enlevées. Dans ce cas, choisissez un programme avec une température plus élevée.

Détergents concentrés

Selon leur composition chimique, les détergents peuvent être classés en deux types différents :

- Détergents conventionnels, alcalins avec des composants caustiques.
- Détergents concentrés avec une faible dose d'alcalins composés d'enzymes naturels.

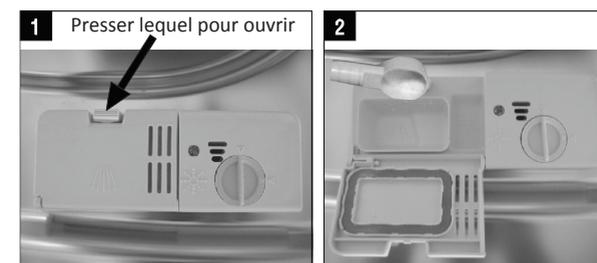
Détergents en tablettes

Le détergent en tablettes se dissout à une vitesse différente selon les marques de détergent. Pour cette raison, certaines tablettes ne peuvent pas se dissoudre et développer leur puissance complète de lavage durant les programmes courts. Ainsi il est conseillé d'utiliser des programmes longs lorsque vous utilisez des tablettes pour assurer un enlèvement total des résidus du détergent.

Distributeur de détergent

Le distributeur doit être rempli avant le démarrage de chaque cycle de lavage en suivant les instructions fournies dans le « Tableau des cycles de lavage ». Votre lave-vaisselle utilise moins de détergent et de liquide de rinçage qu'un lave-vaisselle classique. Généralement, une seule cuillère à soupe de détergent est suffisante pour un lavage normal. Un lavage d'éléments fortement salis nécessite plus de détergent. Ajoutez toujours le détergent juste avant de démarrer le lave-vaisselle, autrement il pourrait s'humidifier et ne pas se dissoudre complètement.

Quantité de détergent à utiliser



REMARQUE:

- Si le couvercle est fermé : appuyez sur le bouton de déverrouillage. Le ressort ouvrira le couvercle.
- Ajoutez toujours le détergent avant de démarrer chaque cycle de lavage. Utilisez uniquement un détergent de marque pour votre lave-vaisselle.
- Utilisez uniquement un liquide de rinçage de marque pour votre lave-vaisselle.

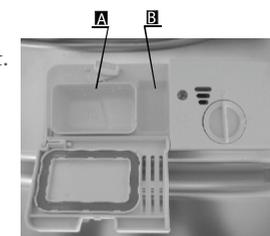
AVERTISSEMENT!!

Le détergent pour lave-vaisselle est corrosif ! Prenez bien soin de le garder hors de portée des enfants.

Remplir le détergent

Remplissez le distributeur de détergent avec le détergent. Les marques indiquant les niveaux de dosage, comme illustrées sur la droite :

- A** L'emplacement du détergent pour le cycle de lavage principal,
- B** L'emplacement du détergent pour le cycle de pré-lavage.



Veillez respecter les doses conseillées par le fabricant et les recommandations de conservation donnés sur l'emballage du détergent.

Fermez le couvercle et appuyez dessus jusqu'à ce qu'il s'enclenche en position.

Si les plats sont très sales, placez une dose de détergent supplémentaire dans le casier de pré-lavage. Ce détergent prendra effet durant la phase de pré-lavage.



REMARQUE:

- Vous trouverez les informations concernant la quantité de détergent pour les programmes simples à la dernière page.
- Les doses seront différentes selon le niveau de saleté de la vaisselle et le degré de dureté de l'eau utilisée.
- Veuillez respecter les recommandations du fabricant données sur l'emballage du détergent.

CHARGEMENT DES PANIERS DU LAVE-VAISSELLE

Recommandations

1. Utilisez des ustensiles adaptés à un lavage dans le lave-vaisselle.
2. Utilisez un détergent doux et spécialement conçu pour laver ce genre d'éléments fragiles. Si nécessaire, demandez des informations supplémentaires au fabricant du détergent.
3. Pour les éléments particuliers, sélectionnez un programme avec basse température.
4. Pour éviter tout dommage, retirez les verres et les ustensiles le plus tôt possible une fois que le lavage est terminé.

Pour le lavage des ustensiles/plats suivants dans le lave-vaisselle :

Éléments non appropriés

1. Ustensiles avec poignée en bois, en porcelaine ou en Nacre
2. Éléments en plastique qui ne sont pas résistants à la chaleur
3. Vieux ustensiles avec des pièces recollées non résistants à la chaleur
4. Ustensiles ou plats dont certaines pièces sont ajoutées
5. Éléments en étain ou en cuivre
6. Verre de cristal
7. Éléments en acier sujets à la rouille
8. Plats en bois
9. Éléments composés de fibres synthétiques

Éléments pas tout à fait appropriés

- Certains types de verre peuvent devenir ternes après un grand nombre de lavage.
- Les pièces argentées et en aluminium ont tendance à se décolorer durant le lavage.
- Les modèles émaillés peuvent se ternir s'ils sont lavés fréquemment en machine.

Précautions à prendre avant et après le chargement des paniers du lave-vaisselle

(Pour obtenir la meilleure performance du lave-vaisselle, suivez ces lignes directrices de chargement. Les fonctions et les apparences des compartiments et des paniers à couverts peuvent varier selon les modèles.)

Grattez tous les aliments restants dans les plats. Il n'est pas nécessaire de rincer les plats à l'eau courante. Placez les objets dans le lave-vaisselle de cette façon :

1. Éléments comme les tasses, les verres, les pots/casserole etc. sont placés à l'envers.
2. Les éléments courbes ou avec des cavités doivent être inclinés afin que l'eau puisse s'écouler.
3. Tous les éléments doivent être coincés de manière à ce qu'ils ne basculent pas.
4. Ils doivent être placés de façon à ne pas obstruer le passage des bras d'aspersion lors du lavage.



REMARQUE : Les petits éléments ne doivent pas être lavés dans le lave-vaisselle car ils pourraient facilement tomber hors de casiers.

1. Chargez les articles creux comme les tasses, verres, casseroles etc., en mettant l'ouverture vers le bas de sorte que de l'eau ne peut pas être collectée dans un récipient ou une base profonde.
2. Les plats et les ustensiles ne peuvent pas mettre à l'intérieur un de l'autre ou couvrir l'un l'autre.
3. Pour éviter le dommage à des verres, ne laissez pas toucher ensemble.
4. Chargez les grands articles qui sont la plus difficiles à laver dans le panier inférieur.
5. Le panier supérieur est conçu pour charger la vaisselle plus fragile et légère tel que des verres, des tasses à café ou à thé.
6. Les couteaux à lames longues qui sont placés en position verticale sont dangereux potentiellement!
7. Les articles avec des lames longues ou pointues tel que le couteau doivent être positionnés horizontalement dans le panier supérieur.
8. Ne surchargez pas votre lave-vaisselle. C'est très important pour le meilleur résultat du lavage de la vaisselle et la consommation d'énergie raisonnable.

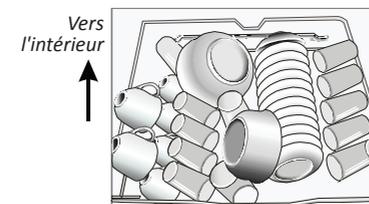
Retirer la vaisselle

Pour éviter tout écoulement d'eau du casier supérieur vers le casier inférieur, nous vous conseillons de vider tout d'abord le panier inférieur puis le casier supérieur.

Méthode de chargement normal du lave-vaisselle

Charger le panier supérieur

Le compartiment supérieur est conçu pour contenir des éléments délicats et légers comme les verres, les tasses à café et à thé et les soucoupes, ainsi que les petites assiettes, les petits bols et les petites casseroles (si elles ne sont pas trop sa les). Positionnez les éléments et les ustensiles de façon à ce qu'ils ne soient pas déplacés par les jets d'eau.



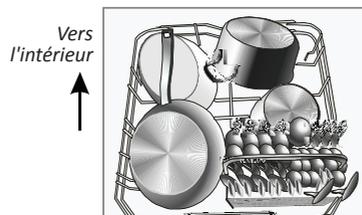
Remarques:

- Les pots, les bols etc. doivent toujours être placés à l'envers.
- Les pots profonds doivent être inclinés pour permettre à l'eau de s'écouler.
- Le panier inférieur offre des rangées pouvant se rabattre afin que des éléments plus larges ou plus de poêles et de casseroles puissent être placés.

Charger le panier inférieur

Nous vous conseillons de placer les grands éléments étant les plus difficiles à nettoyer, dans le panier inférieur : pots, poêles, couvercles, plats et bols, comme illustré sur le schéma à droite.

Il est préférable de placer les plats et les couvercles sur le côté du panier afin d'éviter de bloquer la rotation du bras d'aspersion.



Ajuster le panier supérieur

Si nécessaire, le panier supérieur peut être ajusté en hauteur afin de créer plus de place pour des ustensiles plus larges placés dans le panier supérieur ou inférieur. Le panier supérieur peut être ajusté en hauteur en insérant ses roulettes dans les rails de différentes hauteurs. Les ustensiles longs comme les couverts de service, les couverts à salade ou les grands couteaux de cuisine doivent être placés sur l'étagère de sorte qu'ils n'obstruent pas la rotation des bras d'aspersion.

Position inférieure



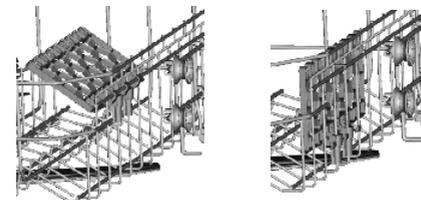
Position supérieure



Roues

Replier les pointes du panier à verres

Pour un meilleur empilement des pots et des casseroles, les pointes peuvent être pliées comme indiqué dans les images suivantes.



Replier les pointes du panier inférieur

Pour permettre de placer des pots et des casseroles, les pointes peuvent être pliées comme indiqué dans l'image.



Panier à couverts

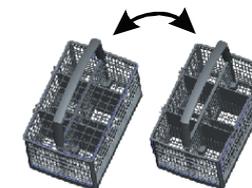
Les cuillères doivent être chargées individuellement dans les fentes appropriées. Assurez-vous que les ustensiles doivent être placés les uns dans les autres afin d'assurer un bon fonctionnement.



AVERTISSEMENT!

Pour la sécurité personnelle et un nettoyage de meilleure qualité, placer les plats et les ustensiles dans le panier et s'assurer que :

- Ils ne doivent pas être placés les uns dans les autres ou couvrir d'autres ustensiles.
- L'argenterie doit être placée avec les poignées en position verticalement.
- Les ustensiles longs doivent être placés au milieu du panier.



DEMARRAGE D'UN PROGRAMME DE LAVAGE

Tableau des cycles de lavage

Remarque : (★) signification : il faut remplir le liquide de détergent dans le distributeur de liquide de rinçage. La consommation d'eau ne comprend pas l'eau de régénération.

Programme	Information sur le cycle sélectionné	Description du cycle	Détergent pré-lavage/ lavage principal	Durée de fonctionnement (min)	Energie (kwh)	Eau (L)	Liquide de rinçage
P1  Intensif	Pour la vaisselle très sale et normalement sale comme des pots, des casseroles et des assiettes qui ont contenu des aliments frits un certain temps.	Prélavage (50°C) Lavage (65°C) Rinçage Rinçage (55°C) Séchage	5/25g (ou 3 en 1)	140	1.45	19	★
P2  Normal	Pour la vaisselle normalement sale comme des pots, des assiettes, des verres et des poêles légèrement sales.	Prélavage (45°C) Lavage (55°C) Rinçage Rinçage (65°C) Séchage	5/25g (ou 3 en 1)	160	1.35	15	★
P3 ECO (*EN 50242)	Le cycle standard pour laver la vaisselle normalement sale. C'est un programme le plus efficace en termes de la consommation combinée de l'énergie et de l'eau pour ce type de la vaisselle.	Prélavage Lavage (50°C) Rinçage Rinçage (60°C) Séchage	5/25g (ou 3 en 1)	170	1.02	12	★

Programme	Information sur le cycle sélectionné	Description du cycle	Détergent pré-lavage/ lavage principal	Durée de fonctionnement (min)	Energie (kwh)	Eau (L)	Liquide de rinçage
P4  Verre	Pour la vaisselle légèrement sale, et les verres.	Prélavage Lavage (40°C) Rinçage Rinçage (60°C) Séchage	5/25g	120	0.85	15	★
P5  1 heure	Pour d la vaisselle légèrement sale qui ne nécessite pas de séchage efficace.	Prélavage (50°C) Lavage (60°C) Rinçage (55°C) Séchage	5/25g	60	1.0	10	★
P6  Rapide	Un cycle de lavage plus court pour la vaisselle légèrement sale et un lavage rapide.	Lavage (40°C) Rinçage Rinçage (45°C)	20g	40	0.6	11.5	



REMARQUE:

*EN 50242: Ce programme est un cycle de test. L'information pour le test de comparabilité conformément à l'EN 50242 est comme suit :

- Capacité : 12 couverts
- Position du panier supérieur : roulettes supérieures sur les rails.
- Réglage de liquide de rinçage: 6
- PI: 0.49W; Po: 0.45W.

Mise en marche du lave-vaisselle

Démarrage d'un cycle de lavage

1. Tirez les paniers inférieur et supérieur en dehors de la machine, placez votre vaisselle sale et repoussez les paniers. Il est recommandé de charger tout d'abord le panier inférieur, puis le panier supérieur (voir le paragraphe intitulé « Chargement des paniers du lave-vaisselle »).
2. Versez le détergent (voir le paragraphe intitulé « Sel, détergent et liquide de rinçage »).
3. Insérez la prise d'alimentation dans la prise murale. La source d'alimentation est de AC220-240V/50HZ, la spécification de la prise est de 10A 250VAC. Assurez-vous que l'alimentation d'eau est activée en pleine pression.

4. Ouvrez la porte, pressez le bouton Marche /Arrêt, puis l'écran d'affichage s'allumera.
5. Appuyez sur le bouton du programme pour sélectionner le cycle de lavage désiré (Les programmes de lavage sont : **P1->P2->P3->P4->P5->P6**).
Si un programme est sélectionné, l'indicateur lumineux Programme correspondant s'allumera. Puis fermez la porte, le lave-vaisselle commencera à fonctionner.

Changement d'un programme

Sous condition:

1. Vous pouvez modifier le programme de lavage si le lave-vaisselle n'a démarré que peu de temps auparavant. Sinon, le détergent aura déjà été déversé et la machine aura déjà vidangé l'eau de lavage. Si c'est le cas, vous devrez remplir de nouveau le distributeur de détergent (voir le paragraphe intitulé « Verser le détergent »).
2. Ouvrez la porte, pressez le bouton du Programme pendant plus de 3 secondes, la machine va entrer en mode veille. Puis vous pourrez changer le programme du cycle de lavage pour sélectionner un programme désiré.
(voir le paragraphe intitulé « Démarrage d'un programme de lavage »).



REMARQUE:

Si vous ouvrez la porte lors d'un cycle de lavage, la machine se mettra en pause. L'indicateur lumineux du programme s'arrêtera de clignoter et la sonnerie retentira toutes les minutes jusqu'à ce que vous fermiez complètement la porte. Une fois la porte fermée, la machine se remettra à fonctionner après 10 secondes.

Vous avez oublié un plat ?

Si vous avez oublié de placer un plat dans le lave-vaisselle, il pourra être ajouté à n'importe quel moment avant que le distributeur de détergent ne se soit ouvert.

1. Ouvrez un peu la porte.
2. Lorsque les bras de vaporisation s'arrêtent, ouvrez complètement la porte.
3. Ajoutez les plats oubliés.
4. Fermez la porte.
5. Le lave-vaisselle se remettra à fonctionner après 10 secondes.

A la fin d'un cycle de lavage

Lorsque le programme de lavage est terminé, l'alarme du lave-vaisselle sonne pendant 8 secondes, puis s'arrête. Eteignez le lave-vaisselle en appuyant sur le bouton Marche /Arrêt, coupez l'alimentation d'eau et ouvrez la porte du lave-vaisselle. Attendez quelques minutes avant de charger le lave-vaisselle pour éviter de retirer les plats et les ustensiles lorsqu'ils encore chauds. Ils se sèchent mieux.

1. Eteindre le lave-vaisselle

Lorsque l'indicateur lumineux s'allume seulement en blanc, un cycle de programme est terminé.

- a) Eteignez le lave-vaisselle en appuyant sur le bouton Marche /Arrêt.
- b) Arrêtez l'alimentation d'eau.

2. Ouvrir doucement la porte.

De la vapeur chaude peut s'échapper lorsque la porte est ouverte! Les plats chauds sont sensibles aux chocs. Ils doivent refroidir environ 15 minutes avant d'être enlevés du lave-vaisselle.

Ouvrez ensuite complètement la porte, laissez-la ouverte et attendez quelques minutes avant d'enlever les plats. Ainsi, ils refroidiront et sécheront plus vite.

3. Décharger le lave-vaisselle

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

Videz en premier le panier inférieur puis le panier supérieur. Cela évitera les écoulements d'eau du panier supérieur sur les plats du panier inférieur.

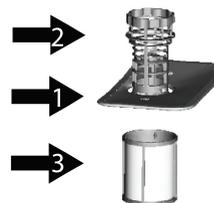
AVERTISSEMENT! Il est dangereux d'ouvrir la porte lors du lavage, car de l'eau chaude pourrait vous brûler.

ENTRETIEN ET NETTOYAGE

Système de filtrage

Les filtres empêchent les morceaux d'aliments ou autres objets de pénétrer à l'intérieur de la pompe. Ces résidus peuvent occasionnellement bloquer les filtres.

Le système de filtrage est composé du gros filtre, d'un filtre plat (filtre principal) et d'un micro filtre (filtre fin).



1. Filtre principal

Les aliments et les saletés bloqués par ce filtre sont pulvérisés par un jet spécial provenant du bras inférieur de vaporisation qui les enverra vers la vidange.

2. Gros filtre

Les éléments plus larges, comme des morceaux d'os ou de verre, pouvant bloquer la vidange sont bloqués par ce gros filtre. Pour enlever un élément coincé dans ce filtre, appuyez doucement sur les languettes situées sur le haut de ce filtre et enlevez le filtre.

3. Filtre fin

Ce filtre maintient les résidus d'aliments et de saletés dans le puisard et les empêche d'être déposés de nouveau sur les plats durant un cycle.

Assemblage du système de filtrage

Pour obtenir la meilleure performance et les meilleurs résultats du lave-vaisselle, l'assemblage du filtre doit être nettoyé. Le filtre enlève efficacement les particules des aliments en permettant à l'eau de circuler de nouveau durant le cycle. Pour cette raison, il est conseillé d'enlever les plus grosses particules d'aliments récupérés dans le filtre après chaque cycle de lavage en rinçant le filtre semi circulaire avec de l'eau courante. Pour enlever l'assemblage du filtre, tirez sur la poignée vers le haut.

! AVERTISSEMENT!

1. N'utilisez jamais le lave-vaisselle sans les filtres.
2. Un remplacement du filtre impropre peut réduire la performance de l'appareil et endommager les plats et les ustensiles.

1



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

2



Etape 2 : Soulevez l'assemblage du système du filtre.

! REMARQUE:

Lorsque vous suivez la procédure de l'étape 1 à étape 2, le système de filtrage sera retiré; Lorsque vous suivez la procédure de l'étape 2 à étape 1, le système de filtrage sera installé.

Remarque:

- Inspectez les filtres après chaque utilisation du lave-vaisselle.
- En dévissant le gros filtre, vous pouvez retirer le système de filtrage. Enlevez tous les résidus alimentaires et nettoyez les filtres sous l'eau courante.

! REMARQUE: L'ensemble d'assemblage du filtre doit être nettoyé au moins une fois tous par semaine.

Nettoyage du filtre

Pour nettoyer le gros filtre et le filtre fin, utilisez une brosse de nettoyage. Puis, assemblez de nouveau les parties du filtre comme illustré dans les figures à la page précédente et insérez de nouveau l'assemblage entier dans le lave-vaisselle, en le remettant en position et en le poussant vers le bas.

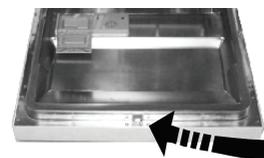
AVERTISSEMENT! Lors du nettoyage des filtres, évitez tout choc. Sinon, les filtres seront déformés et la performance du lave-vaisselle peut être diminuée.

Entretien de votre lave-vaisselle

Pour nettoyer le panneau de commande, utilisez un chiffon légèrement humidifié puis séchez-le complètement. Pour nettoyer l'extérieur, utilisez une cire de polissage pour l'appareil ménager.

N'utilisez jamais d'objets coupants, de tampons à récurer ou de puissants nettoyeurs sur aucune partie du lave-vaisselle.

Nettoyage de la porte



Pour nettoyer le bord autour de la porte, vous devriez utiliser seulement un chiffon doux et humidifié d'eau tiède.

Pour empêcher la pénétration de l'eau dans le loquet de la porte et dans les composants électriques, n'utilisez aucun d'aspersion nettoyant.

AVERTISSEMENT!

1. N'utilisez jamais d'aspersion nettoyant pour nettoyer le panneau de la porte car cela pourrait endommager le loquet de la porte et les composants électriques.
2. N'utilisez pas d'agents abrasifs ou certaines serviettes en papier à cause du risque de rayures ou de tâches que cela pourrait laisser sur la surface en inox.

Protection contre le gel

Si votre lave-vaisselle est disposé dans un lieu non chauffé durant l'hiver, procédez comme suit après chaque cycle de lavage :

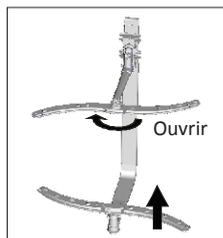
1. Coupez l'alimentation électrique du lave-vaisselle.
2. Coupez l'alimentation d'eau et déconnectez le tuyau d'arrivée de la valve d'eau.
3. Vidangez l'eau du tuyau d'arrivée et de la valve d'eau (utilisez une casserole pour récolter l'eau).
4. Connectez de nouveau le tuyau d'arrivée d'eau à la valve d'eau.
5. Enlevez le filtre de l'intérieur de la cuve et utilisez une éponge pour enlever l'eau restante de la pompe de vidange.

! REMARQUE:

Si votre lave-vaisselle ne fonctionne pas à cause de la glace, contactez une personne de service qualifiée.

Nettoyage des bras vaporisation

- Il est nécessaire de nettoyer régulièrement les bras de vaporisation car les produits chimiques utilisés contre la dureté de l'eau peuvent bloquer les jets des bras de vaporisation et les paliers.
- Pour enlever les bras de vaporisation supérieur, tenez l'écrou, tournez le bras de vaporisation dans le sens des aiguilles d'une montre pour le retirer.
- Pour enlever les bras de vaporisation supérieur, retirez le bras vers le haut.
- Lavez les bras dans l'eau chaude et savonneuse et utilisez une brosse souple pour nettoyer les jets. Remplacez-les après les avoir rincés complètement.



Comment entretenir votre lave-vaisselle

1. Après chaque cycle de lavage

Après chaque lavage, coupez l'alimentation d'eau et laissez la porte légèrement entrouverte afin que l'humidité et les odeurs s'échappent.

2. Débranchement de la prise

Avant de nettoyer ou d'effectuer un entretien, débranchez toujours la prise du courant électrique.

3. Nettoyage sans solvants ou nettoyants abrasifs

Pour nettoyer l'extérieur et les parties en caoutchouc du lave-vaisselle, n'utilisez aucun produit de nettoyage, de type solvant ou abrasif.

Utilisez seulement un chiffon et de l'eau tiède et savonneuse.

Pour enlever des tâches ou une salissure de la surface intérieure, utilisez un chiffon humidifié avec de l'eau et un peu de vinaigre blanc, ou un produit nettoyant conçu spécialement pour le lave-vaisselle.

4. Lors de non-usage pendant une longue durée

Lorsque vous partez en vacances, il est recommandé d'effectuer un cycle de lavage à vide puis de débrancher la prise du courant électrique, de couper l'alimentation d'eau et de laisser la porte du lave-vaisselle légèrement entrouverte. Cela aidera à entretenir les scellés et empêchera les odeurs de se former à l'intérieur de l'appareil.

5. Déplacement de l'appareil

Si l'appareil doit être déplacé, essayez de le garder en position verticale. Si c'est absolument nécessaire, il peut être positionné sur son dos.

6. Scellés

L'un des facteurs qui causent les odeurs se formant dans le lave-vaisselle est la présence d'aliments coincés dans les scellés. Un nettoyage régulier avec une éponge humidifiée empêchera ces odeurs de se former.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



ATTENTION:

L'installation des pipes et des équipements électriques doit être effectuée par des professionnels.



AVERTISSEMENT!



Choc électrique! Déconnectez l'électricité avant d'installer le lave-vaisselle.

Un non-respect de cette instruction peut conduire à la mort ou un choc électrique.

Préparation pour l'installation

La position d'installation du lave-vaisselle doit être près des tuyaux d'arrivée et les tuyaux de vidange et le cordon d'alimentation.

Un côté du lave-vaisselle doit être placé pour faciliter la connexion des tuyaux de vidange du lave-vaisselle.

Remarque : Vérifiez que les accessoires d'installation fournis (crochet pour le panneau esthétique, des vis)

Lisez soigneusement les instructions d'installation

Illustrations pour les dimensions du cabinet et la position du lave-vaisselle.

Les préparations doivent être faites avant de placer le lave-vaisselle dans son emplacement d'installation.

1. Choisissez un emplacement près de l'évier pour faciliter l'installation des tuyaux d'alimentation de l'eau et des tuyaux de vidange du lave-vaisselle. (Voir la figure 1)
2. Si le lave-vaisselle est installé dans un coin du cabinet, il doit avoir un espace (illustré dans la figure 2) lorsque la porte est ouverte.

Figure 1

Dimensions du cabinet Moins de 5 mm entre le haut du lave-vaisselle et le cabinet et la porte extérieure alignée sur le cabinet.

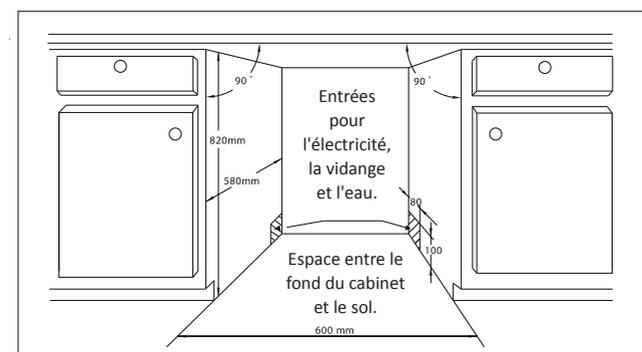
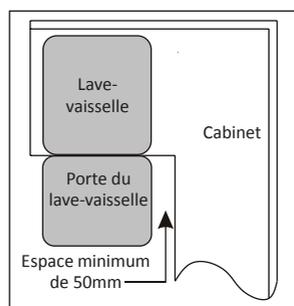


Figure2

L'espace minimum lorsque la porte est ouverte.

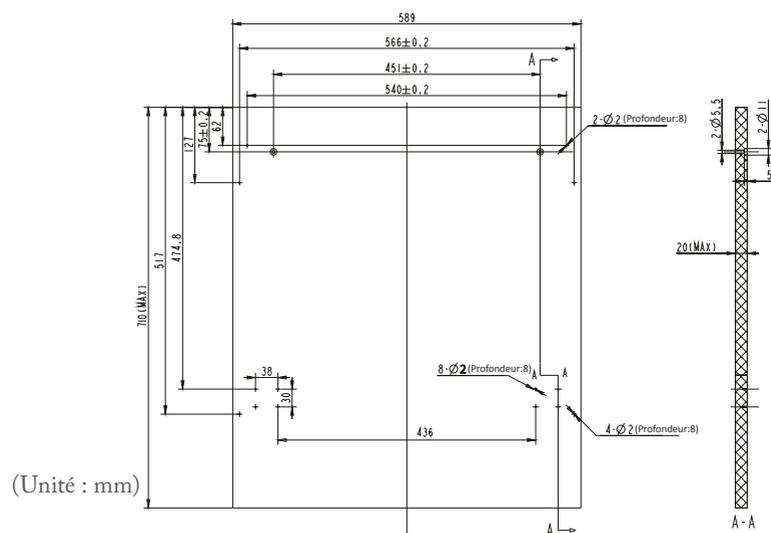


Installation et dimensions du panneau esthétique

1. Le panneau esthétique en bois peut être traité selon la figure 3.

Figure3

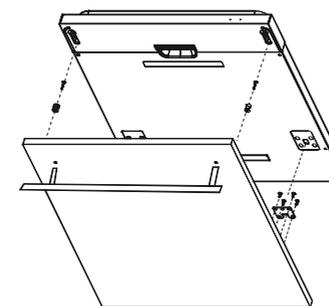
Le panneau esthétique en bois doit être traité conformément aux dimensions illustrées.



- Fixez le crochet sur le panneau esthétique en bois et mettez le crochet dans la fente de la porte extérieure du lave-vaisselle (Voir la figure 4a). Après le positionnement du panneau, fixez le panneau sur la porte extérieure avec des vis et des boulons (Voir la figure 4b).

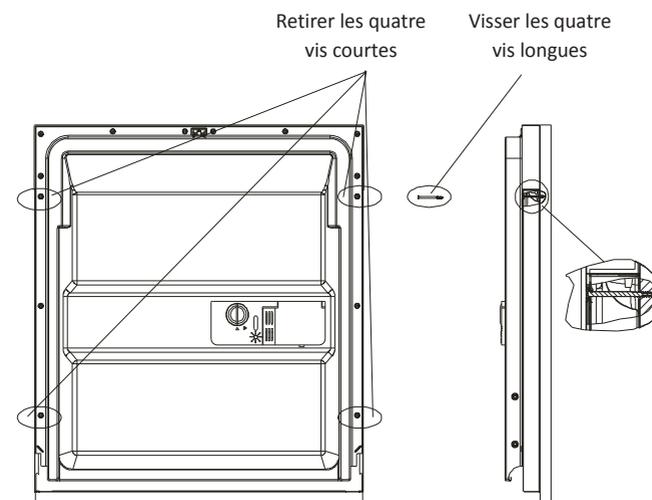
Figure 4a

Installation du panneau esthétique

**Figure 4b**

Installation du panneau esthétique en bois

- Retirez les quatre vis courtes.
- Vissez les quatre vis longues.



Ajustement de la tension des ressorts de la porte

Les ressorts de la porte sont réglés dans l'usine à une tension propre pour la porte extérieure.

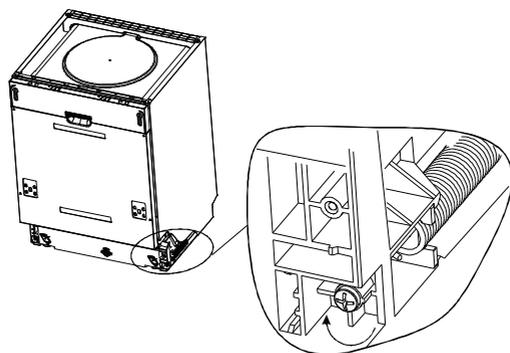
Si le panneau esthétique en bois est installé, vous devez ajuster la tension des ressorts de la porte.

Tournez la vis de réglage pour faire serrer l'ajusteur ou détendre le cordon en acier. (Voir figure 5)

Ajustez la tension des ressorts de la porte jusqu'à ce que la porte maintienne l'équilibre en position ouverte complètement.

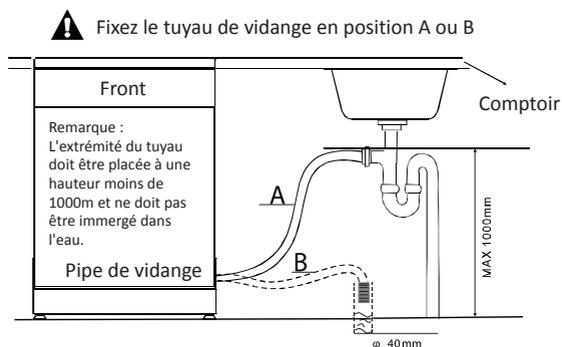
Figure 5

Ajustement de la tension du ressort de la porte



Connexion des tuyaux de vidange

Insérez le tuyau de vidange dans une pipe de vidange avec un diamètre (minimum) de 40 mm ou laissez l'eau s'écouler dans l'évier, en vous assurant que le tuyau ne soit pas plié ou coincé. L'extrémité du tuyau doit être placée à une hauteur moins de 1000mm (Voir la figure suivante)



Etapes d'installation pour le lave-vaisselle

1. Installez la porte du meuble sur la porte extérieure du lave-vaisselle en utilisant les supports fournis.
Référez-vous au modèle pour le positionnement des supports.
2. Réglez la tension des ressorts de la porte à l'aide d'une clé Allen dans le sens des aiguilles d'une montre pour serrer les ressorts de la porte gauche et droite afin de protéger votre lave-vaisselle. (Illustration 2)
3. Raccordez le tuyau d'arrivée à l'alimentation de l'eau froide.
4. Connectez le tuyau de vidange en vous référant au diagramme dans la figure 6.
5. Raccordez le cordon d'alimentation.
6. Apposez la bande de condensation en dessous de la surface du cabinet.
7. Installez le lave-vaisselle en place. (Illustration 4)
8. Mettez le lave-vaisselle de niveau. Le pied arrière peut être ajusté de l'avant du lave-vaisselle en tournant les vis dans la base du lave-vaisselle en utilisant une clé Allen (Illustration 5A). Pour ajuster le pied avant, utilisez un tournevis plat et tournez-le jusqu'à ce qu'il soit de niveau (Illustration 5B).
9. Le lave-vaisselle doit être fixé en place. Il y a deux modes comme suit:
 - A. Surface de travail normale : Mettez le crochet de montage dans la fente du panneau latéral droit (gauche) et puis fixez-le sur la surface de travail avec deux vis en bois. (Illustration 6).
 - B. Surface en marbre ou en granit : Pliez le crochet de montage droit (gauche) en angle droit, puis mettez-le dans la fente du panneau latéral droit (gauche) et fixez-le sur la surface de travail avec deux vis en bois. (Illustration 7).

Figure 7

Le lave-vaisselle doit être mis de niveau pour une bonne performance de lavage.

1. Placez un niveau à bulle sur la porte ou le rail du support à l'intérieur de la cuve comme indiqué pour vérifier si le lave-vaisselle est de niveau.
2. Nivelé le lave-vaisselle en réglant individuellement les trois pieds de nivellement.
3. Lors du nivellement du lave-vaisselle, faites attention à ne pas laisser renverser le lave-vaisselle.

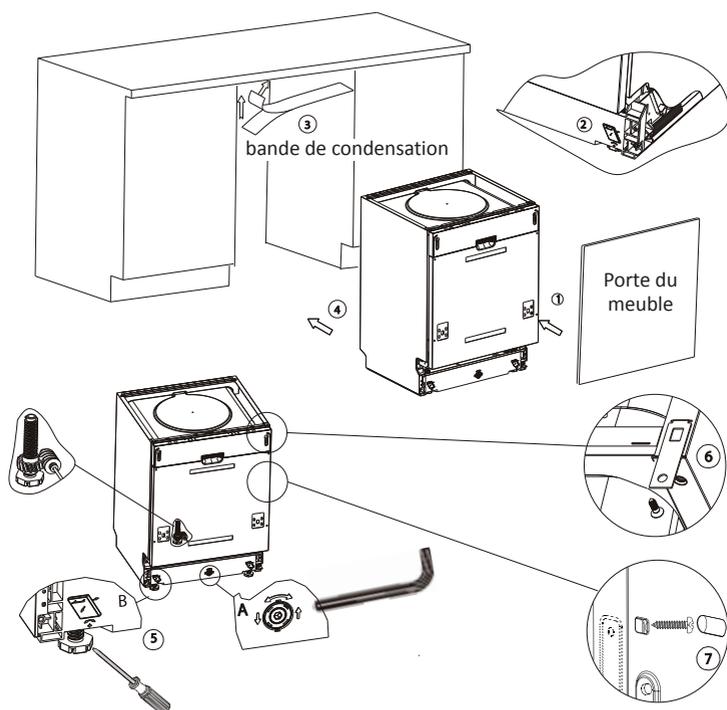
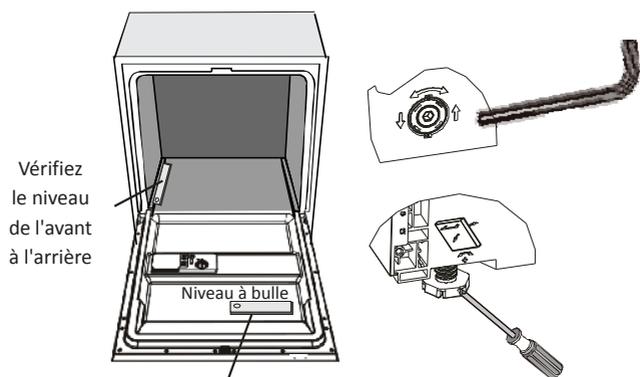
**Figure 8**

Illustration de l'ajustement des pieds

Remarque :

L'hauteur maximum des pieds réglables est de 50mm.



Vérifiez le niveau d'un côté à l'autre

Branchement électrique

⚠ AVERTISSEMENT!

Pour la sécurité personnelle :

1. N'UTILISEZ PAS DE RALLONGE OU D'ADAPTATEUR DE PRISE AVEC CET APPAREIL;
2. VOUS NE DEVEZ NI COUPER NI ENLEVER LA FICHE DE TERRE DU CABLE D'ALIMENTATION.

Conditions requises d'électricité

Veillez vous référer à la fiche signalétique de l'appareil pour connaître la tension assignée et pour connecter le lave-vaisselle à une source d'alimentation appropriée.

Utilisez un fusible de 10 ampères, un fusible avec retardement ou un disjoncteur recommandé et prévoyez un circuit séparé destiné à cet appareil seulement.

Connexion électrique

Assurez-vous que les valeurs de tension et de fréquence pour le courant domestique correspondent à celles indiquées sur la fiche signalétique et que le système électrique supporte la tension maximale indiquée sur la fiche signalétique. Insérez la prise dans la prise électrique de terre. Si la prise domestique à laquelle l'appareil sera connecté n'est pas adaptée à la prise de l'appareil, remplacez la prise domestique plutôt que d'utiliser un adaptateur ou un accessoire équivalent car ils pourraient causer une surchauffe et des brûlures.

⚠ Assurez-vous d'avoir une prise de terre fonctionnelle avant l'utilisation.

Instructions concernant la mise à la terre

Cet appareil doit être relié à la terre. Dans le cas d'un dysfonctionnement, la connexion à la terre réduira le risque de choc électrique en fournissant une voie de moindre résistance au courant électrique. Cet appareil est équipé d'un câble composé d'un conducteur vers la terre et une prise de terre. La prise doit être branchée à une prise domestique appropriée, installée et reliée à la terre selon tous les codes et décrets locaux.

⚠ AVERTISSEMENT!

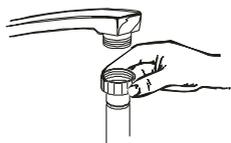
1. Une connexion incorrecte du connecteur de terre peut causer un risque de choc électrique.
2. Si vous avez un doute concernant la connexion à la terre du lave-vaisselle, faites vérifier l'installation avec un électricien qualifié ou un prestataire de service.
3. Ne modifiez pas la prise fournie avec l'appareil ; si elle ne convient pas à votre prise domestique, faites installer une prise adaptée par un électricien qualifié.

Connexion à l'eau

Connexion à l'eau froide

Connectez le tuyau d'alimentation d'eau froide à un connecteur fileté de 3/4 (pouces) et assurez-vous qu'il soit solidement attaché en place.

Si les tuyaux d'eau sont neufs ou n'ont pas été utilisés durant une longue période, laissez couler l'eau pour vous assurer que l'eau est claire, sans impuretés. Si cette précaution n'est pas prise, il peut y avoir un risque que l'arrivée d'eau soit bloquée et qu'elle endommage l'appareil.



AVERTISSEMENT!

Fermez la prise d'eau après l'utilisation. (Pour ces modèles, il n'a pas de tuyau d'arrivée de sécurité).

Positionnement de la machine

Positionnez l'appareil à l'endroit désiré. L'arrière doit être placé contre un mur et les côtés doivent être placés le long de meubles de cuisine ou de murs. Le lave-vaisselle est équipé des tuyaux d'alimentation d'eau et de vidange qui peuvent être placés sur la droite ou sur la gauche pour faciliter l'installation.

Comment vidanger l'excès d'eau des tuyaux

Si l'évier est à une hauteur de plus de 1000mm du sol, l'excès d'eau dans les tuyaux ne pourra pas être vidangé directement dans l'évier. Il sera nécessaire de vidanger l'excès d'eau des tuyaux dans un bol ou dans un récipient approprié tenu à l'extérieur et à une hauteur inférieure de celle de l'évier.

Sortie d'eau

Connectez le tuyau de vidange d'eau. Le tuyau de vidange doit être correctement attaché pour éviter toute fuite d'eau. Assurez-vous que le tuyau d'arrivée d'eau n'est pas écrasé ou tordu.

Tuyau d'extension

S'il est nécessaire d'ajouter un tuyau d'extension, utilisez un tuyau de vidange similaire.

Il ne doit pas être plus long que 4 mètres, sinon l'efficacité du nettoyage du lave-vaisselle pourrait être diminuée.

Connexion au siphon

La connexion des déchets doit être à une hauteur moins de 1000mm (maximum) de la partie inférieure de la cuvette. Le tuyau de vidange doit être fixé.

Démarrage du lave-vaisselle

Les points suivants doivent être vérifiés avant de démarrer le lave-vaisselle :

1. Le lave-vaisselle est nivelé et stable.
2. La valve d'arrivée d'eau est ouverte.
3. Il n'y a pas de fuite aux points de connexion des conduits.
4. Les câbles sont solidement connectés.
5. L'alimentation électrique est activée.
6. Le tuyau d'arrivée et le tuyau de vidange sont connectés.
7. Tous les matériaux d'emballage et les imprimés ont été enlevés du lave-vaisselle.



ATTENTION:

Après l'installation, veuillez ranger ce manuel d'utilisation.

Le contenu de ce manuel est très utile à tous les utilisateurs.

CONSEILS EN CAS DE PROBLEME

Avant d'appeler un service pour la réparation

Ce tableau pourra vous aider et vous éviter d'appeler pour une réparation.

Problèmes	Causes possibles	Que faire
Le lave-vaisselle ne fonctionne pas.	Le fusible est grillé ou le disjoncteur est activé.	Remplacez le fusible ou réinitialisez le disjoncteur. Enlevez tout autre appareil partageant le même circuit électrique avec le lave-vaisselle.
	L'alimentation électrique n'est pas activée.	Vérifiez que le lave-vaisselle est mis en marche et que la porte est bien fermée. Vérifiez que la fiche du câble d'alimentation est correctement branchée dans la prise murale.
	La pression d'eau est faible.	Vérifiez que l'alimentation d'eau est correctement connectée et que l'eau coule.
	La porte du lave-vaisselle n'est pas bien fermée.	Vérifiez que la porte est bien fermée et fait au loquet.
L'eau n'est pas pompée du lave-vaisselle.	Un problème dans le tuyau de vidange.	Vérifiez le tuyau de vidange.
	Le filtre est bouché.	Vérifiez le gros filtre. (Voir la section « Nettoyage du filtre »)
	L'évier de cuisine est bouché.	Vérifiez l'évier de cuisine en vous assurant que qu'il draine bien. Si ce n'est pas le cas, contactez un plombier.

Problèmes	Causes possibles	Que faire
Mousse savonneuse dans la cuve.	Détergent incorrecte.	Utilisez seulement le détergent spécial pour le lave-vaisselle afin d'éviter la mousse. Si cela se produit, ouvrez le lave-vaisselle et laissez la mousse s'évaporer. Ajoutez 1 gallon d'eau froid dans la baignoire. Fermez et verrouillez le lave-vaisselle, et ensuite l'eau s'écoule par un cycle de lavage. Répétez si nécessaire.
	Débordement du liquide de rinçage.	Essuyez toujours immédiatement le surplus du liquide de rinçage.
L'intérieur de la cuve est tâché.	Un détergent avec colorant a été utilisé.	Assurez-vous d'utiliser un détergent sans colorant.
Film blanc sur la surface intérieure.	Minéraux de l'eau dure.	Pour nettoyer l'intérieur, utilisez une éponge humidifiée avec du détergent de lave-vaisselle et portez des gants en caoutchouc. N'utilisez jamais aucun autre nettoyage que le détergent de lave-vaisselle pour éviter le risque de mousse ou de savon.
Il y a des taches de rouilles sur les couverts.	Les articles ne sont pas résistants à la corrosion.	
	Un programme ne fonctionne qu'après que le sel du lave-vaisselle soit ajouté. Des traces du sel ont obtenues dans le cycle de lavage.	Toujours démarrez le programme de lavage rapide. Après avoir ajouté le sel du lave-vaisselle, ne mettez pas les couverts dans le lave-vaisselle, ne sélectionnez pas la fonction Turbo (Si présent).
	Le couvercle de l'adoucisseur d'eau est mal fixé.	Vérifiez le couvercle et assurez-vous qu'il soit bien fixé.
Le bruit de frappement dans le lave-vaisselle.	Le bras d'aspersion frappe sur un article dans le panier.	Arrêtez le programme, réarrangez l'article qui bloque le bras d'aspersion.
	La vaisselle est relâchée dans le lave-vaisselle.	Arrêtez le programme, réarrangez la vaisselle.
Le bruit de frappement dans les tuyaux d'eau.	Un problème possible de l'installation.	Cela n'influence pas la fonction du lave-vaisselle. Contactez un plombier si nécessaire.
Les plats et les assiettes ne sont pas bien nettoyés.	La vaisselle n'est pas chargée correctement.	Voir les remarques dans la section « Chargement des paniers du lave-vaisselle ».
	Le programme n'est pas suffisamment efficace.	Sélectionnez un programme plus intensif.
	Le détergent n'est pas assez efficace.	Utilisez plus de détergent ou changez votre détergent.
	Les articles ont bloqués l'espace des bras d'aspersions.	Réarrangez les articles de sorte que les bras d'aspersions peuvent tourner librement.
	Le filtre dans la base du lave-vaisselle n'est pas fixé correctement ou n'est pas propre. Les jets des bras d'aspersions sont bloqués.	Nettoyez et/ou fixez le filtre correctement. Nettoyez les jets des bras d'aspersions. Voir « Nettoyage du bras d'aspersion ».

Problèmes	Causes possibles	Que faire
Buée sur les verres.	La combinaison de l'eau douce et trop de détergent.	Utilisez moins de détergent si vous avez de l'eau douce et sélectionnez un cycle plus court pour laver les verres et les rendre propres.
Les marques noires ou grises sur la vaisselle.	Les ustensiles en aluminium se sont frottés à la vaisselle.	Utilisez un nettoyant abrasif doux pour éliminer ces marques.
Le détergent laissé dans le distributeur.	La vaisselle bloque le distributeur de détergent.	Rechargez la vaisselle correctement.
La vaisselle n'est pas séchée.	Un chargement impropre.	Chargez la vaisselle en suivant les instructions.
	Le distributeur de liquide de rinçage est peu rempli ou vide.	Augmentez une quantité de liquide de rinçage ou remplissez le distributeur de liquide de rinçage.
	La vaisselle est retirée trop vite.	Ne videz pas votre lave-vaisselle immédiatement après le lavage. Ouvrez la porte légèrement de sorte que la vapeur s'échappe. Ne commencez à décharger la vaisselle qu'elle est à peine tiède au toucher. Videz le panier inférieur d'abord.
	Le programme sélectionné n'est pas correct.	Avec un programme court, la température de lavage est basse et la performance de lavage est faible. Choisissez un programme avec le temps plus long.
	La vaisselle avec un revêtement de mauvaise qualité.	La vidange d'eau est plus difficile avec ces articles. La vaisselle de ce type ne convient pas pour le lavage dans le lave-vaisselle.

Codes d'erreur

Lorsqu'un dysfonctionnement se produit, la machine affichera des codes d'erreur pour vous avertir:

Codes	Significations	Causes possibles
E1	Durée d'arrivée d'eau plus longue.	Les robinets ne sont pas ouverts. L'arrivée d'eau est restreinte ou la pression de l'eau est trop faible.
E4	Débordement.	Certaines pièces du lave-vaisselle fuient.

AVERTISSEMENT !

1. Si un débordement se produit, arrêtez l'alimentation d'eau principale avant d'appeler de l'aide.
2. S'il y a de l'eau dans le fond de la machine à cause d'un débordement ou d'une petite fuite, enlevez l'eau avant de redémarrer la machine.

ENLEVEMENT DES APPAREILS MÉNAGERS USAGÉS

La directive européenne 2012/19/EU sur les Déchets des Equipements Electriques et Electroniques (DEEE), exige que les appareils ménagers usages 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**
LVFI4515PI

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

IMPORTANT SAFETY INFORMATION	GB-2
TECHNICAL INFORMATION.....	GB-10
LOADING THE BASKETS ACCORDING TO EN50242	GB-11
TECHNICAL DATASHEET.....	GB-13
QUICK OPERATION GUIDE	GB-15
OPERATION INSTRUCTION	GB-17
PRIOR USING FOR THE FIRST TIME.....	GB-18
LOADING THE DISHWASHER BASKETS.....	GB-25
STARTING A WASHING PROGRAM	GB-28
MAINTENANCE AND CLEANING	GB-31
INSTALLATION INSTRUCTION	GB-35
TROUBLESHOOTING TIPS.....	GB-43
DISPOSAL OF OLD ELECTRICAL APPLIANCES	GB-46

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 GB-35 - GB-42.
- For maintenance and cleaning, please refer to page GB-31.
- The maximum number of place settings to be washed: 12
- The minimum inlet water pressure is 0.04Mpa.
- The maximum inlet water pressure is 1 Mpa.

- Concerning <how to load the dishwasher>, please refer to the chapter <Loading the Dishwasher Baskets> page GB-25.



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. Saltfiller
- 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.

Read this Manual

Dear Customer,

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.
- Please carefully read this manual before using the dishwasher, it will help you to use and maintain the dishwasher properly.
- Keep it as a refer in the later days.
- 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.

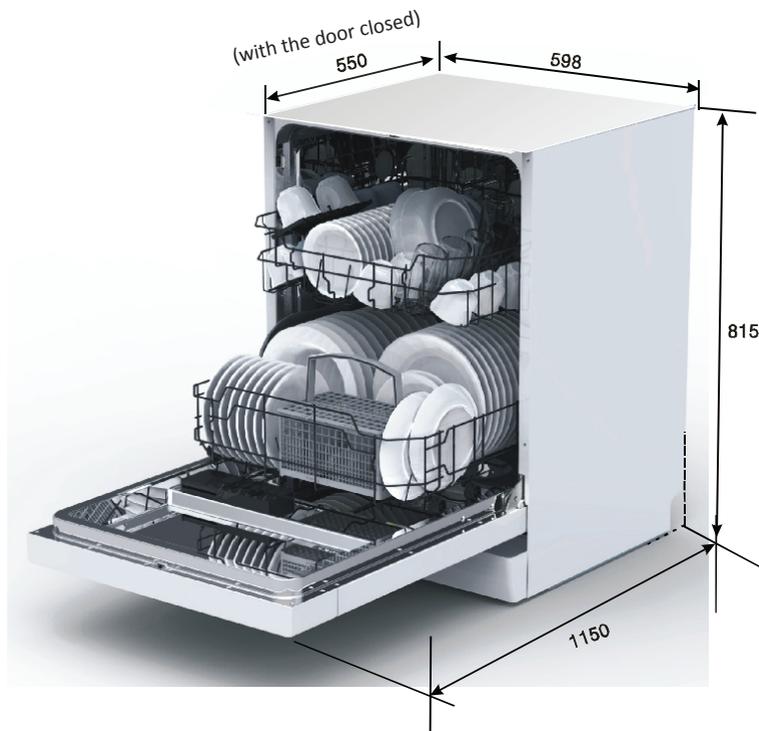
Before Calling for Service

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

NOTE:

- The manufacturer, following a policy of constant development and updating of the product, may make modifications without giving prior notice.
- This user manual shall also be got from the manufacturer or responsible vendor.

TECHNICAL INFORMATION

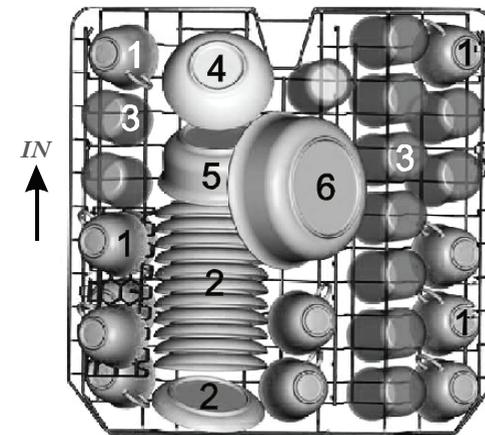


Height :	815mm
Width :	598 mm
Depth :	550mm (with the door closed)
Water pressure :	0.04-1.0 MPa
Power supply :	see rating label
Capacity :	12 place settings

- 12place settings
- half-load function

LOADING THE BASKETS ACCORDING TO EN50242

1. Upper basket:



Saucers



Small serving bowl



Large serving bowl

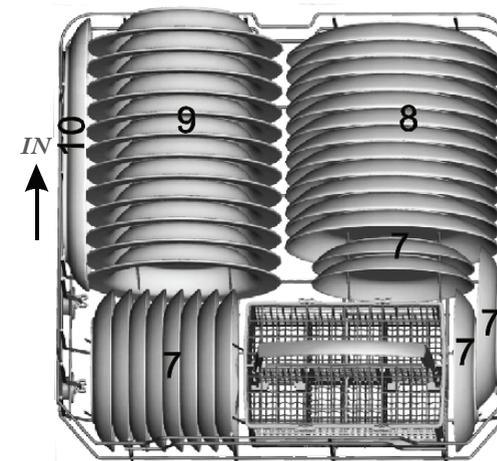


Dinner plates



Oval platter

2. Lower basket:



3. Cutlerly basket:

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

- 1 Soup spoons  5 Dessert spoons 
- 2 Forks  6 Serving spoons 
- 3 Knives  7 Serving forks 
- 4 Teaspoons  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: H3

TECHNICAL DATASHEET

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

Manufacturer	FAR
Type / Description	LVFI4515PI
Standard place settings	12
Energy efficiency class ①	A+
Annual energy consumption ②	290 kWh
Energy consumption of the standard cleaning cycle	1.02 kWh
Power consumption of off-mode	0.45 W
Power consumption of left-on mode	0.49 W
Annual water consumption ③	3360 liter
Drying efficiency class ④	A
Standard cleaning class ⑤	ECO 50°C
Program duration of the standard cleaning cycle	170 min
Noise level	45 dB(A)
Mounting	Build under
Could be built-in	Yes
Height	81.5 cm
Width	59.8 cm
Depth (with connectors)	55 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 “290” 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 “3360” 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
- EMC 2004/108/EC
- ErP 2009/125/EC

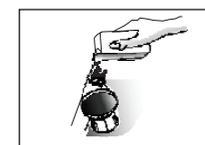
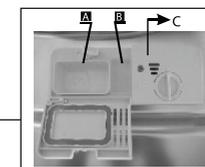
The above values have been measured in accordance with standards under specified operating conditions. Results may vary greatly according to quantity and pollution of the dishes, water hardness, amount of detergent, etc.

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

QUICK OPERATION 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	Compartment A: With each wash cycle. Compartment B: For programmes with pre-wash only. (Follow the user instructions!)
↓	
Check the rinse aid level	Mechanical indicator C. Electric indicator on control panel (if provided).
↓	
Check the regeneration salt level	(On models with water softener system only.) Electric indicator on control panel (if provided). 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.
↓	
Load the baskets	Scrape off any large amount of leftover food. Soften remnants of burnt food in pans, then load the baskets. Refer to the dishwasher loading instructions.
↓	
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 after about 10 seconds.
<ul style="list-style-type: none"> Changing the programme 	<ol style="list-style-type: none"> 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. Press the Programme Button for more than 3 seconds to cancel the running programme. Select a new programme. Restart the dishwasher
<ul style="list-style-type: none"> Add forgotten dishes in the dishwasher. 	<ol style="list-style-type: none"> Open the door a little to stop the dishwasher. After the spray arms stop working, you can open the door completely. Add the forgotten dishes. Close the door, the dishwasher will start running again after 10 seconds. <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;"> <p>⚠ WARNING! Open the door carefully. Hot steam may escape when the door is opened!</p> </div>
<ul style="list-style-type: none"> If the appliance is switched off during a wash cycle. 	<ul style="list-style-type: none"> 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).
Switch off the appliance	When the working cycle has finished, the buzzer of the dishwasher will sound 8 times, then stop. Turn off the appliance using the On/Off Button.
Turn off the water tap, unload the baskets	Warning: 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. They will also dry better. Unload the appliance, starting from the lower basket.

OPERATION INSTRUCTION

⚠ IMPORTANT

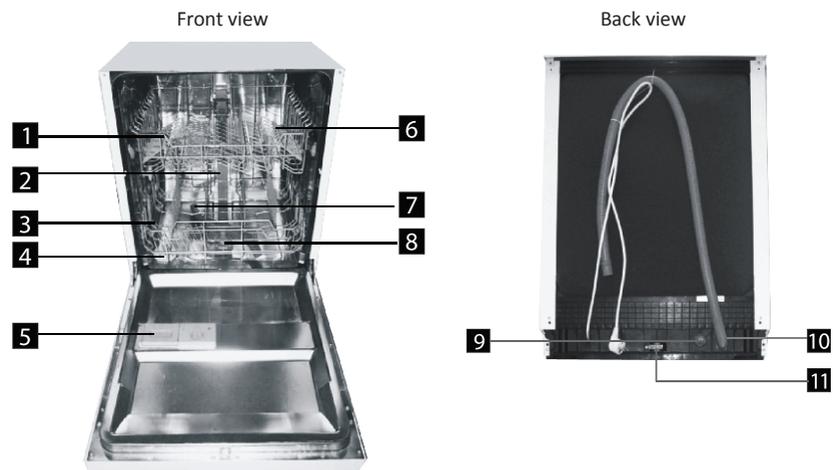
To get the best performance from your dishwasher, read all operating instructions before using it for the first time.

Control Panel



- On/Off Button: To turn on/off the power supply.
- Half load functions Button: To select Half load functions. (With this Half load function you can only use it when you have only about or less than 6 place setting dishes, and you will see less water and energy consumption , can only be used with Intensive, Normal, ECO, Glass and 60 min .)
- Program Button: To Press the button to select a wash Program.
- Delay Button: To Press the button to delay.
- Display screen: to show the error code, delay time etc.
 - Rinse Aid indicator: Indicates when the dispenser needs to be refilled.
 - Add salt indicator: Indicates when the dispenser needs to be refilled.
 - Delay time, Program indicators or error codes indicator:
 - Half load functions indicator: 1/2
 - Water inlet warning light: Being on when faucets is not opened.

Dishwasher Features



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

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

PRIOR USING FOR THE FIRST TIME

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 higher the content of these minerals and salts, 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. Open the door .Switch on the appliance;
2. Press the Program button for more than 5 seconds to start the water softener set model within 60seconds after the appliance was switched on (The Salt and Rinse aid warning lights will be on periodically when it get in the set model);
3. Press the Program button to select the proper set according to your local environment, the sets will change in the following sequence:
 H1->H2->H3->H4->H5->H6;
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	0
6-11	10-20	7-14	1.0-2.0	H2	9
12-17	21-30	15-21	2.1-3.0	H3	12
18-22	31-40	22-28	3.1-4.0	H4	20
23-34	41-60	29-42	4.1-6.0	H5	30
35-55	61-98	43-69	6.1-9.8	H6	60

Note:1

1°dH = 1.25°Clarke = 1.78°fH = 0.178mmol/l

°DH: German degree

°fH: French degree

°Clark: British degree

Note:2

The manufactory setting: H4

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.

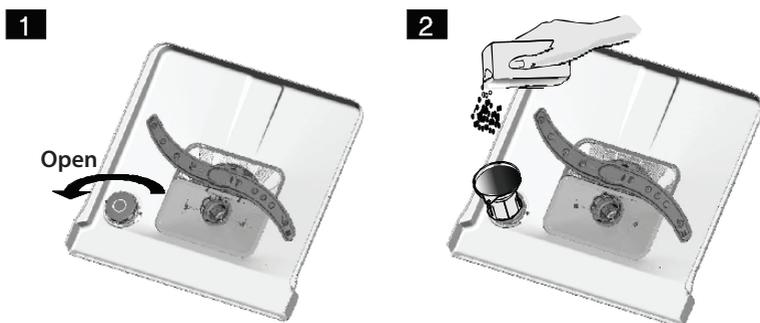
B. Loading the Salt Into the Softener

Always use the salt intended for use with dishwasher.

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

Attention!

- Only use salt specifically designed for the use in dishwashers! Every other type of salt not specifically designed for the use in a dishwasher, 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 just before starting one of the complete washing programs. 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 introduce about 1.5kg of dishwasher salt.
- Full fill the salt container with water. It is normal for a small amount of water to come out of the salt container. **2**
- After filling the container, screw the cap tightly back clockwise.
- The salt warning light will stop being after the salt container has been filled with salt.
- 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 there are spills of the salt, a soak or a rapid program should be run to remove the excessive salt.

C. Fill 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 allowing water to roll off the dishes. Your dishwasher is designed to use liquid rinse aids. The rinse aid dispenser is located inside the door 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, and spot and streak free drying.

Attention!

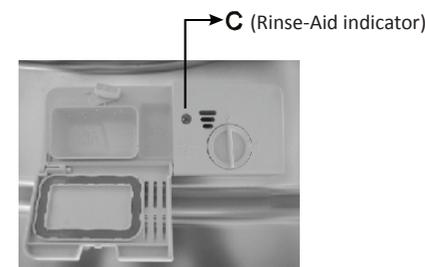
Only use branded rinse aid for dishwasher. Never fill the rinse aid dispenser with any other substances (e.g. Dishwasher cleaning agent, liquid detergent). This would damage the appliance.

When to Refill the Rinse Aid Dispenser

If there is no rinse-aid warning light in the control panel, you can estimate the amount from the colour of the optical level indicator "C" located next to the cap. When the rinse-aid container is full, the whole indicator will be dark. As the rinse-aid diminishes, the size of the dark dot decreases. You should never let the rinse aid level fall 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

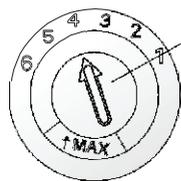




1. To open the dispenser, turn the cap to the "open" (left) arrow and lift it out.
2. Pour the rinse aid into the dispenser, being careful not to overfill.
3. Replace the cap by inserting it aligned with "open" arrow and turning it to the closed (right) arrow.

**NOTE:**

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

Adjusting Rinse Aid Dispenser

The rinse aid dispenser has six or four settings. Always start with the dispenser section "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 are show spots, adjust the dial to the next higher lever until your dishes are spot-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

Detergents with its chemical ingredients are necessary to remove dirt, crush dirt and transport it out of the dishwasher. Most of the commercial quality detergents are suitable for this purpose.

Attention!

Proper Use of Detergent

Use only detergent specifically made for the use in dishwashers. Keep your detergent fresh and dry.

Don't put powdered detergent into the dispenser until you're 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

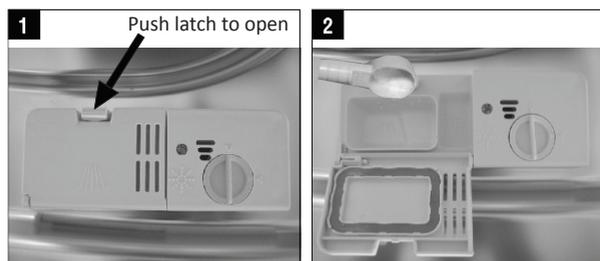
Detergent Tablets

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.

Fill in Detergent

Fill the detergent dispenser with detergent.

The marking indicates the dosing levels, as illustrated on the right:

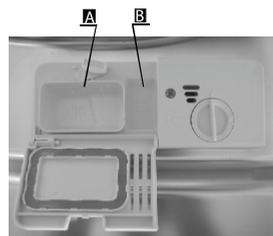
A The place of main wash cycle detergent placed.

B The place of pre-wash cycle detergent placed.

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

Close the lid and press until it locks in 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 find information about the amount of detergent for the single programme on the last page.
- Please aware, that according to the level soiling and the specific hardness of water differences are possible.
- Please observe the manufacturer's recommendations on the detergent packaging.

LOADING THE DISHWASHER BASKETS

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 as low a temperature as possible.
- To prevent damage, do not take glass and cutlery out of the dishwasher immediately after the programme has ended.

For washing in the dishwasher 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

Attention before or after loading the Dishwasher Baskets

(For best performance of the dish washer, 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 cannot 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 to glasses, they must not touch.
- Load large items which are most difficult to clean into 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.

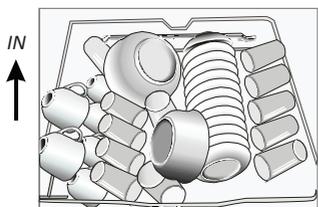
Removing the Dishes

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

The Method Loading Normal Dishware

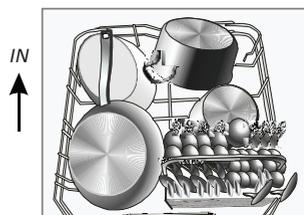
Loading the Upper Basket

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.



Loading the Lower Basket

We suggest that you place large items and the most difficult to clean items are to be placed 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.

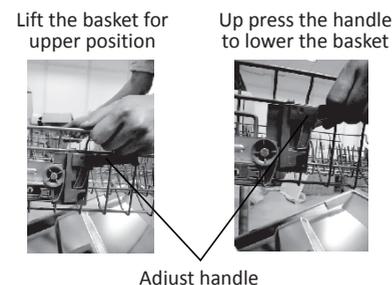


Please be reminded that:

- 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.

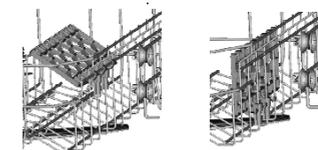
Adjusting the Upper Basket

The height of the upper basket can be adjusted in order to create more space for large utensils both for the upper / lower basket. The height of the upper basket can be adjusted by lift up the basket for the upper position, and up press the handle to lower the upper basket, see the picture below:



Folding back the cup shelives

For better stacking of pots and pans, the spikes can be folded down as show in the picture right.



Folding Spikes of Lower Basket

For better stacking of pots and pans, the spikes can be folded down as show in the picture right.



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, especially long utensils should be placed in the horizontal position at the front of the upper basket as shown in the picture.

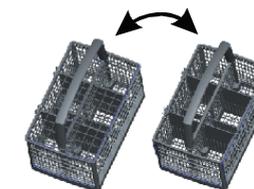


! WARNING!

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

For personal safety and a top quality cleaning, place the silverware in the basket making sure that:

- They do not nest together.
- Silverware is placed with the handles-down.
- But place knives and other potentially dangerous utensils are placed handles-up.



STARTING A WASHING PROGRAM

Wash Cycle Table



NOTE: (★) Means: need to fill rinse into the Rinse-Aid Dispenser.
Water consumption doesn't include regeneration water.

Program	Cycle Selection Information	Description of Cycle	Detergent pre/main	Running time (min)	Energy (Kwh)	Water (L)	Rinse Aid
P1  Intensive	For heaviest soiled crockery, and normally soiled pots> pans> dishes etc with dried on soiling.	Prewash (50°C) Wash (65°C) Rinse Rinse Rinse (55°C) Drying	5/25g (or 3in1)	140	1.45	19	★
P2  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 (or 3in1)	160	1.35	15	★
P3 ECO (* EN 50242)	This is standard programme, it is suitable to clean normally soiled tableware and it is the most efficient programme in terms of its combined energy and water consumption for that type of tableware.	Prewash Wash (50°C) Rinse Rinse (60°C) Drying	5/25g (or 3in1)	170	1.02	12	★

Program	Cycle Selection Information	Description of Cycle	Detergent pre/main	Running time (min)	Energy (Kwh)	Water (L)	Rinse Aid
P4  Glass	For lightly soiled loads, such as glasses, crystal and fine china.	Pre-wash Wash (40°C) Rinse Rinse (60°C) Drying	5/25g	120	0.85	15	★
P5  1 Hour	For lightly soiled loads that do not need excellent drying efficiency.	Pre-wash (50°C) Wash (60°C) Rinse (55°C) Drying	5/25g	60	1.0	10	★
P6  Rapid	A shorter wash for lightly soiled loads that do not need drying.	Wash (40°C) Rinse Rinse (45°C)	20g	40	0.6	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 setting
- Position Upper basket: upper wheels on rails
- Rinse aid setting: 6
- Pl: 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 commended 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 ON/OFF Button, and the display windows will light.
5. Press the program Button , the wash program will be changed as follows direction: P1->P2->P3->P4->P5->P6;
If a program is selected, the LED will light. Then close the door, the dishwasher begins to start.

Change the Program

Premise:

1. A cycle that is underway can only be modified 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 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 after 10 seconds.

If your model has broken remember function, the machine will go on to finish the selected program after the power cut.

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 run after 10 seconds.

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 breakage. They will also dry better.

Switch Off the Dishwasher

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

1. 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 knocks. The dishes should therefore be allowed to cool down 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 that the dishwasher is 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.



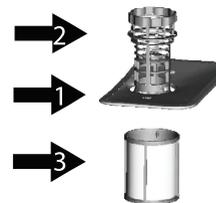
WARNING!

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

MAINTENANCE AND CLEANING

Filtering System

The filter prevents larger remnants of food or other objects from getting inside the pum. 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 to 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 it from being redeposit 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.

1

Step 1: Turn the filter in anti-clockwise direction,

2

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:

- Inspect the filters for blocking after every time the dishwasher has been used.
- 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 the last page and reinsert the entire assembly in the dishwasher, positioning it in its seat and pressing downwards.

! WARNING!

When cleaning the filters, don't knock on them. Otherwise, the filters could be contorted and the performance of the dishwasher could be decreased.

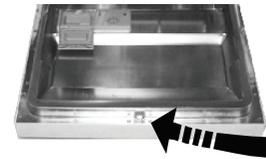
Caring for the Dishwasher

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 use only a soft warm, 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.

Protect Against Freezing

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.
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.

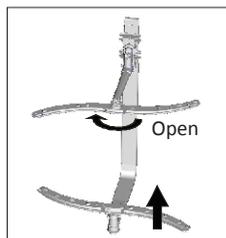
Cleaning the Spray Arms

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 food that remains trapped in the seals. Periodic cleaning with a damp sponge will prevent this from occurring.

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)

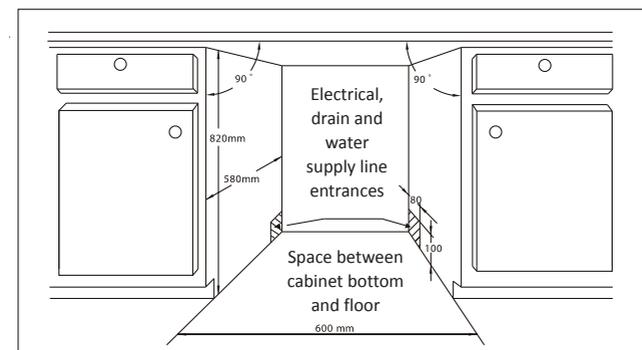
Please carefully read the installation instruction.

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 figure2) when the door is opened.

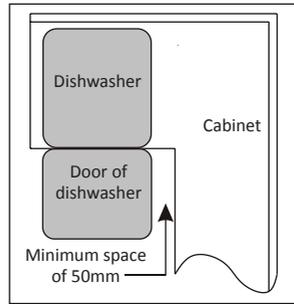
(Figure 1)

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



(Figure 2)

Minimum space when the door is opened.

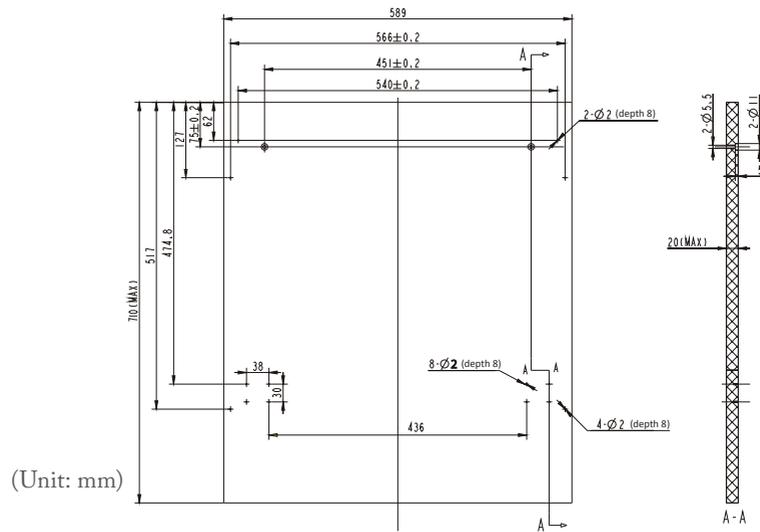


Aesthetic panel's dimensions and installation

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

(Figure3)

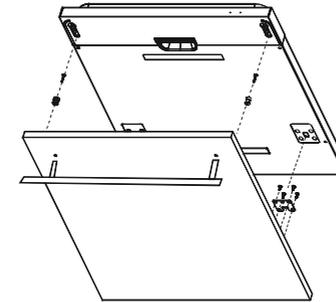
The aesthetic panel should be processed in accordance with the illustrated dimensions.



2. Install the hook on the aesthetic wooden panel and put the hook into the slot 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)

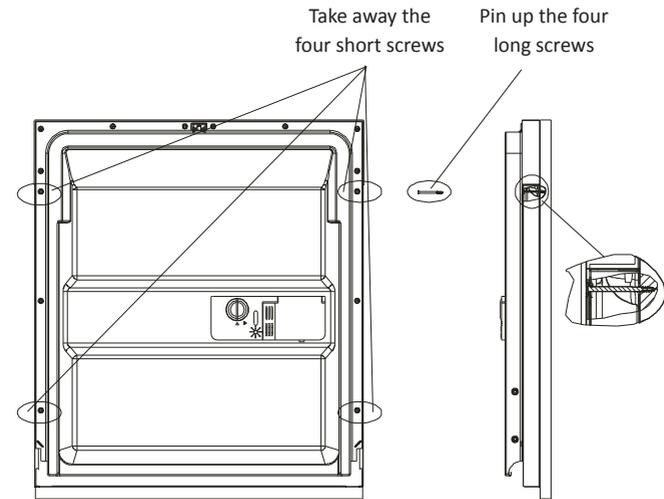
Installation of aesthetic panel



(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

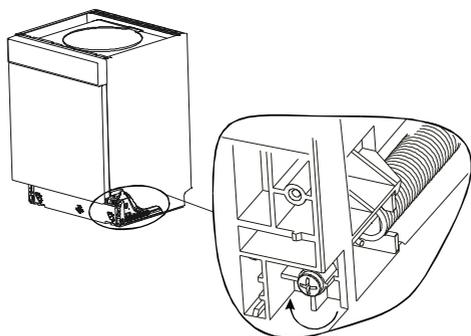
The door springs are set at the factory to the proper tension for the outer door.

If aesthetic wooden panel are installed, you will have to adjust the door spring tension. Rotate the adjusting screw to drive the adjustor 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.

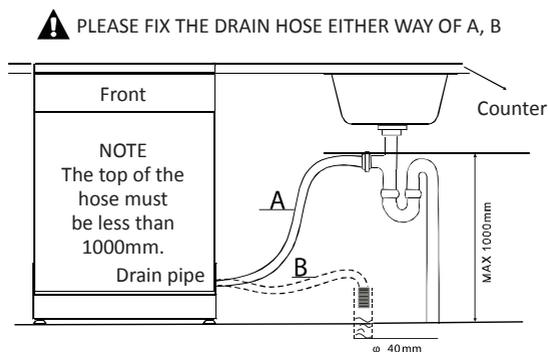
(Figure5)

Tension adjustment of the door spring



Connection of drain hoses

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



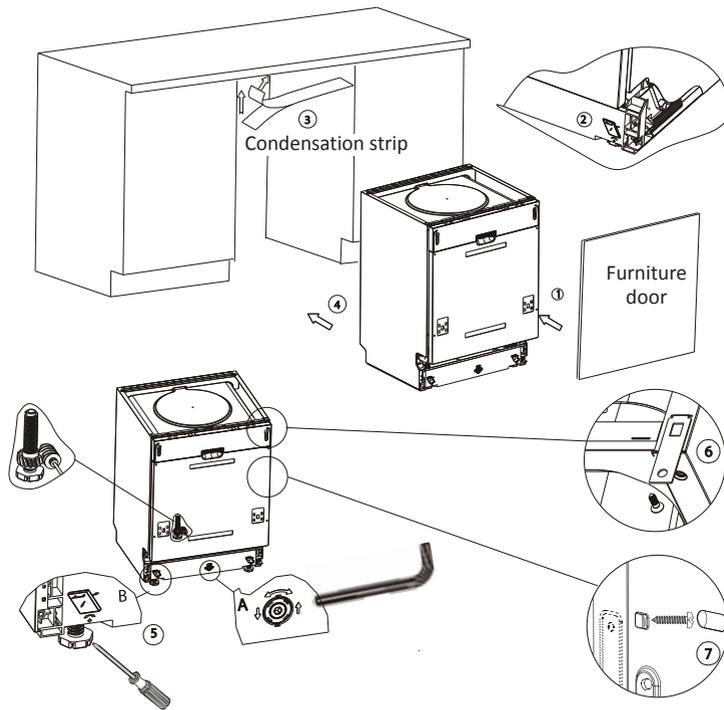
Dishwasher installation steps

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 (Adjuster) in the middle of the base of dishwasher use an Allen key (Illustration 5A). 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).

(Figure 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.

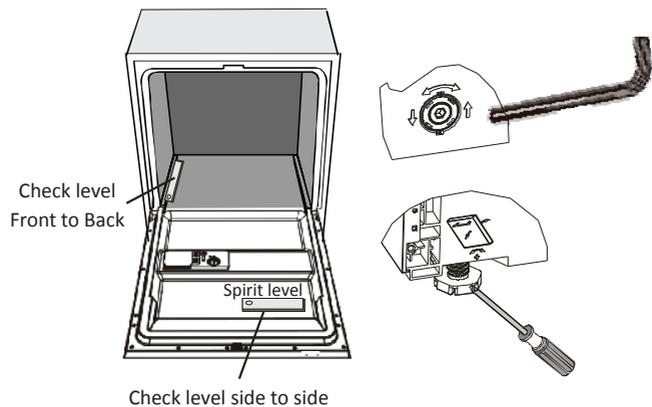


(Figure 8)

Illustration of feet adjustment

NOTE:

The maximum adjustment height of the feet is 50 mm.



About Power Connection



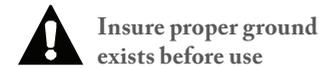
WARNING!

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.



Insure proper ground exists before use

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.

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 using.

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

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

Start of Dishwasher

The following things should be checked before starting the dishwasher.

1. The dishwasher is level and fixed properly
2. The inlet valve is open
3. There is a leakage at the connections of the conducts
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 should be taken out from the dishwasher



ATTENTION:

After installation, please make sure to keep this manual.

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

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 acted	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.
	water not pumped form dishwasher	Kink in drain hose	Check drain hose.
		Filter clogged	Check coarse the filter (see section titled "Cleaning The Filter")
		Kitchen sink clogged	Check the kitchen sink to make sure it is draining well. If the problem is the kitchen sink not draining, you may need a plumber rather than a serviceman for dishwashers
General problems	Suds in the tub	Improper detergent	Use only the special dishwasher detergent to avoid 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 stop and check if the suds is disappeared. Repeat if necessary.
		Spilled rinse-aid	Always wipe up rinse-aid spills immediately.
	Stained tub interior	Detergent with colourant was used	Make sure that the detergent is the one without colourant.
	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.

	Problem	Possible Causes	What To Do
General problems	There are rust stains on cutlery	The affected items are not corrosion resistant.	
		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 lip. Ensure the fix is fine.
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".
	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.

	Problem	Possible Causes	What To Do
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 low basket first. This prevents water from dropping off dishes in the upper basket.
		Wrong program has been selected	In short program the washing temperature is lower. This also lowers 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

When some malfunctions come on, the appliance will display error codes to warn you:

Codes	Meanings	Possible Causes
E1	Longer inlet time.	Faucets is not opened, or water intake is restricted, or water pressure is too low.
E4	Overflow.	Some element of dishwasher leaks.

 **WARNING!**

- If overflow occurs, turn off the main water supply before calling a service.
- If there is water in the base pan because of an overflow or small leak, the water should be removed before restarting the dishwasher.

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.





Imported by / Importé par
CONFORAMA France SA
80 Boulevard du Mandinet
Lognes
77432 Marne la Vallée Cedex 2
FRANCE

