

Manuals.plus /

- › Bosch /
- › Bosch SMV4EVX00E Serie 4 Built-in Dishwasher User Manual

## Bosch SMV4EVX00E

# Bosch SMV4EVX00E Serie 4 Built-in Dishwasher User Manual

Model: SMV4EVX00E

## 1. INTRODUCTION

---

This manual provides essential information for the safe and efficient operation of your Bosch SMV4EVX00E Serie 4 built-in dishwasher. Please read these instructions carefully before installation and use, and keep them for future reference.

The Bosch SMV4EVX00E is a 60 cm built-in dishwasher designed for seamless integration into your kitchen. It features a 14 place setting capacity, a quiet 44 dB operation, and Home Connect functionality for remote control and diagnostics.

## 2. SAFETY INFORMATION

---

Always adhere to the following safety guidelines to prevent injury or damage to the appliance:

- Read all instructions before using the appliance.
- Ensure the appliance is properly grounded.
- Do not allow children to operate or play with the dishwasher.
- Use only detergents and rinse aids specifically designed for automatic dishwashers.
- Sharp items should be loaded with points down to prevent injury.
- Do not touch the heating element during or immediately after use.
- In case of water damage, the AquaStop system provides protection. Refer to the warranty for details.

## 3. SETUP AND INSTALLATION

---

The Bosch SMV4EVX00E is designed for built-in installation. The appliance is supplied without a decorative panel, allowing for customization to match your kitchen cabinetry.

### 3.1 Unpacking

Carefully remove all packaging materials. Inspect the dishwasher for any signs of damage during transit. Report any damage to your supplier immediately.

### 3.2 Placement and Leveling

Position the dishwasher in the desired location. Ensure the floor is level and capable of supporting the appliance's weight. Adjust the leveling feet to ensure the dishwasher is stable and perfectly horizontal.



**Image Description:** A diagram illustrating the built-in installation of a dishwasher. It shows the appliance sliding into a cabinet space, with a red arrow indicating the direction of insertion. The text below the image, originally in French, translates to: "This dishwasher is built-in, the door panel is not supplied."

### 3.3 Water and Electrical Connections

Connect the water inlet hose to a cold water supply and the drain hose to a suitable drain. Ensure all connections are secure and leak-free. Connect the power cord to a grounded electrical outlet. Refer to the technical specifications for voltage requirements.



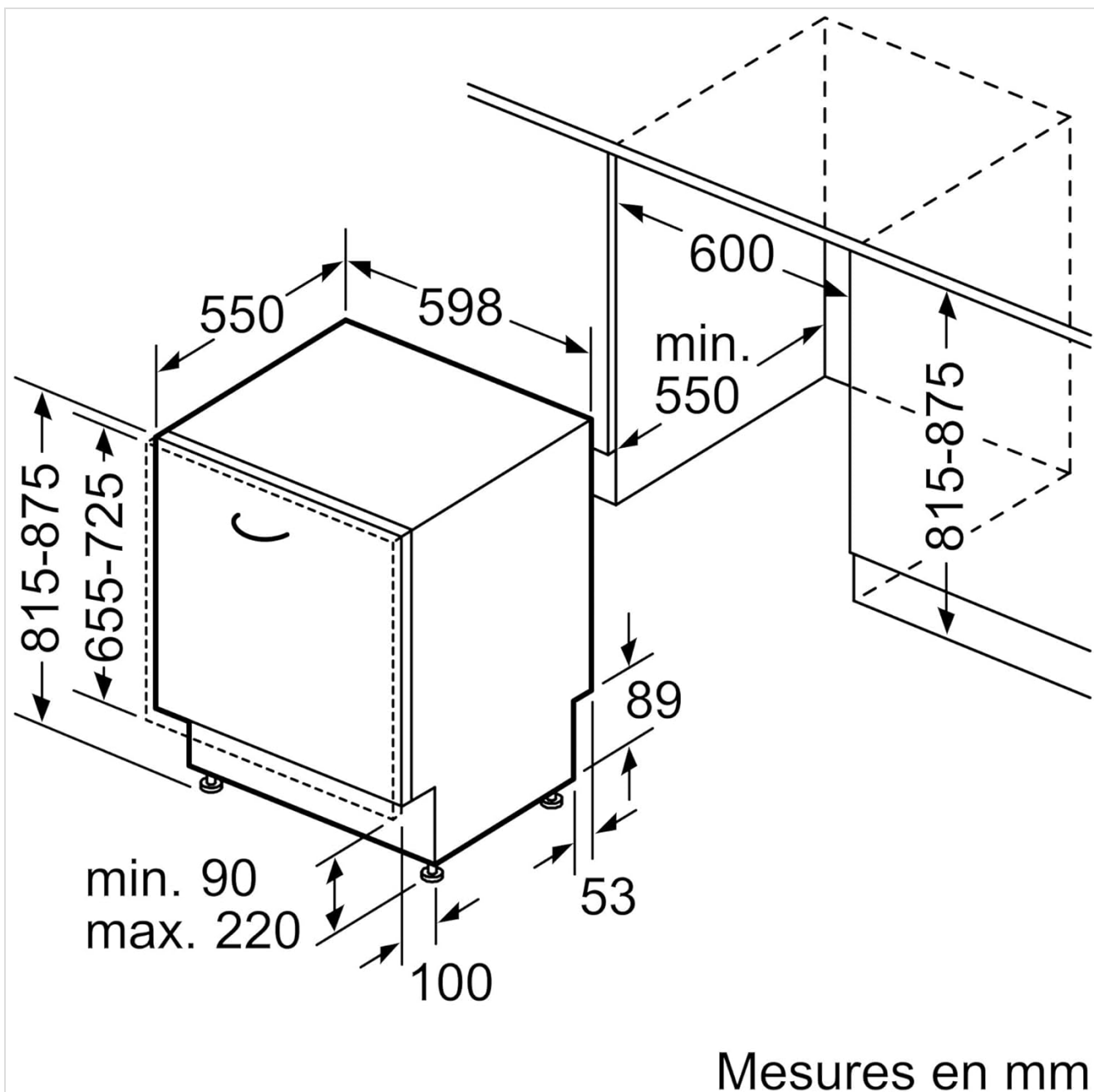
## AquaStop

Des lave-vaisselles garantis anti-fuite.

**Image Description:** A close-up image of the AquaStop water inlet connection. It shows a water valve with a blue button and a transparent housing connected to a corrugated hose, indicating the leak protection system.

### 3.4 Dimensions for Installation

Ensure your cabinet opening meets the required dimensions for proper installation.



**Image Description:** A technical diagram showing the dimensions for installing the Bosch SMV4EVX00E dishwasher. Measurements are provided in millimeters for height, width, and depth, including minimum and maximum adjustable heights and clearances.

## 4. OPERATING INSTRUCTIONS

### 4.1 Loading the Dishwasher

Load dishes carefully, ensuring water can reach all surfaces. Avoid overcrowding. The RackMatic system allows for flexible loading.



**Image Description:** The interior of the Bosch SMV4EVX00E dishwasher with dishes loaded in both the upper and lower racks. The image highlights the spaciousness and organization of the racks.

## 4.2 RackMatic System

The 3-level RackMatic system allows you to adjust the height of the upper basket by up to 5 cm, even when fully loaded. This provides flexibility for accommodating taller items in either the upper or lower basket.



## Panier Rackmatic

Chargez des plats volumineux dans votre lave-vaisselle en toute simplicité.

**Image Description:** A close-up view of the dishwasher's interior, demonstrating the RackMatic system. An arrow indicates the vertical adjustment of the upper basket, showing how it can be moved up or down to accommodate different sized items.

### 4.3 Adding Detergent and Rinse Aid

Fill the detergent dispenser with the appropriate amount of dishwasher detergent. Check the rinse aid indicator and refill as needed.

### 4.4 Program Selection

The dishwasher offers 6 programs and 4 options:

- **Programs:** Eco 50°C, Auto 45-65°C, Intensive 70°C, Program 1h 65°C, Silence 50°C, Favourite (Pre-rinse).
- **Options:** Home Connect, EfficientDry, Half Load, SpeedPerfect+ (3 times faster).

## Fiche d'information sur le produit

RÈGLEMENT DÉLÉGUÉ (UE) 2019/2017 DE LA COMMISSION

Nom du fournisseur ou  
marque commerciale <sup>(a)</sup> <sup>(b)</sup> | Bosch

Marque commerciale :	Bosch			
Adresse du fournisseur (a) (b) :	BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Str. 34, 81739 Munich, Germany			
Référence du modèle (a) :	SMV4EVX00E			
<b>Paramètres généraux du produit:</b>				
Paramètre	Valeur	Paramètre	Valeur	
Capacité nominale (d) (ps)	14	Dimensions en cm (a) (b)	Hauteur	82
			Largeur	60
			Profondeur	55
IEE (d)	43.9	Classe d'efficacité énergétique (d)	C (c)	
Indice de performance de lavage (d)	1.121	Indice de performance de séchage (d)	1.061	
Consommation d'énergie en kWh [par cycle], sur la base du programme eco avec alimentation en eau froide. La consommation réelle d'énergie dépend des conditions d'utilisation de l'appareil.	0.747	Consommation d'eau en litres [par cycle], sur la base du programme eco. La consommation d'eau réelle dépend des conditions d'utilisation de l'appareil et de la dureté de l'eau.	9.0	
Durée du programme (d) (h:min)	3:35	Type	Encastrable	
Émissions de bruit acoustique dans l'air (d) [dB(A) re 1 pW]	44	Classe d'émissions de bruit acoustique dans l'air (d)	B (c)	
Mode arrêt (W) (le cas échéant)	-	Mode veille (W) (le cas échéant)	0.50	
Démarrage différé (W) (le cas échéant)	4.00	Mode veille avec maintien de la connexion au réseau (W) (le cas échéant)	2.00	
Durée minimale de la garantie offerte par le fournisseur (a) (b) :			24 mois	
<b>Informations supplémentaires (a) (b) :</b>				
Lien internet vers le site web du fournisseur où se trouvent les informations visées à l'annexe II, point 6, du règlement (UE) 2019/2022 de la Commission: <a href="http://www.bosch-home.com/energylabel">www.bosch-home.com/energylabel</a>				

**Image Description:** A detailed view of the Bosch SMV4EVX00E dishwasher's control panel, located at the top edge of the door. It shows various program selection buttons, option buttons, a digital display, and the Bosch logo.

## 4.5 Starting a Wash Cycle

Select your desired program and any additional options. Press the Start button to begin the cycle. The dishwasher

will emit an acoustic signal at the end of the cycle.

## 4.6 Home Connect Functionality

The Home Connect app allows for remote control and diagnostics of your dishwasher. It can recommend the appropriate program and inform you when only five tablets remain. Set the Favourite button to save your preferred wash cycle.

## 4.7 InfoLight

During operation, a red light beam (InfoLight) is projected onto the floor to indicate that the dishwasher is running. This light will turn off when the cycle is complete.



**Image Description:** A red light spot (InfoLight) projected onto the floor in front of a white kitchen cabinet, indicating that the built-in dishwasher is currently in operation.

## 5. MAINTENANCE AND CARE

---

### 5.1 Cleaning the Filters

Regularly clean the filters to ensure optimal washing performance. Refer to the full user manual for detailed instructions on filter removal and cleaning.

### 5.2 Exterior Cleaning

Wipe the exterior surfaces with a soft, damp cloth. Do not use abrasive cleaners or solvents.

## 6. TROUBLESHOOTING

---




If your dishwasher is not functioning correctly, consult the following common issues before contacting service.

- **Dishwasher does not start:** Check power supply, ensure door is fully closed, and program is selected.
- **Dishes are not clean:** Check detergent level, ensure spray arms are not blocked, clean filters, and ensure dishes are loaded correctly.
- **Water not draining:** Check drain hose for kinks or blockages, clean filters.

For more detailed troubleshooting, refer to the comprehensive manual available via the Home Connect app or Bosch website.


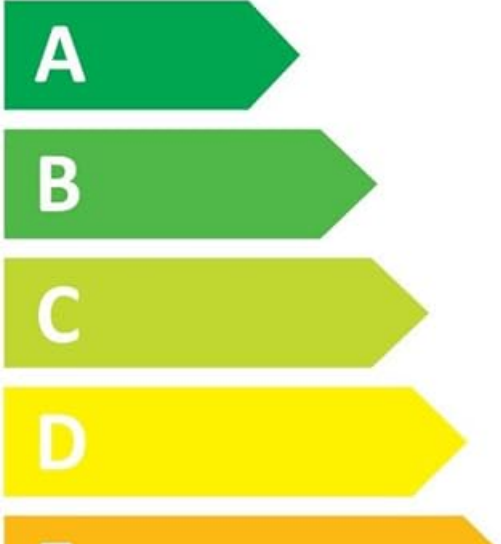
## 7. SPECIFICATIONS

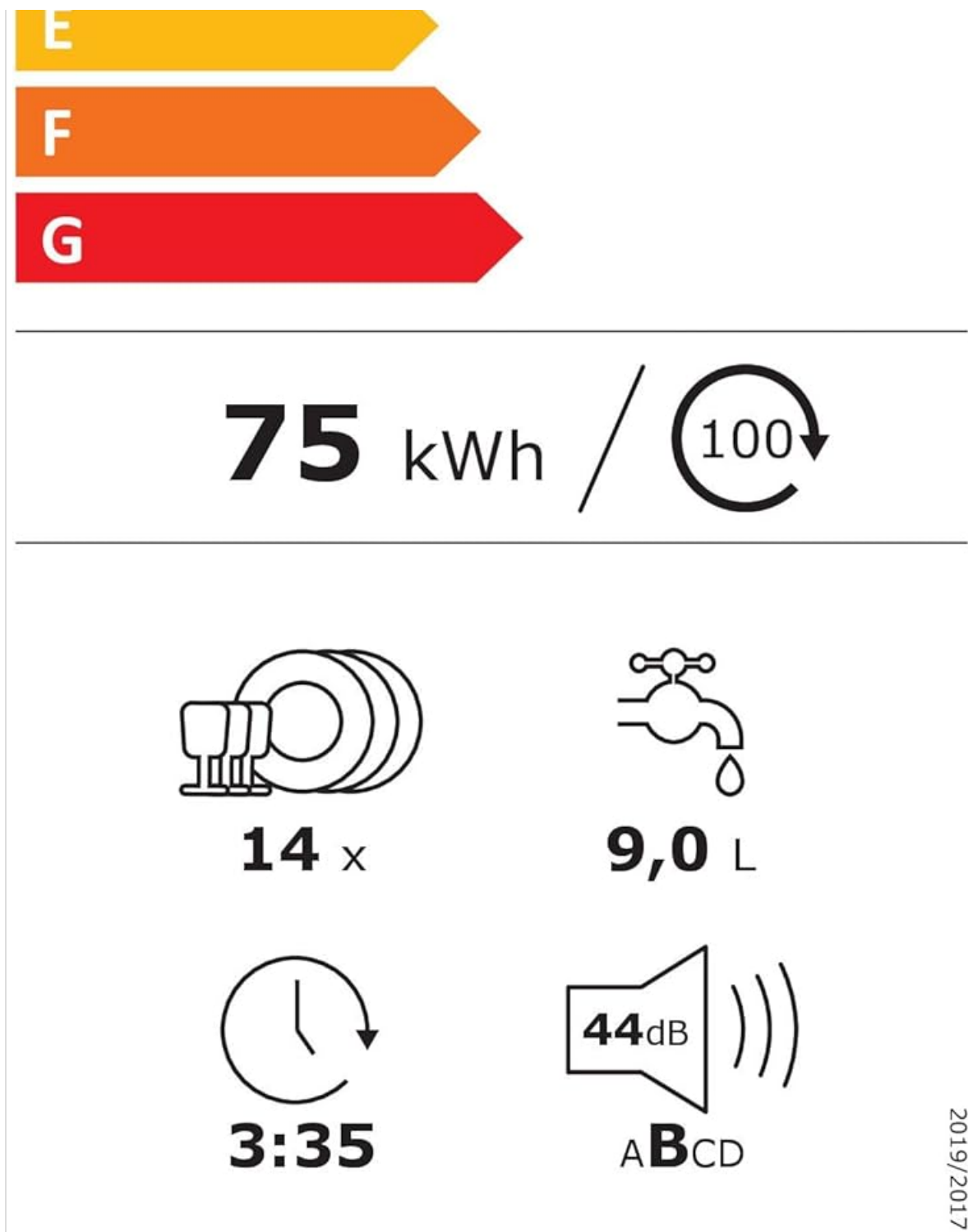
Feature	Specification
Model Number	SMV4EVX00E
Form Factor	Built-in
Dimensions (D x W x H)	55 x 59.8 x 81.5 cm
Weight	35.4 kg
Capacity	14 Place Settings
Noise Level	44 dB (Silence: 43 dB)
Energy Efficiency Class	C
Energy Consumption (per 100 cycles)	75 kWh
Water Consumption (per cycle)	9.0 Liters
Standard Program Duration (Eco 50°C)	3:35 (h:min)
Voltage	60 VAC
Special Features	Home Connect, EfficientDry, Half Load, SpeedPerfect+, AquaStop, RackMatic

**ENERG**

---

**Bosch** SMV4EVX00E





**Image Description:** The EU energy label for the Bosch SMV4EVX00E dishwasher, showing an energy efficiency class of C, 75 kWh per 100 cycles, 14 place settings, 9.0 liters water consumption, 44 dB noise level, and a program duration of 3:35.

For detailed product information and the official EU energy label, scan the QR code on the energy label or visit: EPREL Product Database

## 8. WARRANTY AND SUPPORT

Bosch provides a warranty for this appliance. The AquaStop system offers a lifetime warranty against water damage. For specific warranty terms and conditions, please refer to the documentation provided with your appliance or contact Bosch customer service.

Spare parts availability in the EU is guaranteed for 14 years. For technical support, service requests, or to order spare parts, please visit the official Bosch website or contact your local Bosch service center.

Des technologies pour la vie



INDICE DE RÉPARABILITÉ

<b>CALCUL DE L'INDICE DE RÉPARABILITÉ ET PRÉSENTATION DES PARAMÈTRES AYANT PERMIS DE L'ÉTABLIR</b>	<i>Lave-vaisselle</i>
--	-----------------------

FICHE D'INFORMATION À TRANSMETTRE AUX DEMANDEURS  
(cf. Article L. 541-9-2 du Code de l'environnement)

Date du calcul	22.09.2023
Nom ou marque commerciale du producteur ou de l'importateur	BOSCH
Adresse du producteur ou de l'importateur	BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, ALLEMAGNE
Référence du modèle donnée par le producteur ou l'importateur	SMV4EVX00E / Code EAN: 4242005382316

Critère	Sous-critère	Note du sous-critère sur 10	Coefficient du sous-critère	Note du critère sur 20	Total des notes des critères sur 100
CRITÈRE 1 : DOCUMENTATION	1.1 Durée de disponibilité de la documentation technique et relative aux conseils d'utilisation et d'entretien	7,3	2	14,6	91,3
CRITÈRE 2 : DÉMONTABILITÉ, ACCÈS, OUTILS, FIXATIONS	2.1 Facilité de démontage des pièces de la liste 2*	10,0	1	19,7	
	2.2 Outils nécessaires (liste 2)	10,0	0,5		
	2.3 Caractéristiques des fixations entre les pièces de la liste 1** et de la liste 2	9,3	0,5		
CRITÈRE 3 : DISPONIBILITÉ DES PIÈCES DÉTACHÉES	3.1 Durée de disponibilité des pièces de la liste 2	10,0	1	20,0	
	3.2 Durée de disponibilité des pièces de la liste 1	10,0	0,5		
	3.3 Délais de livraison des pièces de la liste 2	10,0	0,3		
	3.4 Délais de livraison des pièces de la liste 1	10,0	0,2		
CRITÈRE 4 : PRIX DES PIÈCES DÉTACHÉES	4. Rapport prix des pièces de la liste 2 sur prix de l'équipement neuf	9,5	2	19,0	
CRITÈRE 5 : CRITÈRE SPÉCIFIQUE	5.1 Accessibilité du compteur d'usage	10,0	1	18,0	
	5.2 Assistance à distance sans frais	6,0	0,5		
	5.3 Possibilité de réinitialisation logicielle	10,0	0,5		
<b>Note de l'indice sur 10</b>					<b>9,1</b>

\*liste 2 : liste des 3 à 5 pièces détachées au maximum (selon la catégorie d'équipements concernée) dont la casse ou les pannes sont les plus fréquentes ;

\*\*liste 1 : liste de 10 autres pièces détachées au maximum (selon la catégorie d'équipements concernée) dont le bon état est nécessaire au fonctionnement de l'équipement.

BSH Electroménager, 26 avenue Michelet, 93400 Saint-Ouen  
Standard: + 33 1 4948 3000, www.bsh-group.fr  
Société par Actions Simplifiée à Associé Unique au capital de 10.675.000 EUR  
Siège social: Saint-Ouen, R.C.S. Bobigny B 341 911 790  
BOSCH et son logo sont des marques déposées de Robert Bosch GmbH, Allemagne

**Image Description:** A document detailing the repairability index for the Bosch SMV4EVX00E dishwasher. It shows a score of 9.1/10, indicating high repairability based on criteria such as documentation, ease of disassembly, availability of spare parts, and price of spare parts.

