

User manual
Washing machine

HW80-B1239N
HW90-B1239N
HW100-B1239N

EN

Haier

Thank you for purchasing a Haier Product.

Please read these instructions carefully before using this appliance. The instructions contain important information which will help you get the best out of the appliance and ensure safe and proper installation, use and maintenance.

Keep this manual in a convenient place so you can always refer to it for the safe and proper use of the appliance.

If you sell the appliance, give it away, or leave it behind when you move house, make sure you also pass this manual so that the new owner can become familiar with the appliance and safety warnings.



Legend

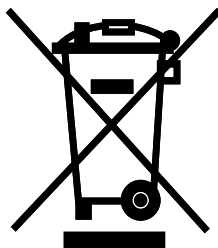
Warning – Important Safety information



General information and tips



Environmental information



Disposal

Help protect the environment and human health. Put the packaging in applicable containers to recycle it. Help to recycle waste of electrical and electronic appliances. Do not dispose appliances marked with this symbol with the household waste. Return the product to your local recycling facility or contact your municipal office.



WARNING!

Risk of injury or suffocation!

Disconnect the appliance from the mains supply. Cut off the mains cable and dispose of it. Remove the door catch to prevent children and pets to get closed in the appliance.

1-Safety information.....	4
2-Product description	7
3-Control panel	8
4-Programmes	11
5-Consumption.....	12
6-Daily use	13
7-Eco-friendly washing	18
8-Care and cleaning	19
9-Troubleshooting	22
10-Installation.....	25
11-Technical data.....	29
12-Customer service	30

Before switching on the appliance for the first time read the following safety hints!:



WARNING!

Before first use

- ▶ Make sure there is no transport damage.
- ▶ Make sure all transport bolts are removed.
- ▶ Remove all packaging and keep out of children's reach.
- ▶ Handle the appliance always with at least two persons because it is heavy.

Daily use

- ▶ 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.
- ▶ Keep away children under 3 years of age from the appliance unless they are constantly supervised.
- ▶ Children shall not play with the appliance.
- ▶ Do not let children or pets come close to the appliance when the door is open.
- ▶ Store washing agents out of reach of children.
- ▶ Pull up zips, fix loose threads and take care for small items to prevent laundry from being entangled. If necessary, use an appropriate bag or net.
- ▶ Do not touch or use the appliance when barefoot or with wet or damp hands or feet.
- ▶ Do not cover or encase the appliance during operation or afterwards to allow any moisture or dampness to evaporate.
- ▶ Do not place heavy objects or sources of heat or damp on top of the appliance.
- ▶ Do not use or store flammable detergent or dry cleaning agent in close vicinity to the appliance.
- ▶ Do not use any flammable sprays in close vicinity to the appliance.
- ▶ Do not wash any garments treated with solvents in the appliance without having dried them previously in the air.



WARNING!

Daily use

- ▶ Do not remove or insert the plug in the presence of flammable gas
- ▶ Do not hot wash foam rubber or sponge-like materials.
- ▶ Do not wash any laundry which is polluted with flour.
- ▶ Do not open detergent drawer during any wash cycle.
- ▶ Do not touch the door during the washing process, it gets hot.
- ▶ Do not open the door if the water level is visibly over the porthole.
- ▶ Do not force the door to open. The door is fitted with a self-lock device and will open shortly after the washing procedure is ended.
- ▶ Switch off the appliance after each wash programme and before undertaking any routine maintenance and disconnect the appliance from the electrical supply to save electricity and for safety.
- ▶ Hold the plug, not the cable, when unplugging the appliance.

Maintenance / cleaning

- ▶ Make sure children are supervised if they carry out cleaning and maintenance.
- ▶ Disconnect the appliance from the electrical supply before undertaking any routine maintenance.
- ▶ Keep the lower part of the porthole clean and open door and detergent drawer if appliance is not in use to prevent odours.
- ▶ Do not use water spray or steam to clean the appliance.
- ▶ Replace a damaged supply cord only by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.
- ▶ Do not try to repair the appliance by yourself. In case of repair please contact our customer service.

Installation

- ▶ The appliance should be placed in a well-ventilated place. Ensure a location which allows opening the door fully.
- ▶ Never install the appliance outdoors in a damp place, or in an area which may be prone to water leaks such as under or near a sink unit. In the event of a water leak cut power supply and allow the machine to dry naturally.



WARNING!

Installation

- ▶ Install or use the appliance only where the temperature is above 5 °C.
- ▶ Do not place the appliance directly on a carpet, or close to a wall or furniture.
- ▶ Do not install the appliance in direct sunlight or in the near of heat sources(e.g. stoves, heaters).
- ▶ Make sure that the electrical information on the rating plate agrees with the power supply. If it does not, contact an electrician.
- ▶ Do not use multi-plug adapters and extension cables.
- ▶ Make sure only the delivered electric cable and hose set are used.
- ▶ Make sure not to damage the electric cable and the plug. If damaged have it replaced by an electrician.
- ▶ Use a separate earthed socket for the power supply which is easy accessible after installation. The appliance must be earthed.
- ▶ Make sure the hose joints and connections are firm and there is no leakage.

Intended use

This appliance is intended for washing machine-washable laundry only. Anytime follow the instructions given on the label of each garment label. It is designed exclusively for domestic use inside the house. It is not intended for commercial or industrial use.

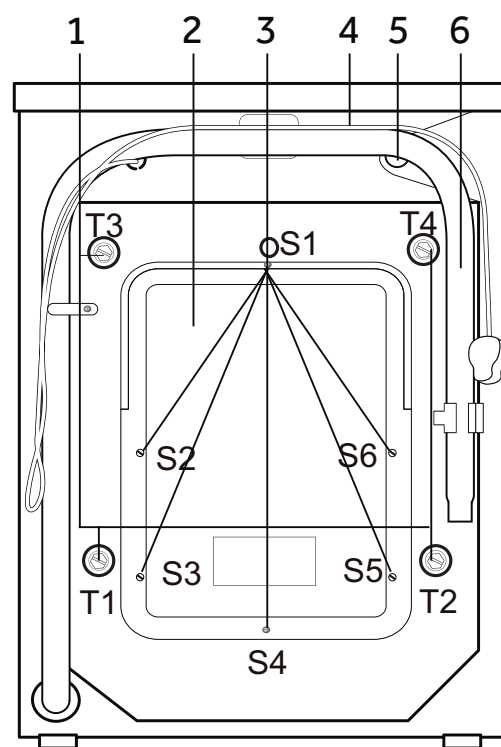
Changes or modifications to the device are not allowed. Unintended use may cause hazards and loss of of all warranty and liability claims.

**Note:**

Due to technical changes and different models, the illustrations in the following chapters may differ from your model.

2.1 Picture of appliance

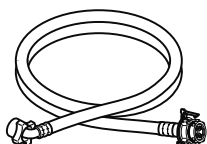
1. Detergent / Softener drawer
2. Display
3. Worktop
4. Programme selector
5. Rating plate
6. Service flap
7. Adjustable feet



1. Transportation bolts (T1-T4)
2. Back cover
3. Back cover screws (S1-S6)
4. Power cord
5. Water inlet valve
6. Drain hose

2.2 Accessories

Check the accessories and literature in accordance with this list (Fig.: 2-3).



Inlet hose-
assembly



5 Blanking
plugs



Sponge



Drain hose
bracket



Warranty
card

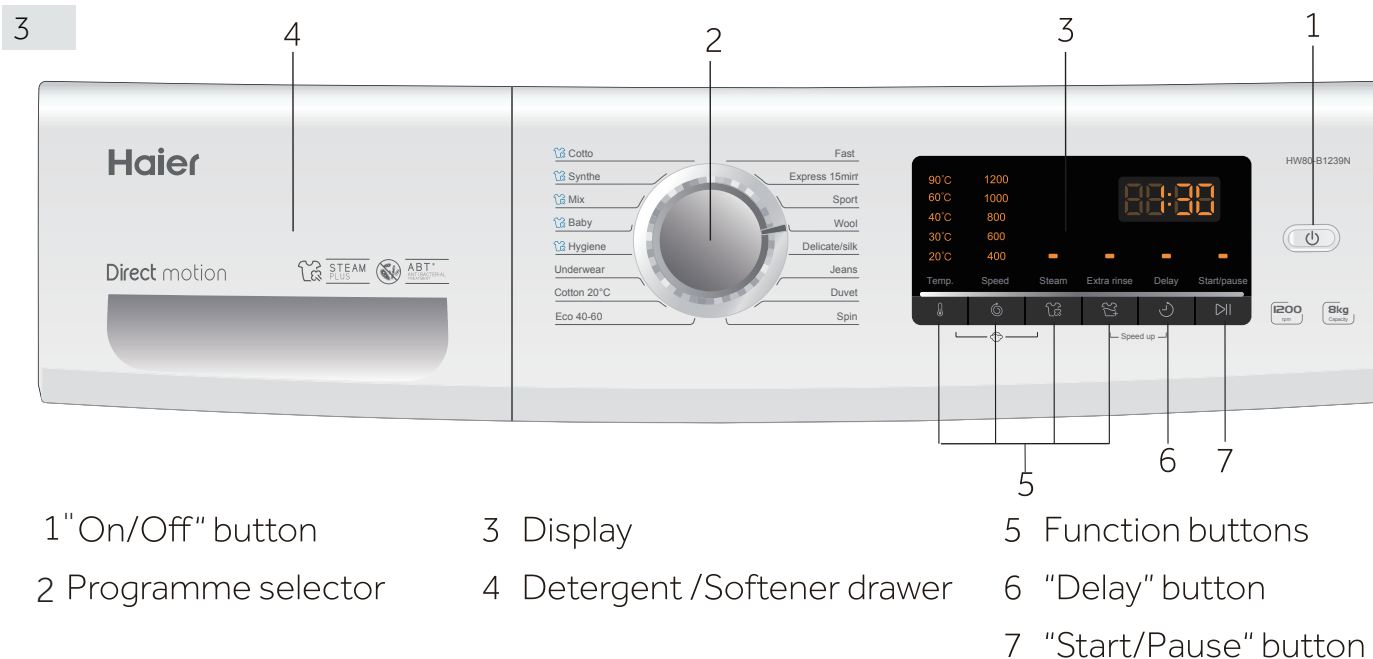


User manual

2-3

3-Control panel

EN

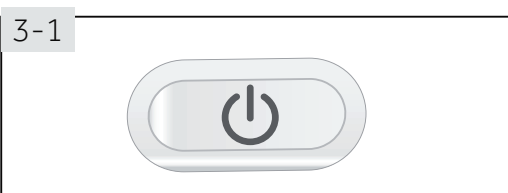


Note : Acoustic signal

In following cases an acoustic signal sounds:

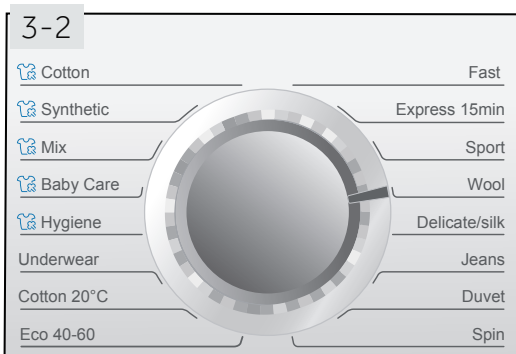
- ▶ when pressing a button
- ▶ when turning the programme selector
- ▶ at the end of programme
- ▶ in case of failures

The acoustic signal can be deselected if necessary; see DAILY USE.



3.1 "On/Off" button

Press this button (Fig. 3-1) gently to switch on, the display is shining, the indicator of the "Start/Pause" button is flashing. Press it again for about 2 seconds to switch off. If no panel element or programme is activated after a while machine will shut down automatically.



3.2 Programme selector

By turning the knob (Fig. 3-2) one of 16 programmes can be selected, related LED will light up, its default settings will be displayed.

3.3 Display

The display (Fig. 3-3) shows following information:

- ▶ Washing time
- ▶ End time delay
- ▶ Error codes and service information



3.4 Detergent drawer

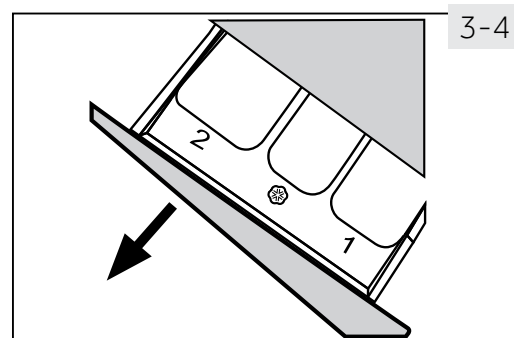
Open the drawer, three compartments can be seen (Fig. 3-4):

Compartment 1 : Water inlet only, no detergent

Compartment 2 : Detergent for programme

Compartment  : Softener, Conditioning agent etc.

The recommendation on the type of detergents is suitable for the various washing temperatures, please refer to the manual of detergent.



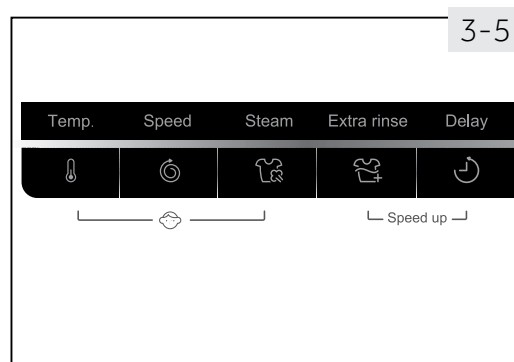
3.5 Function buttons

The function buttons (Fig. 3-5) enables additional options in the selected programme before programme start. The related indicators are displayed.

By switching off the appliance or setting a new programme, all options are disabled.

If a button has multiple options, the desired option can be selected by pressing the button sequentially.

To delete the setting or to cancel the setting process, press the function button until the desired LED lights or -in case of only one option- the LED switches off.



Note: Factory settings

To get best results in each programme Haier has well defined specific default settings. If there is no special requirement default settings are recommended.

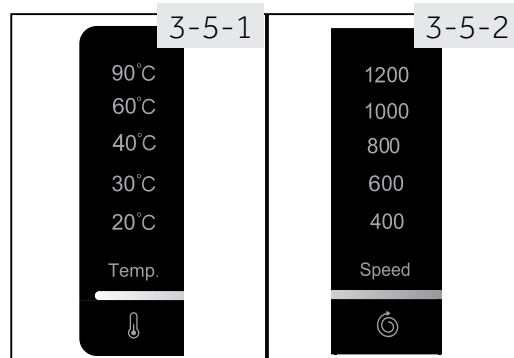
3.5.1-Function button "Temp."

Press this button (Fig. 3-5-1) to change the washing temperature of the programme. If no value is illuminated the water will not be heated.

In conjunction with the "Steam" button, the child lock function can be switch on/off (see CHILD LOCK).

3.5.2-Function button "Speed"

Press this button (Fig. 3-5-2) to change or deselect the spin of the programme. If no value is illuminated the laundry will not spun.



3.5.3-Function button "Steam"

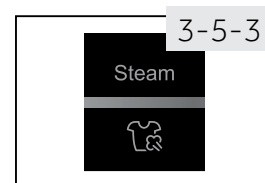
Press this button (Fig. 3-5-3) to activate the steam function.

When this function is activated the default temperature is the maximum temperature of the programme selected.

This function can be activated only with the following programmes: Hygiene, BabyCare, Mix, Synthetic, Cotton.

When the function is activated the led above the button will light up.

Pushing again this button the function can be deactivated and the led above the button will turn off.



When the function is activated the temperature of the programme cannot be changed. If "Temp." button is pushed the "Steam" function will be deactivated. You can activate "Steam" function only before to start any programme. You cannot activate "Steam" function while the appliance is already executing a programme.

3-5-4

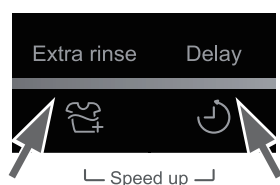


3.5.4 Function button "Extra rinse"

Press this button (Fig. 3-5-4) to rinse the laundry more times with fresh water. This is recommended for people with sensitive skin.

By pressing the button several times one to three additional cycles can be selected. They appear in the display with *P-- 1/P-- 2/P-- 3*.

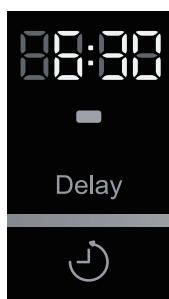
3-5-5



3.5.5 Function "Speed up"

This function saves time and energy. Preferable if laundry is slightly soiled. Press simultaneously button "Extra rinse." and "Delay" (Fig. 3-5-5) for about 3 seconds to activate the "Speed up" function; *SPEED UP* is displayed. This function is not available in all programmes (see PROGRAMMES).

3-6



3.6 Function button "Delay"

Press this button (Fig. 3-6) to start the programme with a delay. End time delay could be increased in steps of 30 minutes from 0,5-24h. For example display off *6:30* means end of programme cycle will be in 6 hours and 30 minutes. Press "Start/Pause" button to activate the time delay. It is not applicable to programme SPIN.

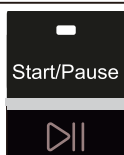
The default delay setting time is greater than the running time of the program.



Note: Liquid detergent

If using liquid detergent, it is not recommended to activate the end time delay.

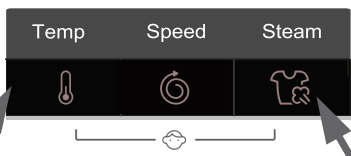
3-7



3.7 "Start/Pause" button

Press this button (Fig. 3-7) gently to start or interrupt the currently displayed programme. During programme setting and during programme run the LED above the button is shining, or if interrupted blinking.

3-8-1



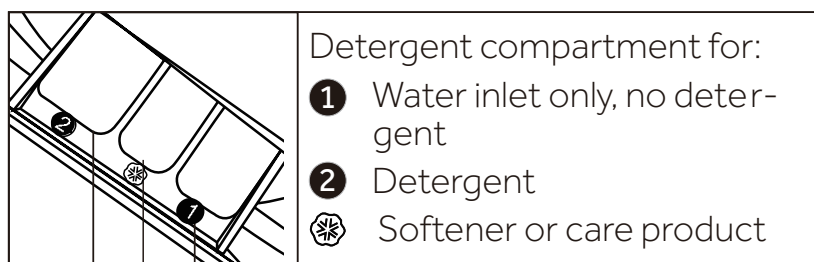
3.8 Child lock

Press button "Temp." and "Steam" (Fig. 3-8-1) for 3 seconds simultaneously to block all panel elements against activation. For unlocking please press again the two buttons.

3-8-2



The display shows *CLrd* (Fig. 3-8-2) if a button will be pressed, when the child lock is activated. The change is not running.



○ Optional, / No

Programme	Max. load in kg ¹⁾ HW80-B1239N HW90-B1239N HW100-B1239N	Temperature in °C ²⁾ seletable range	Preset				Fibre type	Preset spin speed in rpm	Function		
				2	☼	1			Steam	Extra rinse	Speed up
Cotton	8/9/10	* to 90 ²⁾	40	○	○	/	Cotton	1200	○	○	○
Synthetics	4/4.5/5	* to 60	40	○	○	/	Synthetics or mixed fabric	1200	○	○	○
Mix	8/9/10	* to 60	30	○	○	/	Lightly soiled mixed-laundry of cotton and synthetics	1000	○	○	○
Baby Care	4/4.5/5	* to 90 ²⁾	40	○	○	/	Cotton/Synthetics	1000	○	○	○
Hygienic	4/4.5/5	90	90	○	○	/	Cotton	1000	○	○	/
Underwear	4/4.5/5	* to 60	40	○	○	/	Sports wear	1000	/	○	○
Cotton 20°C	8/9/10	20	20	○	○	/	Cotton	1200	/	○	○
Eco 40-60	8/9/10	/	/	○	○	/	Cotton	/	/	/	/
Fast ³⁾	4/4.5/5	* to 40	40	○	○	/	Lightly soiled laun- dry made of cot- ton or synthetics	1000	/	○	/
Express ³⁾ 15 min	2/2.25/2.5	* to 40	*	○	○	/	Cotton / Syn- thetics	1000	/	○	/
Sport	4/4.5/5	* to 40	20	○	○	/	Sports wear	800	/	○	/
Wool	2/2.25/2.5	* to 40	*	○	/	/	ble fabric made of wool or with wool content	800	/	○	/
Delicate/silk	2/2.25/2.5	* to 30	30	○	/	/	Delicate laundry and silk	400	/	○	/
Jeans	4/4.5/5	* to 60	30	○	○	/	Cotton	1000	/	○	○
Duvet	2/2.25/2.5	* to 40	40	○	/	/	Duvet	800	/	○	○
Spin	8/9/10	/	/	/	/	/	all fabrics	1000	/	/	/

¹⁾ Relating to dry laundry.

²⁾ Choose 90 °C wash temperature only for special hygienic requirements.

*: water will be not heated (no value is illuminated).

³⁾ Reduce detergent amount because programme duration is short.

5-Consumption

EN

Scan QR code on energy label for energy consumption information.

The actual energy consumption may differ from the declared one according to local conditions.



Note: Auto Weight

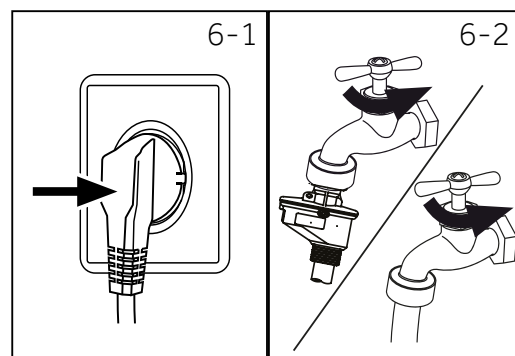
The appliance is equipped with a loading recognition. At low loading, energy, water and washing time will be reduced automatically in some programs. The display shows **AUTO**.

6.1 Power supply

Connect the washing machine to a power supply (220V to 240V~/50Hz; Fig. 6-1). Please refer also to section INSTALLATION.

6.2 Water connection

- ▶ Before connecting check the cleanliness and clarity of the water inlet.
- ▶ Turn on the tap (Fig.6-2).

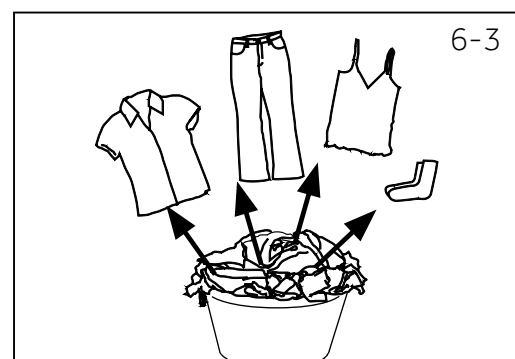


i Note: Tightness

Before use check for leakage in the joints between the tap and the inlet hose by turning on the tap.

6.3 Preparing laundry

- ▶ Sort out clothes according to fabric (cotton, synthetics, wool or silk) and to how dirty they are (Fig. 6-3). Pay attention to the care labelling of washing labels.
- ▶ Separate white clothes from coloured ones. Wash coloured textiles first by hand to check if they fade or run.
- ▶ Empty pockets (keys, coins, etc.) and remove harder decorative objects (e.g. brooches).
- ▶ Garments without hems, delicates and finely woven textile such as fine curtains are to be put into a wash bag to care for this delicate laundry (hand or dry cleaning would be better).
- ▶ Close zippers, velco fastener and hooks, make sure the buttons are sewn on tightly.
- ▶ Place sensitive items like laundry without firm hem, delicate underwear (Dessous) and small items such as socks, belts, bras, etc. in a wash bag.
- ▶ Unfold large pieces of fabric such as bed sheets, bedspreads etc.
- ▶ Turn jeans and printed, decorated or color-intensive textiles inside out; possibly wash separately.



CAUTION!

Non-textile, as well as small, loose or sharp-edged items may cause malfunctions and damage of clothes and appliance.

Care chart

Washing			
	Washable up to 95°C normal process		Washable up to 60°C normal process
	Washable up to 40°C normal process		Washable up to 40°C mild process
	Washable up to 30°C normal process		Washable up to 30°C mild process
	Wash by hand max. 40°C		Do not wash
	Washable up to 60°C mild process		Washable up to 40°C very mild process
	Washable up to 30°C very mild process		
Bleaching			
	Any bleaching allowed		Only oxygen/ non -chlorine
			Do not bleach
Drying			
	Tumble drying possible normal temperature		Tumble drying possible lower temperature
	Line drying		Flat drying
			Do not tumble dry
Ironing			
	Iron at a maximum temperature up to 200 °C		Iron at a medial temperature up to 150°C
	Do not iron		Iron at a low temperature up to 110 °C; without steam (steam ironing may cause irreversible damage)
Professional Textile Care			
	Dry cleaning in tetra-chloroethene		Dry cleaning in hydrocarbons
	Professional wet clean		Do not professional wet clean
			Do not dry clean

6.4 Loading the appliance

- ▶ Put in the laundry piece by piece
- ▶ Don't overload. Note the different maximum load according to programmes! Rule of thumb for maximum load: Keep six inches between load and drum top.
- ▶ Close the door carefully. Make sure that no pieces of laundry are pinched.

6.5 Selecting detergent

- ▶ Washing efficiency and performance is determined by used detergent quality.
- ▶ Use only drum washing machine wash approved detergent.
- ▶ If needed use specific detergents, e.g. for sport and woolen fabric.
- ▶ Mind always detergent manufacturer recommendations.
- ▶ Do not use dry cleaning agents such as trichloroethylene and similar products.

Choose the best detergent

Programme	Kind of detergent				
	Universal	Colour	Delicate	Special	Softener
Cotton	L/P	L/P	-	-	o
Synthetic	-	-	L/P	-	o
Mix	L/P	L/P	-	-	o
Baby Care	L/P	L/P	-	-	o
Hygiene	L/P	L/P	L	-	o
Underwear	L/P	L/P	-	-	o
Cotton 20°C	L/P	L/P	-	-	o
Eco 40-60	L/P	L/P	-	-	o
Fast	L/P	L/P	-	-	o
Express 15min	L	L	-	-	o
Sport	-	-	-	L	o
Wool	-	-	L/P	L/P	-
Delicate/silk	-	-	-	L/P	-
Jeans	L/P	L/P	L	-	o
Duvet	-	-	L	L/P	-
Spin	-	-	-	-	-

L = gel-/liquid detergent P = powder detergent O = optional - = no

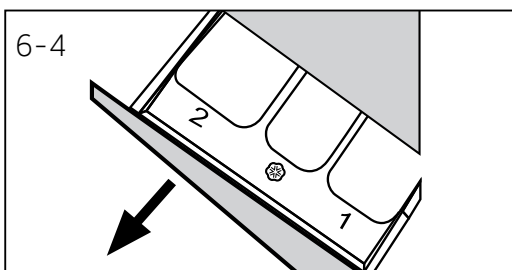
If using liquid detergent, it is not recommended to activate the time delay.

We recommend by using:

- ▶ Laundry powder: 20°C to 90°C* (best use:: 40-60°C)
- ▶ Color detergent: 20°C to 60°C (best use: 30-60°C)
- ▶ Wool/delicate detergent: 20°C to 30°C (= best use:)

* Choose 90 °C wash temperature only for special hygienic requirements.

* It is better to use less or free suds detergent powder.

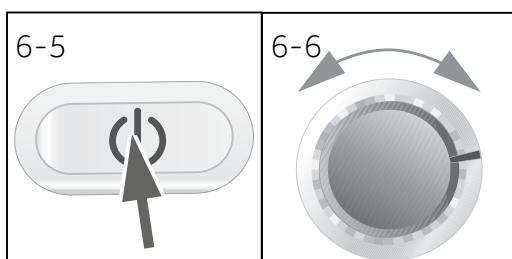


6.6 Adding detergent

1. Slide out the detergent drawer.
2. Put the required chemicals into corresponding compartments (Fig. 6-4)
3. Push back the drawer gently.

i Note:

- ▶ Remove detergent residues before next wash cycle from the detergent drawer.
- ▶ Do not overuse detergent or softener.
- ▶ Please follow the instruction on the detergent package.
- ▶ Always fill the detergent just before the beginning of the wash cycle.
- ▶ Concentrated liquid detergent should be diluted before adding into compartment 2.
- ▶ The best use of liquid detergent is by using a dosing ball, which is given with the laundry into the washing machine.
- ▶ Do not use liquid detergent if "Delay" is selected.
- ▶ Carefully choose the programme settings according to the care symbols on all laundry labels and according to the programme table.



6.7 Switch on the appliance

Press the "on/off" - button to switch on the appliance (Fig. 6-5). The LED of the "Start/Pause" button is flashing.

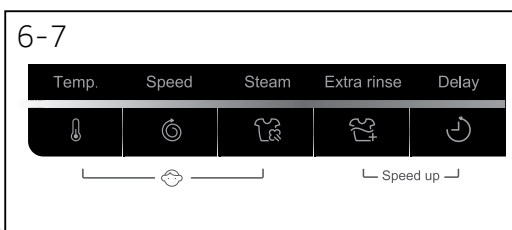
6.8 Select a programme

To get the best washing results, select a programme which fits the degree of soiling and sort of laundry type.

Turn the programme knob (Fig. 6-6) to select the right programme. Related programme LED lights up and the default settings are displayed.

i Note: Odour removal

Before first use we recommended to run programme HYGIENIC with no load and small amount of detergent in washing agent compartment (2) or special machine cleaner to remove possibly corruptive residues.



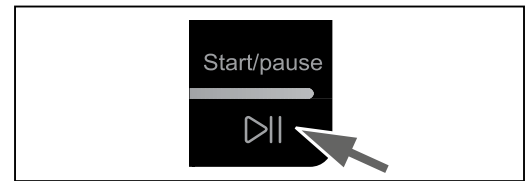
6.9 Add individual selections

Select required options and settings (Fig. 6-7); refer to CONTROL PANEL.

6.10 Start wash programme

Press "Start/Pause" button (Fig. 6-8) to start. The LED of the "Start/Pause" button stops flashing and lights up continuously

Appliance operates according to present settings. Changes are only possible by cancelling the programme.



6.11 Interrupt - cancel wash programme

To interrupt a running programme press gently "Start/Pause". The LED above the button is flashing. Press it again to resume operation.

To cancel a running programme and all its individual settings

1. Press "Start/Pause" button to interrupt the running programme.
2. Press "On/Off" button for about 2 seconds to switch the appliance off.
3. Run programme SPIN and select "no Speed" (all lights are off) to drain the water.
4. Select a new programme and start it.



Note: Door lock

- ▶ For safety reasons the door is locked partially during the washing cycle. It is only possible to open the door at the end of the programme or after the programme was cancelled correctly (see description above).
- ▶ In case of high water level, high water temperature and during spinning it is not possible to open the door; **Lock** is displayed

6.12 After washing

1. At programme cycle end **End** is displayed.
2. The appliance switches off automatically.
3. Remove laundry as soon as possible to go easy on it and to prevent more wrinkling.
4. Turn off the water supply.
5. Unplug the power cord.
6. Open the door to prevent formation of moisture and odours. Let it open while not used.



Note: Standby mode / energy-saving mode

The switched on appliance will go into standby-mode if it will not be activated within 2 minutes before starting the program or at the end of program. The display switches off. This saves energy. To interrupt the standby mode push "Start/Pause" button.

6.13 Activate or deactivate the buzzer

The acoustic signal can be deselected if necessary:

1. Switch on the appliance.
2. Select the SPIN programme.
3. Press the "Steam" button and "Extra rinse" button at the same time for about 3 seconds. **bEEP OFF** will be displayed and the buzzer will be deactivated.

For activating the buzzer press these two buttons at the same time again. **bEEP On** will be displayed.



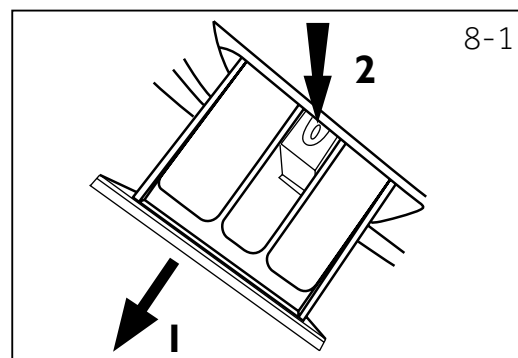
Environmentally responsible use

- ▶ To achieve best use of energy, water, detergent and time you should use the recommended maximum load size.
- ▶ Do not overload (hand width clearance above laundry).
- ▶ For slightly soiled laundry select the Quick Wash programme.
- ▶ Apply exact dosages of each washing agent.
- ▶ Choose the lowest adequate washing temperature - modern detergents are efficiently cleaning below 60°C.
- ▶ Raise default settings only due to heavy staining.
- ▶ Select max. spinning speed if a domestic dryer is used.

8.1 Cleaning the detergent drawer

Take always care there are no detergent residues. Clean the drawer regularly (Fig. 8-1):

1. Pull out the drawer until it stops.
2. Press the release button and remove the drawer.
3. Flush the drawer with water until it is clean and insert the drawer back in the appliance.



8.2 Cleaning the machine

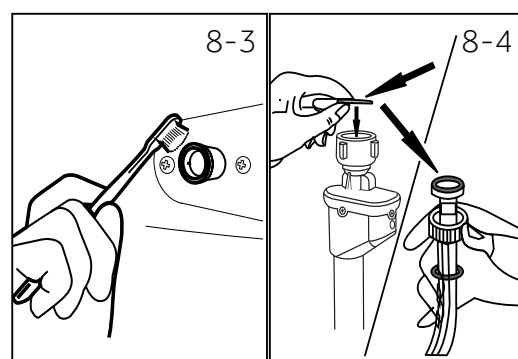
- ▶ Unplug the machine during cleaning and maintenance.
- ▶ Use a soft cloth with soap liquid to clean the machine case (Fig. 8-2) and rubber components.
- ▶ Do not use organic chemicals or corrosive solvents.



8.3 Water inlet valve and inlet valve filter

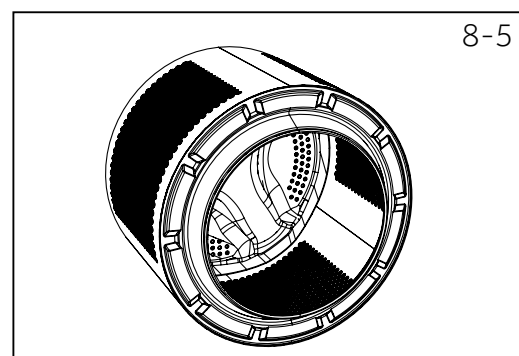
To prevent blockage of water supply by solid substances like lime clean regularly the inlet valve filter.

- ▶ Unplug the power cord and turn off the water supply.
- ▶ Unscrew the water inlet hose at the back (Fig. 8-3) of the appliance as well as on the tap.
- ▶ Flush the filters with water and a brush (Fig. 8-4).
- ▶ Insert the filter and install the inlet hose.



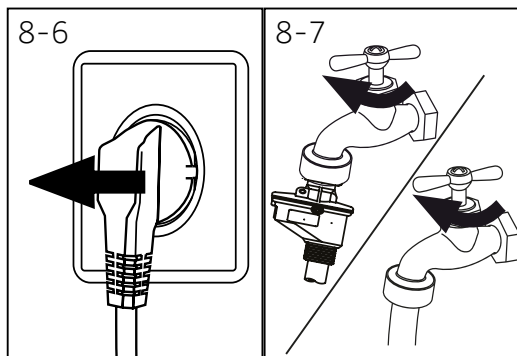
8.4 Cleaning the drum

- ▶ Remove accidentally washed metal parts such as pins, coins, etc. from the drum (Fig. 8-5) because they cause rust stains and damage.
- ▶ Use a non-chloride cleaner for removing rust stains. Observe the warning hints of the cleaning agent manufacturer.
- ▶ Do not use any hard objects or steel wool for cleaning.



Note: Hygiene

For regular maintenance we recommend to run programme HYGIENIC with no load in order to remove possible corruptive residues quarterly. It is better to use a small amount of special machine cleaner in washing agent compartment (2).



8.5 Long periods of disuse

If the appliance is left idle for a longer period:

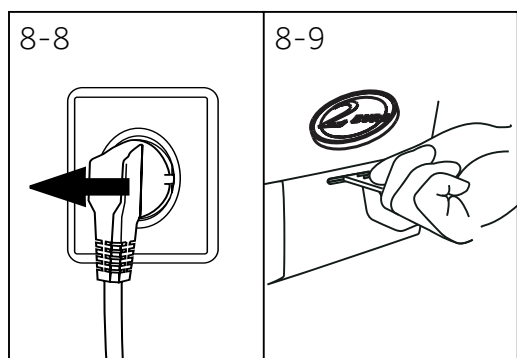
1. Pull out the electrical plug (Fig. 8-6).
2. Turn off water supply (Fig. 8-7).
3. Open the door to prevent formation of moisture and odours. Let door open while not used.

Before next usage check carefully power cord, water inlet and drain hose. Make sure everything is properly installed and without leakage.



Note: Hygiene

After long periods of disuse we recommended to run programme HYGIENIC with no load and small amount of detergent in washing agent compartment (2) or special machine cleaner to remove possibly corruptive residues.



8.6 Pump filter

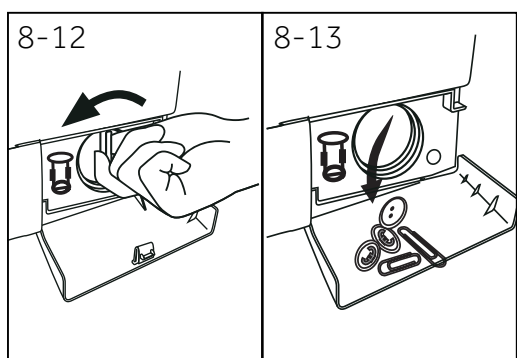
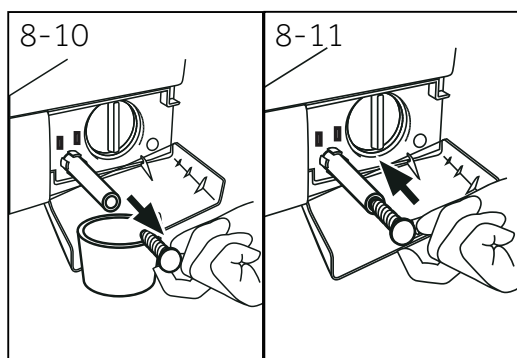
Clean the filter once a month and check the pump filter for instance if the appliance:

- ▶ doesn't drain the water.
- ▶ doesn't spin.
- ▶ cause unusual noise while running.



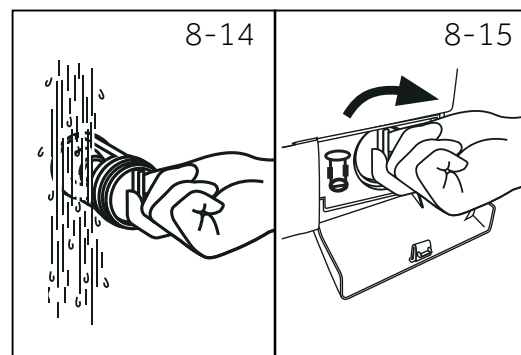
WARNING!

Scalding Risk! Water in the pump filter can be very hot! Before any action please ensure water has cooled down.



1. Turn off and unplug the machine (Fig. 8-8).
2. Open service flap. You can either use a coin or a screwdriver (Fig. 8-9).
3. Provide a flat container to catch leach water (Fig. 8-10). There could be bigger amounts!
4. Pull the drainhose out and hold its end above the container (Fig. 8-10).
5. Take the sealing plug out of the drainhose (Fig. 8-10).
6. After complete drainage close drainhose (Fig. 8-11). and push it back into the machine.
7. Unscrew and remove counter clockwise the pump filter (Fig. 8-12).
8. Remove contaminants and dirt (Fig. 8-13).

9. Clean carefully pump filter, e.g. using running water (Fig. 8-14).
10. Refix it thoroughly (Fig. 8-15).
11. Close service flap.



CAUTION!

- ▶ Pump filter sealing has to be clean and unhurt. If the lid is not full tightened, water can escape.
- ▶ The filter must be in place, or it may lead to leakage.

Many occurring problems could be solved by yourself without specific expertise. In case of a problem please check all shown possibilities and follow below instructions before you contact an after sales service. See CUSTOMER SERVICE.



WARNING!

- ▶ Before maintenance, deactivate the appliance and disconnect the mains plug from the mains socket.
- ▶ Electrical equipment should be serviced only by qualified electrical experts, because improper repairs can cause considerable consequential damages..
- ▶ A damaged power cable should only be replaced by the manufacturer, its service agent or similarly qualified persons in order to avoid a hazard.

9.1 Information codes

Following codes are displayed only for information referring to the washing cycle. No measures must be performed.

Code	Message
1:25	The remaining wash cycle time will be 1 hour and 25 minutes
6:30	The remaining wash cycle time including chosen end-time delay will be 6 hours and 30 minutes
P-- 1/2/3	1/2/3 additional rinses are chosen (see FUNCTION BUTTONS "Extra rinse").
End	The washing cycle is finished. The appliance shuts off automatically.
CLrd	Function Child Lock is activated
Lock	Door is closed because of high water level, high water temperature or spinning cycle.
bEEP OFF	The buzzer is deactivated
bEEP On	The buzzer is activated
SPEED UP	Function "Speed up" is activated

9.2 Troubleshooting with display code

Problem	Cause	Solution
CLr FLtr	• Drainage error	• Clean pump filter. • Check drain hose installation.
E2	• Lock - error.	• Shut the door properly.
E4	• Water level not reached after 8 minutes. • Drain hose is self-syphoning..	• Make sure that tap is fully opened and water pressure is normal. • Check drain hose installation.
EB	• Water protective level - error..	• Contact the After sales service..

Problem	Cause	Solution
<i>F3</i>	Temperature sensor - error..	Contact the After sales service..
<i>F4</i>	Heating error	Contact the After sales service..
<i>F7</i>	Motor - error..	Contact the After sales service..
<i>FA</i>	Water level sensor - error	Contact the After sales service..
<i>FE1</i> or <i>FE0</i> or <i>FE2</i>	Abnormal communication error	Contact the After sales service..
<i>Unb</i>	Unbalanced load - error..	Check and balance laundry load in the drum.

9.3 Troubleshooting without display code

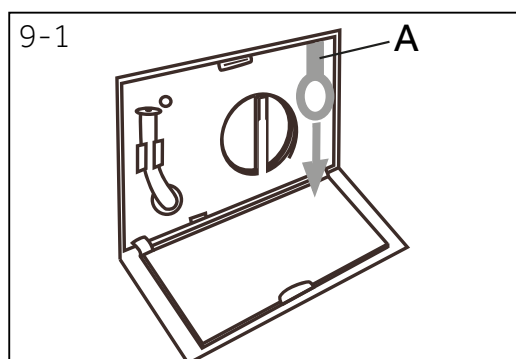
Problem	Cause	Solution
Washing machine fails to operate.	- Programme is not yet started. - Door is not properly closed. - Machine has not been switched on. - Power failure. - Child lock is activated.	- Check programme and start it. - Close the door properly. - Switch the machine on. - Check power supply. - Deactivate child lock.
Washing machine will not be filled with water.	- No water. - Inlet hose is kinked. - Inlet hose filter is blocked. - Water pressure is less than 0.03 MPa. - Door is not properly closed. - Water supply failure.	- Check water tap. - Check inlet hose. - Unblock inlet hose filter. - Check water pressure. - Close the door properly. - Ensure the water supply.
Machine is draining while being filled.	- Height of drain hose is below 80 cm. - Drain hose end could reach into water.	- Make sure that drain hose is properly installed. - Make sure the drain hose is not in water.
Drainage failure.	- Drain hose is blocked. - Pump filter is blocked. - Drain hose end is higher than 100 cm above floor level.	- Unblock drain hose. - Clean pump filter. - Make sure that drain hose is properly installed.
Strong vibration while spinning.	- Not all transportation bolts have been removed. - Appliance has no solid position. - Machine load is not correct.	- Remove all transportation bolts. - Ensure solid ground and a levelled position. - Check load weight and balance.
Operation stops before completing wash cycle.	Water or electric failure.	Check power and water supply.
Operation stops for a period of time.	- Appliance displays error code. - Problem due to load pattern. - Programme performs soaking cycle.	- Consider display codes. - Reduce or adjust load. - Cancel programme and restart.

Problem	Cause	Solution
Excessive foam floats drum and/or detergent drawer.	- Detergent is not appropriate. - Excessive use of detergent.	- Check detergent recommendations. - Reduce amount of detergent.
Automatic adjustment of washing time.	Washing programme duration will be adjusted.	This is normal and doesn't affect functionality.
Spinning fails.	Unbalance of laundry.	Check machine load and laundry and run a spinning programme again.
Unsatisfactory washing result.	- Degree of pollution does not agree with selected programme. - Detergent quantity was not sufficient. - Maximum load has been exceeded. - Laundry was unevenly distributed in the drum.	- Select an other programme. - Choose the detergent acc. to the degree of pollution and acc. to manufacturer specifications. - Reduce loading. - Loose the laundry.
Washing powder residues are on the laundry.	Insoluble particles of detergent can remain as white spots on the laundry.	- Perform extra rinse. - Try to brush the points from the dry laundry. - Choose an other detergent.
Laundry has grey patches.	Caused by fats such as oils, creams or ointments.	Pretreat the laundry with a special cleaner.

Note: Foam formation

If too much foam is inspected during spin cycle, motor stops and drain pump will be activated for 90 seconds. If that elimination of foam fails up to 3 times, programme ends without spinning.

Should the error messages reappear even after the taken measures, switch off the appliance, disconnect the power supply and contact the customer service.



9.4 In case of power failure

The current programme and its setting will be saved. When power supply is restored operation will be resumed.

In case of power failure during programme run door opening is mechanically blocked. If the laundry is to be removed, the water level must not be visible in the glass door. - Danger of scalding!

- Lower the water level according to step 1 to 6 of chapter CARE AND CLEANING (PUMP FILTER).
- Pull lever (A) beneath service flap (Fig. 9-1) until door is unlocked by a gentle click.
- Fix all parts and close the service flap.

10.1 Preparation

- ▶ Take the appliance out of the packaging.
- ▶ **Remove all packaging material including polystyrene base, keep them out of children's reach.** While opening the package, water drops may be seen on plastic bag and port-hole. This normal phenomenon results from water tests in the factory.



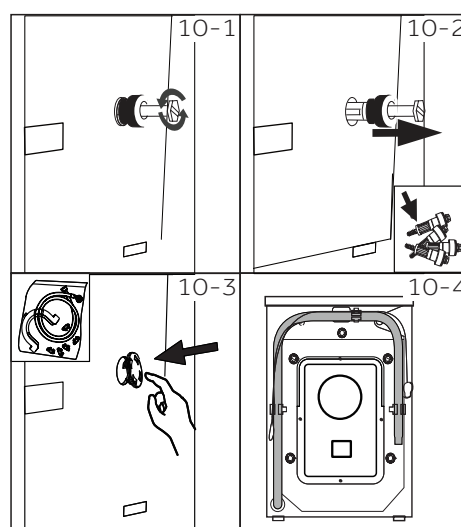
Note: Packaging disposal

Keep all packaging materials out of children's reach and dispose them in an environmentally friendly manner.

10.2. Dismantle the transportation bolts

The transportation bolts are designed for clamping anti-vibration components inside the appliance during transportation to prevent inner damage.

1. Remove all 4 bolts on the rear side and take out plastic spacers (Fig. 10-1)(Fig. 10-2).
2. Fill left holes with blanking plugs (Fig. 10-3)(Fig. 10-4).



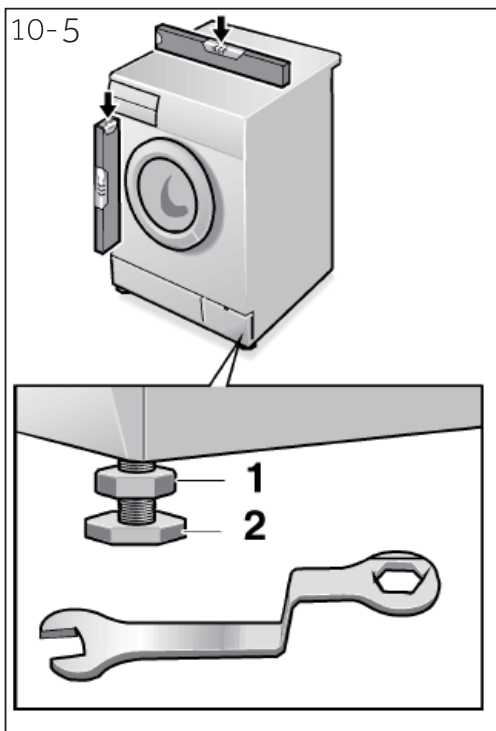
Note: Keep in safe place

Keep the transportation bolts in a safe place for later use. Whenever the appliance is to be moved at first reinstall the bolts.

10.3 Moving the appliance

If the machine is to be moved to a distant location, replace the transportation bolts removed before installation to prevent damage:

1. Remove the blanking plugs.
2. Remove the back cover
3. Insert the plastic spacers and the transportation bolts.
4. Tighten the bolts with a spanner.
5. Replace the back cover.



10.4 Aligning the appliance

Adjust all feet (Fig. 10-5) to achieve a complete level position. This will minimize vibrations and thus noise during use. It will also reduce wear and tear. We recommend to use a spirit level for adjustment. Floor should be as stable and flat as possible.

1. Loose the locknut (1) by using a wrench.
2. Adjust the high by turning the foot (2).
3. **Tighten locknut (1) against the housing.**

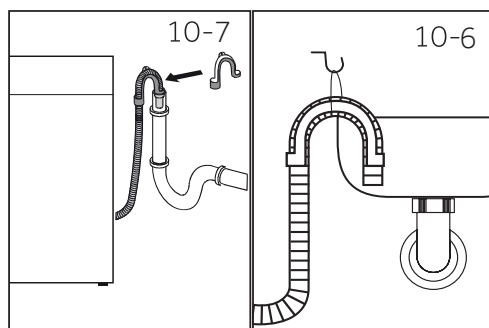
10.5 Drain Water Connection

Fix the water drain hose properly to the piping. The hose has to reach at one point a height between 80 and 100 cm above the appliance bottom line! If possible keep always drain hose fixed to the clip at the appliance back.



WARNING!

- ▶ Use only the supplied hose set for the connection.
- ▶ Never reuse old hose sets!
- ▶ Only connect to cold water supply.
- ▶ Before connection, check whether the water is clean and clear.



Following connections are possible:

10.5.1 Drain hose to sink

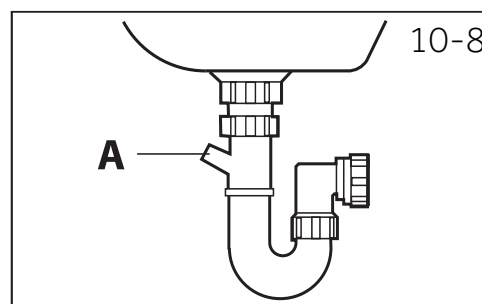
- ▶ Hang the drain hose with the U-support over the edge of a sink with adequate size (Fig. 10-6).
- ▶ Protect the U-support sufficiently against slipping.

10.5.2 Drain hose to waste water connection

- ▶ The internal diameter of the stand pipe with vent-hole must be minimum 40 mm.
- ▶ Put the drain hose for approx. 80 mm in the wastewater pipe.
- ▶ Attach the U-support and secure it sufficiently (Fig. 10-7).

10.5.3 Drain hose to sink connection

- ▶ The junction must lie above the siphon
- ▶ A spigot connection is usually closed by a pad (A). That must be removed to prevent any disfunction (Fig.10-8)
- ▶ Secure the drain hose with a clamp.



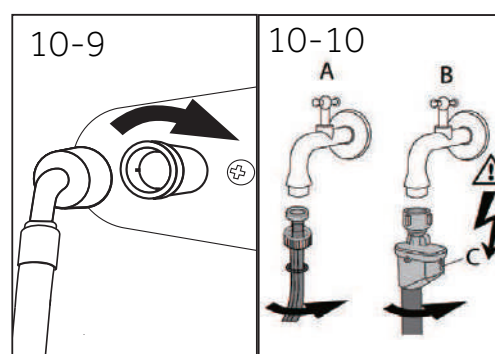
CAUTION!

- ▶ The drain hose should not be submerged in water and should be securely fixed and leak-free. If the drain hose is placed on the ground or if the pipe is at a height of less than 80 cm, the washing machine will continuously drain while being filled (self-siphoning).
- ▶ Drain hose is not to be extended. If necessary contact after sales service.

10.6 Fresh Water Connection

Make sure that the gaskets are inserted.

1. Connect the water inlet hose with the angled end to the appliance (Fig.10-9). Tighten the screw joint by hand.
2. The other end connect to a water tap with a 3/4" thread (Fig.10-10)



Note: Aqua-stop-system:

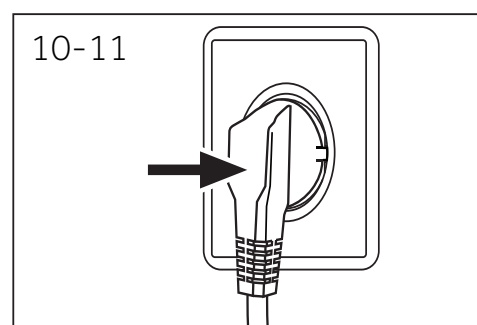
Some models are equipped with an aqua-stop inlet hose (B). The aqua-stop system protects against water damage by automatically cutting the fresh water supply in case of a leaking hose. This is indicated by a red marker (C). The hose must be replaced.

10.7 Electrical Connection

Before each connection check if:

- ▶ power supply, socket and fusing are appropriate to the rating plate.
- ▶ the power socket is earthed and no multi-plug or extension are used.
- ▶ the power plug and socket are strictly according.
- ▶ **Only UK:** The UK plug meets BS1363A standard.

Put the plug into the socket (Fig.10-11)





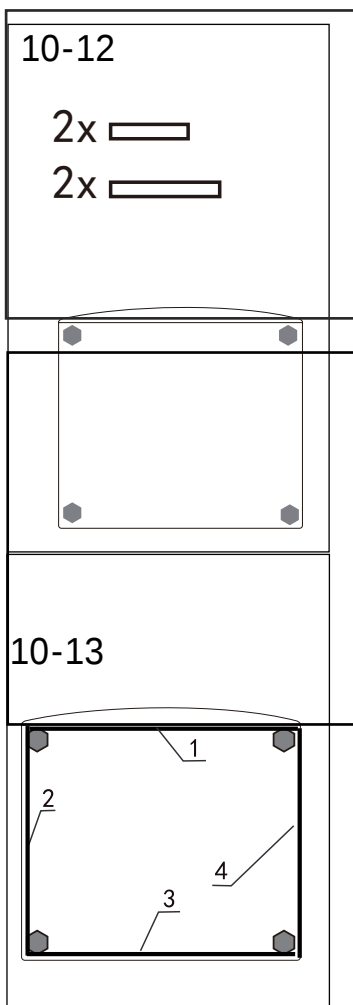
WARNING!

- ▶ Ensure always that all connections (power supply, drain and fresh water hose) are firm, dry and leak free!
- ▶ Take care these parts are never to be crushed, kinked, or twisted
- ▶ If the supply cord is damaged, it must be replaced by the service agent (see warranty card) in order to avoid a hazard. .



Note: Hygiene

After each installation or long periods of disuse, before first use and for regular maintenance run programme HYGIENIC with no load and small amount of detergent in washing agent compartment (2) or with special machine cleaner to remove possibly correlative residues.



10.8 Noise Reduction Pads Installation Instructions (2.2 Accessories Sponge)

1. When opening the shrink package, you will find the noise reduction pads. These are used for reducing noise. (Fig. 10-12)
2. Lay the washing machine down to its side, porthole pointing upwards, bottom side towards operator.
3. Take out the noise reduction pads and remove the double-sided adhesive protective film; the noise reduction pads under the washing machine cabinet as shown in Figure 10-13. (two longer pads in position 1 and 3, two shorter pads in position 2 and 4). Finally set the machine upright again.

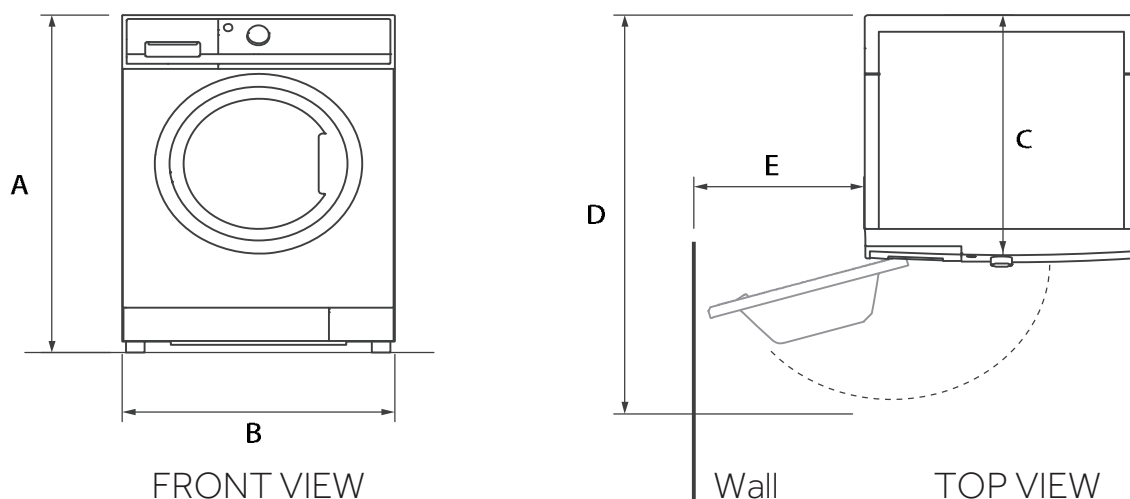
Warm tip:

Noise reduction pad is optional, could help to reduce noise, please assemble it or not according to your own demand.

11.1 Additional technical data

	HW80	HW90	HW100
Voltage in V	220-240 V~/50Hz		
Current in A	10		
Max power in W	2000		
Water pressure in MPa	$0.03 \leq P \leq 1$		
Netto weight in kg	72	74	74

11.2 Product dimensions



PRODUCT DIMENSIONS	HW80	HW90	HW100
A Overall height of product mm	850	850	850
B Overall width of product mm	595	595	595
C Overall depth of product (To main control board size) mm	550	600	600
D Depth of door open mm	1050	1100	1100
E Minimum door clearance to adjacent wall mm	400	400	400

Note: The exact height of your washer is dependent on how far the feet are extended from the base of the machine. The space where you install your washer needs to be at least 40mm wider and 20mm deeper than its dimensions.

11.3 Standards and Directives

This product meets the requirements of all applicable EC directives with the corresponding harmonised standards, which provide for CE marking.

We recommend our Haier Customer Service and the use of original spare parts.
If you have a problem with your appliance, please first check section TROUBLESHOOTING.

If you cannot find a solution there, please contact

- ▶ your local dealer
- ▶ the Service & Support area at www.haier.com where you can find telephone numbers and FAQs and where you can activate the service claim.

To contact our Service, ensure that you have the following data available.
The information can be found on the rating plate.

Model _____ Serial No. _____

Also check the Warranty Card supplied with the product in case of warranty.

For general business enquiries please find below our addresses in Europe:

European Haier addresses			
Country*	Postal address	Country*	Postal address
Italy	Haier Europe Trading SRL Via De Cristoforis, 12 21100 Varese ITALY	France	53 Boulevard Ornano- Pleyad 3,93200 Saint Denis, FRANCE
Spain Portugal	Haier Iberia SL Pg. Garcia Faria, 49-51 08019 Barcelona SPAIN	Belgium-FR Belgium-NL Netherlands Luxembourg	Haier Benelux SA Anderlecht Route de Lennik 451 BELGIUM
Germany Austria	Haier Deutschland GmbH Hewlett-Packard-Str. 4 D-61352 Bad Homburg GERMANY	Poland Czechia Hungary Greece Romania Russia	Haier Poland Sp. zo.o. Al. Jerozolimskie 181B 02-222 Warszawa POLAND
United Kingdom	Haier Appliances UK Co.Ltd. One Crown Square Church Street East Woking, Surrey, GU21 6HR UK		

*For more information please refer to www.haier.com



Haier

Manuel d'utilisation



HW80-B1239N
HW90-B1239N
HW100-B1239N

FR

Haier

Nous vous remercions d'avoir acheté un produit Haier.

Veuillez lire attentivement ces instructions avant d'utiliser l'appareil. Ces instructions sont des informations utiles vous permettant de mieux exploiter cet appareil, et vous assurer une installation, une utilisation et un entretien sécurisés et adéquats.

Veuillez bien garder ce manuel et toujours s'y référer pour une utilisation sécurisée et adéquate de l'appareil.

Si vous devez vendre, donner ou laisser l'appareil pour cause de déménagement, assurez-vous également de laisser ce manuel afin que le prochain utilisateur puisse maîtriser l'appareil, notamment les règles de sécurité.

Légende



Avertissement- Consignes importantes de sécurité

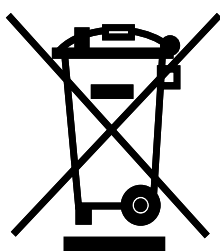


Généralités et conseils



Informations sur l'environnement

Mise au rebut



Contribuer à la protection de l'environnement et de la santé humaine. Veuillez mettre les emballages au rebut dans les contenants prévus pour leur recyclage. Contribuez à recycler les déchets d'appareils électriques et électroniques. Ne mettez pas au rebut les appareils marqués de ce symbole avec les déchets ménagers. Veuillez déposer l'appareil à votre usine de recyclage locale, ou prendre contact avec votre bureau municipal.



AVERTISSEMENT !

Risque de blessure ou d'asphyxie !

Débranchez l'appareil de toute alimentation principale. Coupez les câbles et mettez-les au rebut. Retirez le verrou de la porte pour éviter qu'un enfant ou un animal domestique ne se coince dans l'appareil.

1-Consignes de sécurité.....	4
2-Description du produit	7
3-Panneau de commande.....	8
4-Programmes	11
5-Consommation.....	12
6-Utilisation quotidienne	13
7-Lavage écologique	18
8-Entretien et nettoyage	19
9-Dépannage.....	22
10-Installation.....	26
11-Informations techniques.....	30
12-Service clientèle	31

Avant de mettre l'appareil en marche pour la première fois, veuillez lire les consignes de sécurité suivantes !



AVERTISSEMENT !

Avant la première utilisation

- ▶ Vérifiez qu'aucun dommage lié au transport n'a été subi par l'appareil.
- ▶ Retirez tous les boulons de transport.
- ▶ Retirez tous les emballages et tenez-les hors de portée des enfants.
- ▶ Il faut toujours au moins deux personnes pour la manipulation de l'appareil car il est lourd.

Utilisation quotidienne

- ▶ Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés d'au minimum 8 ans, ainsi que par des personnes avec des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou sans expérience et connaissances, si elles sont supervisées ou ont été formées à l'utilisation sécurisée de l'appareil et comprennent les risques relatifs à son usage.
- ▶ Tenez les enfants de moins de 3 ans hors de portée de l'appareil, sauf s'ils sont en permanence surveillés.
- ▶ Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- ▶ Ne laissez pas un enfant ou un animal domestique s'approcher de l'appareil lorsque la porte est ouverte.
- ▶ Tenez les produits de lavage hors de la portée des enfants.
Remontez les fermetures éclair, recousez les éléments mal fixés et faites attention aux petits articles pour éviter que le linge ne s'emmêle. Si nécessaire, utilisez un sac ou un filet approprié.
- ▶ Évitez de toucher ou d'utiliser l'appareil pieds nus ou lorsque vos mains ou vos pieds sont mouillés ou humides.
- ▶ Évitez de couvrir l'appareil pendant qu'il fonctionne ou après utilisation, pour laisser l'humidité s'évaporer.
- ▶ Évitez de déposer des objets lourds ou des sources de chaleur ou d'humidité sur l'appareil.
- ▶ Évitez d'utiliser ou de conserver du détergent inflammable ou des agents de nettoyage à sec à proximité de l'appareil.
- ▶ Évitez d'utiliser un pulvérisateur inflammable à proximité de l'appareil.
- ▶ Évitez de laver des vêtements traités avec des solvants dans l'appareil sans les avoir préalablement séchés à l'air libre.



AVERTISSEMENT !

Utilisation quotidienne

- ▶ Évitez de retirer ou d'insérer la fiche en présence de gaz inflammables
- ▶ Évitez de laver des matériaux du type caoutchouc ou éponge à des températures élevées.
- ▶ Évitez d'ouvrir le tiroir à lessive pendant le cycle de lavage.
- ▶ Évitez de toucher la porte pendant le lavage, car elle est chaude.
- ▶ Évitez d'ouvrir la porte si l'eau est visible à travers le hublot.
- ▶ Évitez d'ouvrir la porte en la forçant. Elle est équipée d'un système de verrouillage et s'ouvre quelques instants après la fin du cycle de lavage.
- ▶ Arrêtez l'appareil après chaque programme de lavage et avant d'entreprendre tout entretien, et débranchez l'appareil de l'alimentation électrique pour économiser l'énergie et pour des fins de sécurité.
- ▶ Tenez la fiche et non le cordon pour débrancher l'appareil.

Entretien et nettoyage

- ▶ Assurez-vous que les enfants sont sous surveillance lors du nettoyage et l'entretien.
- ▶ Débranchez l'appareil de l'alimentation électrique avant d'entreprendre tout entretien.
- ▶ Gardez la partie inférieure du hublot propre et évitez d'ouvrir la porte et le tiroir à lessive lorsque l'appareil est en marche
- ▶ N'utilisez pas un pulvérisateur d'eau ou nettoyant à vapeur pour nettoyer l'appareil.
- ▶ Faites remplacer le cordon d'alimentation endommagé par le fabricant, son représentant ou par des personnes qualifiées uniquement afin d'éviter tout risque.
- ▶ N'essayez pas de réparer vous-même l'appareil. En cas de réparation, veuillez contacter notre service clientèle.

Installation

- ▶ Placez l'appareil dans un endroit bien ventilé. Choisissez un emplacement qui permet d'ouvrir complètement la porte.
- ▶ N'installez jamais l'appareil à l'extérieur dans un endroit humide, ou dans un lieu qui serait sujet à des fuites d'eau, comme en dessous ou à proximité d'un bloc-évier. En cas de fuite d'eau, coupez l'alimentation électrique et laissez le lave-linge sécher naturellement.



AVERTISSEMENT !

Installation

- ▶ Installez ou utilisez l'appareil uniquement dans des endroits où la température est supérieure à 5 °C.
- ▶ Évitez de placer l'appareil directement sur un tapis ou près d'un mur ou d'un meuble.
- ▶ N'installez pas l'appareil en direction des rayons solaires ou à proximité des sources de chaleur (par exemple, les cuisinières, chauffe-eau).
- ▶ Vérifiez que les informations électriques sur la plaque signalétique sont conformes à l'alimentation électrique. Si ce n'est pas le cas, veuillez contacter un électricien.
- ▶ N'utilisez pas d'adaptateurs multiprises ni de rallonges.
- ▶ Assurez-vous d'utiliser uniquement l'ensemble de cordons électriques et de flexibles d'arrivée d'eau livré.
- ▶ Assurez-vous que le cordon d'alimentation et la prise ne sont pas endommagés. S'ils sont endommagés, veuillez les faire remplacer par un électricien.
- ▶ Pour l'alimentation électrique, utilisez une prise avec mise à la terre différente, facilement accessible après l'installation. Mettez à la terre cet appareil.
- ▶ Assurez-vous que les joints et raccords du flexible d'arrivée d'eau sont serrés et qu'il n'y a pas de fuite.

Utilisation prévue

Cet appareil est conçu pour le linge lavable au lave-linge uniquement. Suivez à chaque fois les instructions fournies sur l'étiquette de chaque vêtement. Il est également conçu exclusivement pour un usage domestique à l'intérieur de la maison. Il n'est pas destiné à un usage commercial ou industriel.

Aucune modification ou altération de cet appareil n'est autorisée. Toute utilisation inadéquate vous expose à des risques et la perte de tous les droits de garantie et d'actions en responsabilité.



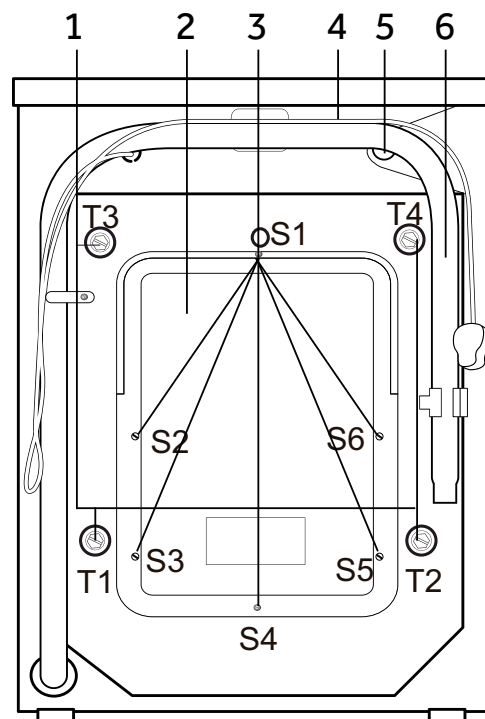
Remarque :

En raison des modifications techniques et des divers modèles, les illustrations des chapitres suivants peuvent être différentes de votre modèle.

2.1 Description de l'appareil



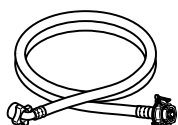
1. Tiroir à lessive/adoucissant
2. Sélecteur de programme
3. Plan de travail
4. Écran
5. Plaque signalétique
6. Volet d'entretien
7. Pieds ajustables



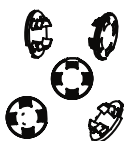
1. Boulons de transport (T1-T4)
2. Couvercle arrière
3. Vis du couvercle arrière (S1-S6)
4. Cordon d'alimentation
5. Vanne d'arrivée d'eau
6. Tuyau de vidange

2.2 Accessoires

Vérifiez les accessoires et la documentation suivant cette liste (Fig. : 2-3).



Flexible
d'arrivée d'eau



5 Bouchons
obturateurs



2 Patins anti bruit



Support de
tuyau de
vidange



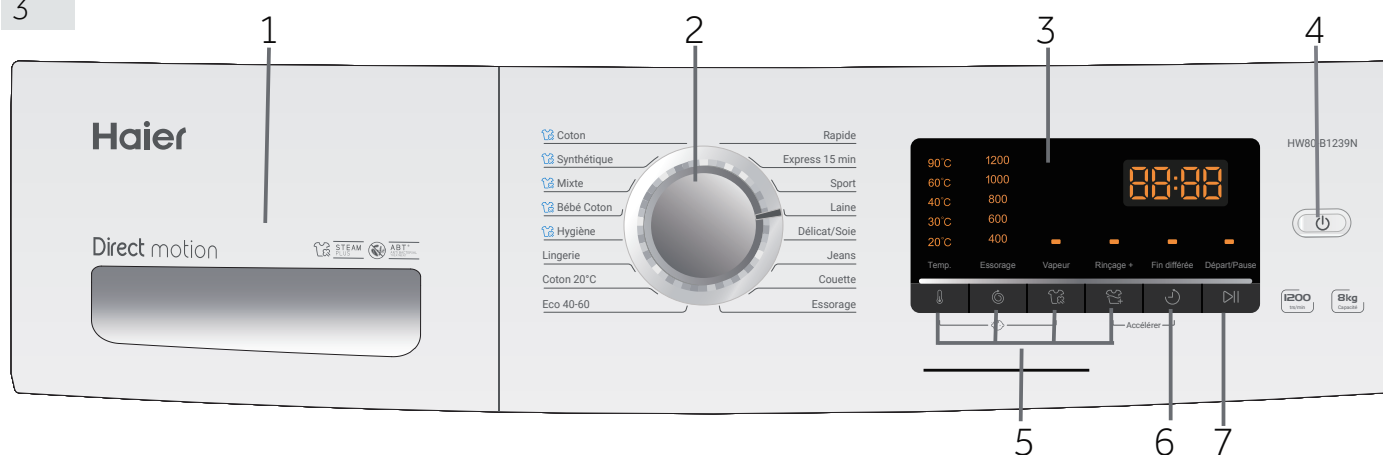
Certificat
de garantie



Manuel
d'utilisation

2-3

3



- | | | |
|--------------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 1 Tiroir à lessive/adoucissant | 3 Écran | 5 Boutons de fonctions |
| 2 Sélecteur de programme | 4 Bouton "Marche / Arrêt" | 6 Touche du "Fin différée" |
| | | 7 Bouton « Départ/Pause » |



Remarque : Signal sonore

Le signal sonore retentit dans les cas suivants :

- ▶ lorsque vous appuyez sur un bouton ;
- ▶ lorsque vous tournez le sélecteur de programme ;
- ▶ à la fin d'un programme ;
- ▶ en cas de dysfonctionnement.

Vous pouvez désactiver le signal sonore en cas de besoin : voir la section UTILISATION QUOTIDIENNE.

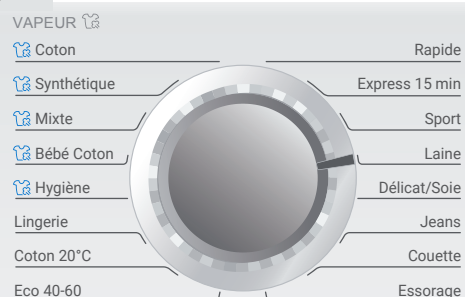
3-1



3.1 Bouton « Marche/Arrêt »

Appuyez sur ce bouton (Fig. 3-1) pour mettre l'appareil en marche. L'écran s'allume et le voyant du bouton "Départ/Pause" clignote. Appuyez à nouveau pendant environ 2 secondes pour éteindre l'appareil. Si aucun élément du panneau ou aucun programme n'est activé au bout d'un moment, l'appareil s'éteint automatiquement.

3-2



3.2 Sélecteur de programme

Vous pouvez sélectionner l'un des 16 programmes en tournant le bouton (Fig. 3-2). La LED correspondante s'allume et les paramètres par défaut s'affichent.

3-3



3.3 Écran

L'écran (Fig. 3-3) affiche les informations suivantes :

- ▶ Durée du programme
- ▶ Fin différée
- ▶ Codes d'erreur et informations sur l'entretien

3.4 Tiroir à lessive

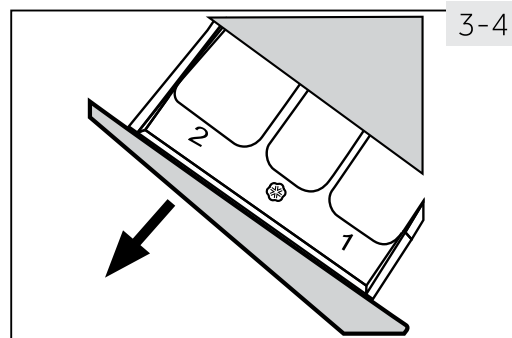
Ouvrez le tiroir. Il contient trois compartiments (Fig. 3-4) :

Compartiment 1 : Arrivée d'eau uniquement, pas de lessive

Compartiment 2 : Lessive pour le programme

Compartiment  : Adoucissant, agent de conditionnement, etc.

Adaptez le type de lessive au type de linge et au programme utilisé. Vous pouvez vous référer à la partie "6.5 Sélection du détergent" de ce manuel pour vous aider ainsi qu'à l'emballage du détergent.



3.5. Boutons de fonctions

Les boutons de fonctions (Fig. 3-5) activent des options supplémentaires du programme sélectionné avant son démarrage. Les indicateurs correspondants s'affichent à l'écran.

Toutes les fonctions se désactivent lorsque vous éteignez l'appareil ou lorsque vous configurez un nouveau programme.

Si un bouton dispose de plusieurs options, vous pouvez sélectionner l'option souhaitée en appuyant de manière séquentielle sur le bouton.

Pour supprimer le paramètre ou annuler le processus de paramétrage, appuyez sur le bouton de fonction jusqu'à ce que les voyants LED s'allument ou, dans le cas d'une seule option, les voyants LED s'éteignent.



Remarque : Paramètres d'usine

Pour garantir des résultats optimaux à chaque programme, Haier a défini avec précision les paramètres par défaut. En l'absence d'indications particulières, nous vous recommandons d'utiliser les paramètres par défaut.

3.5.1- Bouton de fonction "Temp."

Appuyez sur ce bouton (Fig. 3.5.1) pour changer la température de lavage du programme. Si aucune valeur ne s'illumine, l'eau ne sera pas chauffée.

En combinaison avec le bouton « Vapeur », la fonction de verrouillage enfant peut être activée/désactivée (voir SECURITE ENFANTS).

3.5.2- Bouton de fonction "Essorage"

Appuyez sur ce bouton (Fig. 3.5.2) pour changer ou désélectionner la fonction d'essorage. Si aucune valeur ne s'illumine, le linge ne sera pas essoré.

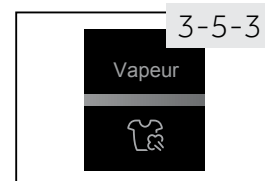
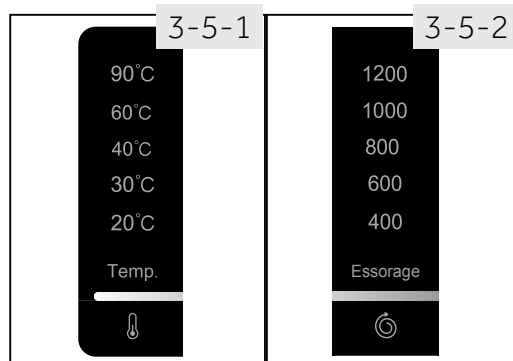
3.5.3- Bouton de fonction "Vapeur"

Appuyez sur ce bouton (Fig. 3-5-3) pour activer la fonction vapeur. Lorsque cette fonction est activée, la température par défaut est la température maximale du programme sélectionné. Cette fonction peut être activée uniquement avec les programmes suivants :

Hygiène, Bébé coton, Mixte, Synthétique, Coton.

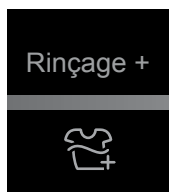
Lorsque la fonction est activée, la LED au-dessus du bouton s'allume.

En appuyant à nouveau sur ce bouton, la fonction peut être désactivée et la LED au-dessus du bouton s'éteint.



Lorsque la fonction est activée, la température du programme ne peut pas être modifiée. Si le bouton "Temp." est enfoncé la fonction "Vapeur" sera désactivée. Vous pouvez activer la fonction « Vapeur » avant de démarrer un programme. Vous ne pouvez pas activer la fonction « Vapeur » lorsque l'appareil exécute déjà un programme.

3-5-4

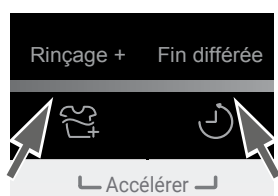


3.5.4 Bouton de fonction "Rinçage+"

Appuyez sur ce bouton (Fig. 3.5.4) pour rincer le linge plus intensément avec de l'eau douce. Cette fonction est recommandée pour les personnes à la peau sensible.

Vous pouvez sélectionner un à trois cycles en appuyant sur le bouton plusieurs fois. Ils s'affichent sur l'écran avec l'extension P--1 / P--2 / P--3.

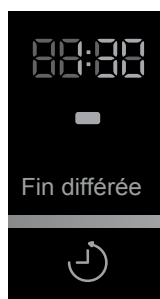
3-5-5



3.5.5 Fonction "Accélérer"

Cette fonction permet d'économiser du temps et de l'énergie. Recommandée si le linge est légèrement sale. Appuyez simultanément sur les boutons "Rinçage +" et "Fin différée" (Fig. 3-5-5) pendant environ 3 secondes pour activer la fonction "Accélérer". L'indicateur **SPEED UP** s'affiche sur l'écran. Cette fonction n'est pas disponible pour tous les programmes (voir PROGRAMMES).

3-6



3.6 Bouton "Fin différée"

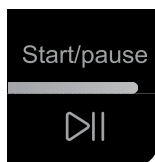
Appuyez sur ce bouton (Fig. 3-6) pour démarrer le programme avec une fin différée. Vous pouvez repousser la fin du programme par incrément de 30 minutes, de 0,5 à 24 h. Par exemple, si l'écran affiche **6:30** le cycle du programme s'achève dans 6 heures et 30 minutes. Appuyez sur le bouton "Départ/Pause" pour activer le délai de fin différée. Ne s'applique pas au programme ESSORAGE.



Remarque : Détergent liquide

Si vous utilisez un détergent liquide, il n'est pas recommandé d'activer la fin différée.

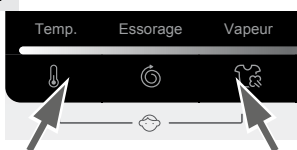
3-7



3.7 Bouton "Départ/Pause"

Appuyez légèrement sur ce bouton (Fig. 3-7) pour démarrer ou arrêter le programme actuellement affiché. Le voyant LED au dessus du bouton s'allume pendant le réglage, l'exécution ou l'interruption soudaine du programme.

3-8-1



3.8 Sécurité enfants

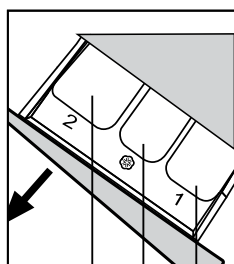
Appuyez simultanément sur le bouton "Temp." et "Vapeur" (Fig. 3-8-1) pendant 3 secondes pour bloquer l'activation des éléments du panneau. Pour déverrouiller, appuyez à nouveau sur les deux boutons.

3-8-2



L'écran affiche **CLrd** (Fig. 3.8.2) si vous appuyez sur le bouton, lorsque la sécurité enfants est activée. Aucun changement ne s'opère.

○ En option, / No



Compartiment à détergent pour :

- ❶ Arrivée d'eau uniquement, **pas de lessive**
- ❷ Détergent
- ❸ Adoucissant ou produit d'entretien

Programme	Charge max. en kg ¹⁾	Température en °C ²⁾	plage sélecti- onnable	PRÉRÉGLAGE				Type de fibre	Vitesse de rotation prédéfinie en tr / min	Fonction		
					2	❸	1			Vapeur	Rinçage supplé- mentaire	Speed up
Coton	8/9/10	* à 90 ²⁾	40	○	○	/		Coton	1200	○	○	○
Synthétique	4/4.5/5	* à 60	40	○	○	/		Tissu synthétique ou mélangé	1200	○	○	○
Mixte	8/9/10	* à 60	30	○	○	/		Mélange de linge en coton et synthé- tique légèrement sale	1000	○	○	○
Bébé Coton	4/4.5/5	* à 90 ²⁾	40	○	○	/		Coton / synthé- tiques	1000	○	○	○
Hygiène	4/4.5/5	90	90	○	○	/		Coton	1000	○	○	/
Lingerie	4/4.5/5	* à 60	40	○	○	/		Coton	1000	/	○	○
Coton 20°C	8/9/10	20	20	○	○	/		Coton	1200	/	○	○
Eco 40-60	8/9/10	/	/	○	○	/		Coton	/	/	/	/
Rapide ⁴⁾	4/4.5/5	* à 40	40	○	○	/		Linge en coton ou synthétique légè- rement sale.	1000	/	○	/
Express 15 min	2/2.25/2.5	* à 40	*	○	○	/		Coton / Synthétique	1000	/	○	/
Sport	4/4.5/5	* à 40	20	○	○	/		Tissus en coton	800	/	○	/
Laine	2/2.25/2.5	* à 40	*	○	/	/		Tissu en laine ou à teneur en laine lavable en machine	800	/	○	/
Délicat/Soie	2/2.25/2.5	* à 30	30	○	/	/		Linge délicat et soie	400	/	○	/
Jeans	4/4.5/5	* à 60	30	○	○	/		Jeans	1000	/	○	○
Couette	2/2.25/2.5	* à 60	40	○	/	/		Coton	800	/	○	○
Essorage	8/9/10	/	/	/	/	/		tous les tissus	1000	/	/	/

¹⁾Concernant le linge sec.

²⁾Choisissez 90 °C comme température de lavage uniquement pour des exigences hygiéniques particulières. *: l'eau ne chauffe pas (aucune valeur ne s'illumine)

³⁾Réduisez la quantité de détergent parce que la durée du programme est courte.

Scannez le QR code sur l'étiquette énergétique pour obtenir des informations sur la consommation d'énergie.

La consommation d'énergie réelle peut différer de celle déclarée en fonction des conditions locales.



Remarque : Pesage automatique

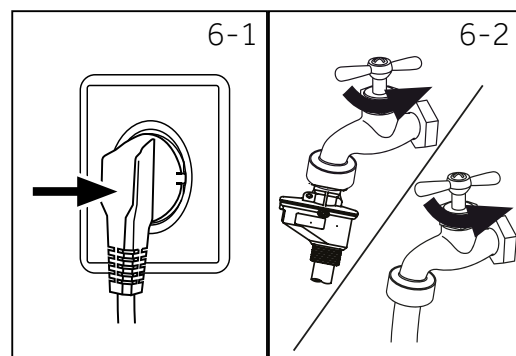
L'appareil est équipé d'une option de détection de la charge. Lorsque la charge est faible, l'énergie, l'eau et le temps de lavage sont réduits de manière automatique dans certains programmes. L'écran affiche **AUTO**.

6.1 Alimentation

Raccordez le lave-linge à une alimentation (220 V à 240 V~/50 Hz ; Fig. 6-1). Veuillez également vous référer à la section INSTALLATION.

6.2 Raccordement d'eau

- ▶ Avant le raccordement, assurez-vous de la propreté et de la clarté du dispositif d'arrivée d'eau.
- ▶ Ouvrez le robinet (Fig. 6-2).

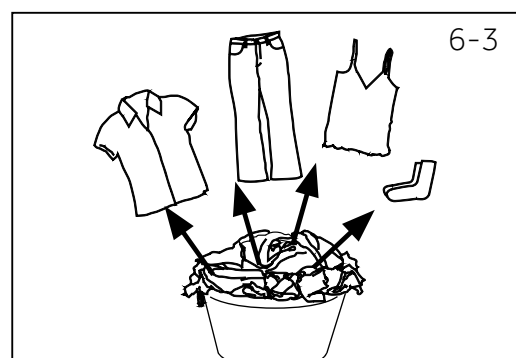


i Remarque : Étanchéité

Avant l'utilisation, vérifiez la présence de fuites sur les joints entre le robinet et le flexible d'arrivée d'eau en ouvrant le robinet.

6.3 Préparation du linge

- ▶ Triez les vêtements en fonction du tissu (coton, synthétique, laine ou soie) et de leur niveau de saleté (Fig. 6-3). Faites attention aux consignes d'entretien des étiquettes de lavage.
- ▶ Séparez les vêtements blancs des vêtements de couleur. Lavez d'abord les textiles de couleur à la main pour savoir s'ils se décolorent ou s'abîment.
- ▶ Videz les poches (clés, pièces de monnaie, etc.) et retirez les objets de décoration très durs (broches).
- ▶ Pour l'entretien des vêtements sans ourlets, du linge délicat et les textiles finement tissés comme les rideaux, mettez-les dans un sac de lavage (le nettoyage à la main ou à sec est plus indiqué).
- ▶ Fermez les fermetures éclair, les attaches et les crochets velcro et assurez-vous que les boutons sont solidement cousus.
- ▶ Placez les vêtements sans ourlets solides, les sous-vêtements délicats (Dessous) et les petits articles tels que les chaussettes, les ceintures, les soutiens-gorge, etc. dans un sac de lavage.
- ▶ Dépliez les grandes pièces de tissu telles que les draps de lit et les couvre-lits, etc.
- ▶ Retournez les jeans et les tissus imprimés, décorés ou aux couleurs vives ; lavez-les séparément si possible.



ATTENTION !

Les articles non textiles, desserrés ou tranchants peuvent causer des dysfonctionnements ainsi qu'endommager les vêtements et l'appareil.

Tableau d'entretien

Lavage

 Lavage à 95°C maximum, programme normal	 Lavage à 60°C maximum, programme normal	 Lavage à 60°C maximum, programme pour linge délicat ou facile d'entretien
 Lavage à 40°C maximum, programme normal	 Lavage à 40°C maximum, programme pour linge délicat ou facile d'entretien	 Lavage à 40°C maximum, programme spécial pour le linge délicat
 Lavage à 30°C maximum, programme normal	 Lavage à 30°C maximum, programme pour linge délicat ou facile d'entretien	 Lavage à 40°C maximum, programme spécial pour le linge délicat
 Température maximale de lavage à la main 40 °C	 Ne pas laver	

Blanchiment

 Agents de blanchiment autorisés	 Oxygène uniquement/ non chloré	 N'utilisez pas d'agent de blanchiment
--	--	---

Séchage

 Séchage par culbutage possible température normale	 Séchage par culbutage possible température faible	 Ne passez pas au sèche-linge
 Séchage sur corde	 Séchage à plat	

Repassage

 Repassage à une température maximale de 200 °C	 Repassage à une température moyenne de 150 °C	 Repassage à une température basse de 110 °C ; sans vapeur (le repassage à la vapeur peut provoquer des dommages irréversibles)
 Ne pas repasser		

Entretien professionnel des textiles

 Nettoyage à sec au perchloroéthylène	 Nettoyage à sec aux hydrocarbures	 Évitez tout nettoyage à sec
 Nettoyage professionnel par voie humide	 Nettoyage à sec uniquement	

6.4 Chargement de l'appareil

- Insérez le linge, pièce par pièce
- Ne surchargez pas l'appareil. Notez les différentes charges maximales en fonction des programmes ! Règle générale pour la charge maximale : Gardez un espace de 15 cm entre la charge et la partie supérieure du tambour.
- Fermez bien la porte. Assurez-vous qu'aucune pièce de linge n'est coincée entre le joint et la porte.

6.5 Sélection du détergent

- L'efficacité et la performance du lavage dépendent de la qualité du détergent utilisé.
- Utilisez exclusivement un détergent homologué pour le lavage en machine.
- Le cas échéant, utilisez des détergents spéciaux (par exemple, pour les synthétiques et les lainages.)
- Respectez les recommandations du fabricant du détergent.
- N'utilisez pas d'agents de nettoyage à sec tels que le trichloréthylène ou tout autre produit similaire.

Choisissez le détergent le mieux adapté

Programme	Type de détergent				
	Universel	Couleur	Délicat	Spécial	Adoucissant
Coton	L/P	L/P	-	-	O
Synthétique	-	-	L/P	-	O
Mixte	L/P	L/P	-	-	O
Bébé Coton	L/P	L/P	-	-	O
Hygiène	L/P	L/P	L	-	O
Lingerie	L/P	L/P	-	-	O
Coton 20°C	L/P	L/P	-	-	O
Eco 40-60	L/P	L/P	-	-	O
Rapide	L/P	L/P	-	-	O
Express 15 min	L	L	-	-	O
Sport	-	-	-	L	O
Laine	-	-	L/P	L/P	-
Délicat/Soie	-	-	-	L/P	-
Jeans	L/P	L/P	L	-	O
Couette	-	-	L	L/P	-
Essorage	-	-	-	-	-

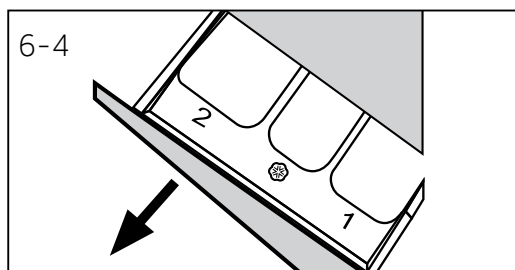
L = détergent liquide ou en gel P = détergent en poudre O = facultatif - = non

Si vous utilisez un détergent liquide, il n'est pas recommandé d'activer la fin différée.

Voici nos recommandations :

- Détergent en poudre : 20 °C à 90 °C* (utilisation optimale : 40-60 °C)
- Détergent couleur : 20 °C à 60 °C (utilisation optimale : 30-60 °C)
- Détergent laine/vêtement délicat : 20 °C à 30 °C (= utilisation optimale :)

* Choisissez 90 °C comme température de lavage uniquement pour des exigences



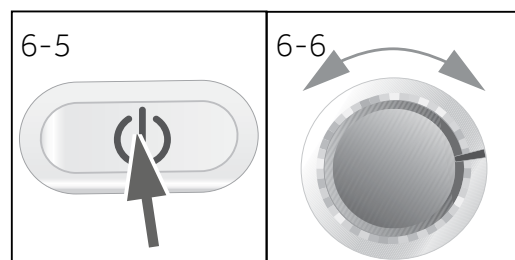
6.6 Ajout de détergent

1. Faites glisser le tiroir à lessive hors de son emplacement.
2. Ajoutez la quantité de détergent nécessaire dans les compartiments respectifs (Fig. 6-4).
3. Repoussez doucement le tiroir.



Remarque :

- ▶ Retirez les résidus de détergent du tiroir à lessive avant le prochain cycle de lavage.
- ▶ N'utilisez pas trop de détergent ou d'adoucissant.
- ▶ Veuillez suivre les instructions spécifiées sur l'emballage du détergent.
- ▶ Remplissez toujours le tiroir à détergent avant de lancer le cycle de lavage.
- ▶ Diluez le détergent liquide concentré avant de l'ajouter dans le compartiment 2.
- ▶ Pour que le détergent liquide se diffuse bien, utilisez la boule de dosage fournie avec le linge et mettez-la dans le lave-linge.
- ▶ N'utilisez pas de détergent liquide si vous avez sélectionné « Fin différée ».
- ▶ Choisissez avec soin les réglages du programme en fonction des symboles d'entretien indiqués sur toutes les étiquettes de linge et selon le tableau de programme.



6.7 Mettez l'appareil en marche.

Appuyez sur le bouton « Marche/Arrêt » pour mettre l'appareil en marche (Fig. 6-5). Le voyant LED du bouton "Marche/Arrêt clignote.

6.8 Sélection d'un programme

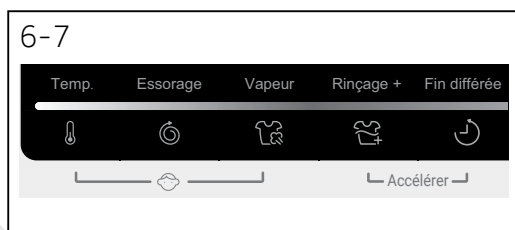
Pour obtenir des résultats optimaux lors du lavage, sélectionnez un programme qui convient au degré de saleté et au type de linge.

Tournez le bouton des programmes (Fig. 6-6) pour sélectionner le programme adéquat. Le voyant LED correspondant au programme sélectionné s'allume et les paramètres par défaut s'affichent.



Remarque : Suppression des odeurs

Avant la première utilisation, nous vous recommandons de lancer le programme HYGIÉNIQUE à vide et avec une petite quantité de détergent dans le compartiment du produit de lavage (2) ou un nettoyant spécial machine pour éliminer les résidus potentiellement gênants.

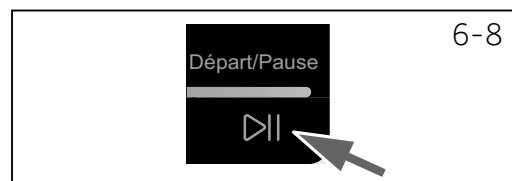


6.9 Ajout de fonctions optionnelles

Sélectionnez les options et les paramètres requis (Fig. 6-7) ; reportez-vous à la section PANNEAU DE COMMANDE.

6.10 Démarrage du programme de lavage

Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » (Fig. 6-8) pour lancer le programme. Le voyant LED du bouton "Marche/Arrêt s'allume continuellement. L'appareil fonctionne selon les réglages actuels. Pour effectuer des modifications, vous devez annuler le programme.



6.11 Interruption - annulation du programme de lavage

Pour interrompre un programme en cours, appuyez sur « Départ/Pause ». Le voyant LED au dessus du bouton clignote. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour reprendre l'opération.

Pour annuler un programme en cours et tous ses paramètres individuels

1. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pour interrompre le programme.
2. Appuyez sur le bouton « Marche/Arrêt » pendant 2 secondes environ pour arrêter l'appareil.
3. Exécutez le programme ESSORAGE et sélectionnez « pas de vitesse » (tous les voyants éteints) pour évacuer l'eau.
4. Sélectionnez un nouveau programme et démarrez-le.



Remarque : Verrouillage de la porte

- Pour des raisons de sécurité, la porte du lave-linge est temporairement verrouillée pendant les cycles de lavage. Vous ne pouvez ouvrir la porte qu'à la fin du programme ou qu'après son annulation correcte (voir la description ci-dessus).
- En cas de niveau d'eau élevé ou de température d'eau élevée ou pendant l'essorage, il est impossible d'ouvrir la porte ; le symbole **LOC** s'affiche

6.12 Après le lavage

1. À la fin du cycle du programme, **End** s'affiche.
2. La machine s'arrête automatiquement.
3. Retirez le linge le plus tôt possible pour éviter les odeurs et que le linge ne se froisse.
4. Fermez l'arrivée d'eau.
5. Débranchez la prise d'alimentation.
6. Ouvrez la porte pour éviter toute formation d'humidité et l'apparition d'odeurs. Laissez-la ouverte lorsque vous n'utilisez pas la machine.



Remarque : Mode Veille / Économiseur d'énergie

Une fois l'appareil mis en marche, il rentre en mode Veille si vous ne l'utilisez pas au bout de 2 minutes avant le lancement du programme ou à la fin de celui-ci. L'écran s'éteint pour économiser l'énergie. Appuyez sur le bouton « Départ/Pause » pour désactiver le mode Veille.

6.13 Activation ou désactivation de l'alarme

Vous pouvez désactiver le signal sonore en cas de besoin :

1. Mettez l'appareil en marche.
 2. Sélectionnez le programme ESSORAGE.
 3. Appuyez simultanément sur les boutons « Vapeur » et « Rinçage + » pendant 3 secondes environ. « **bEEP OFF** » s'affiche et l'alarme se désactive.
- Pour activer l'alarme, appuyez une nouvelle fois sur ces deux boutons simultanément. « **bEEP ON** » s'affiche.



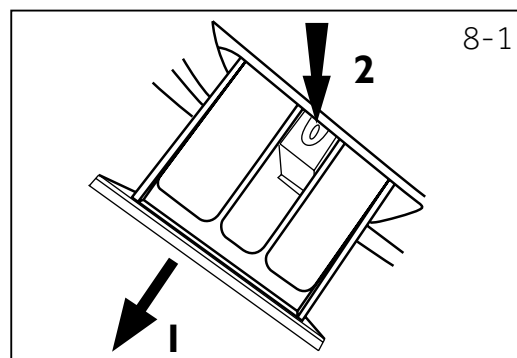
Utilisation respectueuse de l'environnement

- ▶ Pour une meilleure utilisation de l'énergie, de l'eau, du détergent et du temps, tenez-vous en à la charge maximale recommandée.
- ▶ Ne surchargez pas l'appareil (à l'aide de la main, faites un dégagement en largeur au-dessus du linge).
- ▶ Pour le linge légèrement sale, sélectionnez le programme Lavage rapide.
- ▶ Mettez les doses exactes de chaque produit de lavage.
- ▶ Choisissez la température de lavage adéquate la plus basse - les détergents modernes nettoient efficacement en dessous de 60 °C.
- ▶ Optimisez les paramètres par défaut uniquement pour les taches importantes.
- ▶ Sélectionnez la vitesse d'essorage maximale en cas d'utilisation d'un sèche-linge domestique.

8.1 Nettoyage du tiroir à lessive

Veillez toujours à ce qu'il ne reste pas de résidus de détergent. Nettoyez régulièrement le tiroir à lessive (Fig. 8-1) :

1. Tirez le tiroir jusqu'à la butée.
2. Appuyez sur le bouton d'ouverture pour le retirer.
3. Nettoyez ensuite le tiroir avec de l'eau et remettez-le en place dans l'appareil.



8.2 Nettoyage de la machine

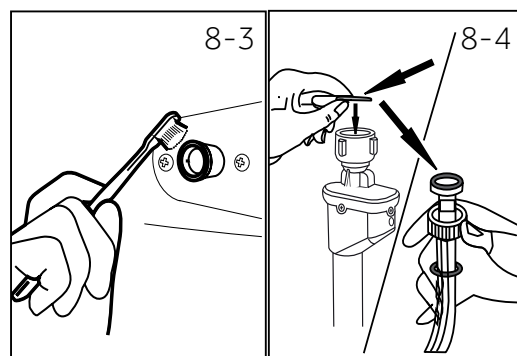
- ▶ Débranchez la machine pendant le nettoyage et l'entretien.
- ▶ Utilisez un chiffon doux imbibé de savon liquide pour nettoyer la machine (Fig. 8-2) et les composants en caoutchouc.
- ▶ N'utilisez pas de produits chimiques organiques ou de solvants corrosifs.



8.3 Vanne et filtre d'arrivée d'eau

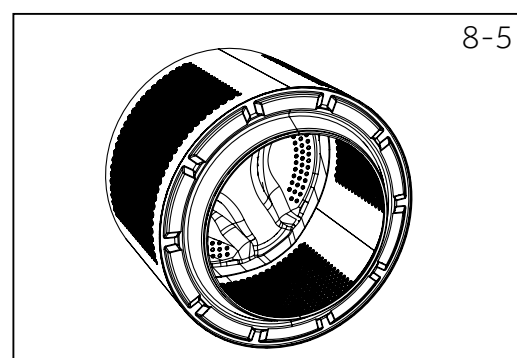
Pour éviter toute obstruction de l'alimentation en eau par des matières solides telles que le calcaire, nettoyez régulièrement son filtre.

- ▶ Débranchez le cordon d'alimentation et fermez l'arrivée d'eau.
- ▶ Démontez le flexible d'arrivée d'eau à l'arrière (Fig. 8-3) de l'appareil, ainsi que le robinet.
- ▶ Rincez le filtre avec de l'eau et une brosse (Fig. 8-4).
- ▶ Insérez le filtre et installez le flexible d'arrivée d'eau.



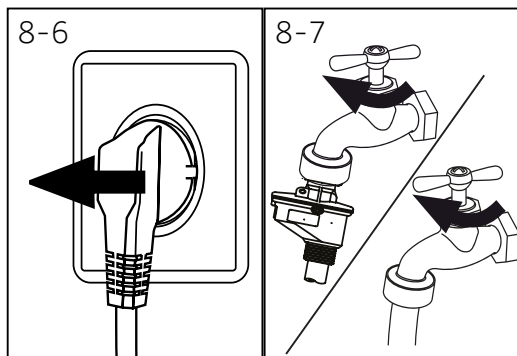
8.4 Nettoyage du tambour

- ▶ Retirez les pièces métalliques introduites accidentellement dans le tambour (fig. 8-5), notamment les épingles, les pièces de monnaie, etc., car elles peuvent causer des taches de rouille et des dommages.
- ▶ Utilisez un nettoyant sans chlorure pour éliminer les taches de rouille. Respectez les consignes de sécurité du fabricant de l'agent de nettoyage.
- ▶ N'utilisez pas d'objet dur ou de laine d'acier pour le nettoyage.



Remarque : Hygiène

Pour un entretien régulier, nous vous recommandons de lancer le programme HYGIÉNIQUE à vide pour éliminer les résidus potentiellement gênants tous les trois mois. Ajoutez une petite quantité de détergent dans le compartiment du produit de lavage (2) ou utilisez un nettoyant spécial machine.



8.5 Périodes de non-utilisation prolongées

Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période :

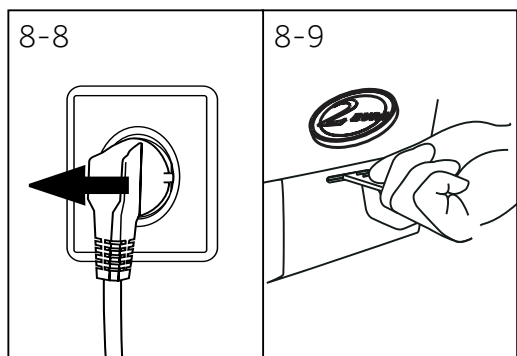
1. Débranchez la fiche électrique (fig. 8-6).
2. Fermez l'arrivée d'eau (fig. 8-7).
3. Ouvrez la porte pour éviter toute formation d'humidité et l'apparition d'odeurs. Laissez les portes ouvertes lorsque vous n'utilisez pas la machine.

Avant le prochain usage, vérifiez soigneusement le cordon d'alimentation, l'arrivée d'eau et le tuyau de vidange. Assurez-vous que tout est correctement installé et qu'il n'y a pas de fuite.



Remarque : Hygiène

Après une période de non-utilisation prolongée, nous vous recommandons de lancer le programme HYGIÉNIQUE à vide et avec une petite quantité de détergent dans le compartiment du produit de lavage (2) ou un nettoyant spécial machine pour éliminer les résidus potentiellement gênants.



8.6 Filtre de la pompe

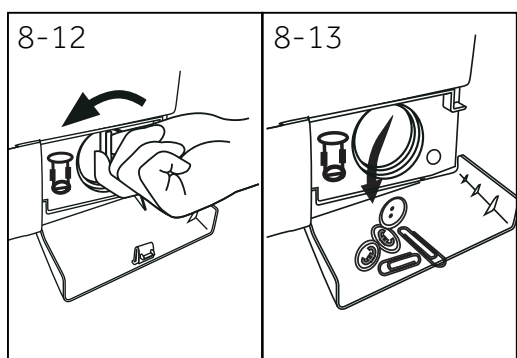
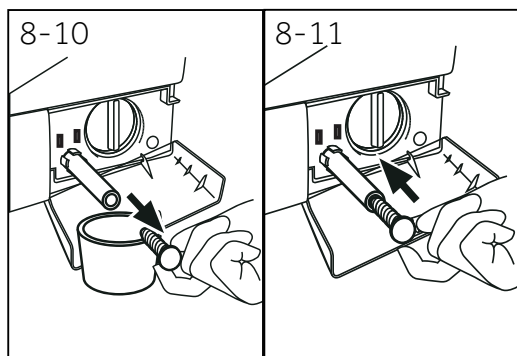
Nettoyez le filtre une fois par mois et inspectez le filtre de la pompe, pour vérifier par exemple si l'appareil :

- ▶ ne vidange pas l'eau ;
- ▶ n'essore pas ;
- ▶ émet un bruit inhabituel en cours de fonctionnement.



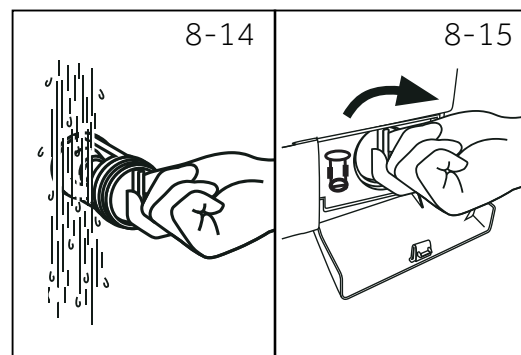
AVERTISSEMENT !

Risque de brûlure ! L'eau contenue dans le filtre de la pompe peut être très chaude ! Avant toute intervention, assurez-vous que l'eau a refroidi.



1. Éteignez la machine et débranchez-la (Fig. 8-8).
2. Ouvrez le volet d'entretien. Vous pouvez utiliser une pièce de monnaie ou un tournevis (Fig. 8-9).
3. Placez un récipient creux pour recueillir l'eau de vidange (Fig. 8-10). La quantité d'eau pourrait être plus importante que prévu !
4. Tirez le tuyau de vidange et maintenez-en l'extrémité au-dessus du récipient (Fig. 8-10).
5. Retirez le bouton d'étanchéité du tuyau de vidange (Fig. 8-10).
6. Une fois la vidange terminée, fermez le tuyau de vidange (Fig. 8-11) et remettez-le dans la machine.
7. Démontez et retirez le filtre de la pompe en le tournant dans le sens antihoraire (Fig. 8-12).
8. Retirez les impuretés et la poussière (Fig. 8-13).

9. Nettoyez soigneusement le filtre de la pompe à l'eau courante, par exemple (Fig. 8-14).
10. Remontez-le soigneusement (Fig. 8-15).
11. Fermez le volet d'entretien.



ATTENTION !

- Le bouchon du filtre de la pompe doit être nettoyé et en bon état. Si le bouchon n'est pas bien serré, l'eau peut s'échapper.
- Le filtre doit être en place, sinon une fuite peut se produire.

Vous pouvez résoudre la plupart des problèmes qui pourraient survenir sans expertise précise. En cas de problème, veuillez vérifier toutes les solutions possibles en suivant les instructions ci-dessous avant de contacter un service après-vente. Voir SERVICE CLIENTÈLE.



AVERTISSEMENT !

- ▶ Avant tout entretien, veuillez arrêter l'appareil et débranchez-le du secteur.
- ▶ Les appareils électriques doivent être entretenus uniquement par des experts en électricité, parce qu'une mauvaise intervention pourrait causer des dommages considérables.
- ▶ Pour éviter tout risque, faites remplacer le câble d'alimentation endommagé uniquement par le fabricant, son représentant ou par des personnes qualifiées.

9.1 Codes d'informations

Les codes suivants s'affichent uniquement à titre d'information par rapport au cycle de lavage. Aucune action ne doit être entreprise.

Code	Message
1:25	Le temps restant du cycle de lavage est évalué à 1 heure et 25 minutes
6:30	Le temps restant du cycle de lavage incluant la durée sélectionnée pour la fin différée est évalué à 6 heures et 30 minutes
P - - 1/2/3	1/2/3 Rinçages supplémentaires sélectionnés (voir BOUTONS DE FONCTION „Rinçage +e”).
End	Le cycle de lavage est terminé. L'appareil s'éteint automatiquement.
CLrd	La fonction Sécurité enfants est activée
Loct	La porte est fermée à cause du niveau d'eau ou de température élevé ou du déroulement de l'essorage.
bEEP OFF	Le signal sonore est désactivé
bEEP On	Le signal sonore est activé
SPEEDUP	La fonction "Speed up" est activée.

9.2 Dépannage avec affichage de code

Problème	Cause	Solution
CLr FLtr	• Erreur de vidange,	• Nettoyez le filtre de la pompe. • Vérifiez l'installation du tuyau de vidange.
E2	• Verrouillage - erreur.	• Fermez correctement la porte.
E4	• Le niveau d'eau n'a pas été atteint après 8 minutes. • Le tuyau de vidange s'auto-siphonne.	• Assurez-vous que le robinet est entièrement ouvert et que la pression de l'eau est normale. • Vérifiez l'installation du tuyau de vidange.
EB	• Niveau de sécurité de l'eau - erreur.	• Contactez le service après-vente.

Problème	Cause	Solution
F3	Capteur de température - erreur.	Contactez le service après-vente.
F4	Erreur de chauffage	Contactez le service après-vente.
F7	Moteur - erreur.	Contactez le service après-vente.
FR	Capteur de niveau d'eau - erreur	Contactez le service après-vente.
FE0 ou FE1 ou FE2	Erreur de communication anormale	Contactez le service après-vente.
Unb	Charge déséquilibrée - erreur.	Vérifiez et équilibrez la charge de linge dans le tambour. Réduisez la charge de linge.

9.3 Dépannage sans affichage de code

Problème	Cause	Solution
Le lave-linge ne fonctionne pas.	- Le programme n'a pas encore démarré. - La porte n'est pas correctement fermée. - La machine n'a pas été mise sous tension - Panne de courant. - Le Verrouillage enfant est activé.	- Vérifiez le programme et démarrez-le. - Fermez correctement la porte. - Mettez la machine sous tension. - Vérifiez l'alimentation. - Désactivez la sécurité enfants.
Le lave-linge ne se remplit pas d'eau.	- Il n'y a pas d'eau. - Le flexible d'alimentation est tordu. - Le filtre du flexible d'alimentation est bouché. - La pression de l'eau est inférieure à 0,03 MPa. - La porte n'est pas correctement fermée. - Coupure d'eau.	- Vérifiez le robinet d'eau. - Vérifiez le flexible d'alimentation. - Débouchez le filtre du flexible d'alimentation. - Vérifiez la pression de l'eau. - Fermez correctement la porte. - Vérifiez l'arrivée d'eau.
La machine se vidange pendant qu'on y introduit de l'eau.	- La hauteur du tuyau de vidange est inférieure à 80 cm. - L'extrémité du tuyau de vidange pourrait baigner dans l'eau.	- Assurez-vous que le tuyau de vidange est correctement installé. - Vérifiez que le tuyau de vidange n'est pas plongé dans l'eau.
Problème de vidange.	- Le tuyau de vidange est obstrué. - Le filtre de la pompe est bouché. - L'extrémité du tuyau de vidange se trouve à une hauteur supérieure à 100 cm au-dessus du sol.	- Débouchez le tuyau de vidange. - Nettoyez le filtre de la pompe. - Assurez-vous que le tuyau de vidange est correctement installé.
Forte vibration pendant l'essorage.	- Certains boulons de transport n'ont pas été retirés. - L'appareil n'est pas installé sur une surface stable. - La charge de la machine n'est pas correcte.	- Retirez tous les boulons de transport. - Assurez-vous que l'appareil est placé sur une surface stable et plane. - Vérifiez le poids et l'équilibre de la charge.

Problème	Cause	Solution
L'opération s'arrête avant la fin du cycle de lavage.	Coupure d'eau ou panne de courant.	Vérifiez le branchement électrique et l'alimentation en eau.
L'opération s'arrête pendant un certain temps.	- Un code d'erreur s'affiche à l'écran. - Problème dû au poids de la charge - Le programme effectue le cycle de trempage	- Vérifiez les codes affichés. - Réduisez ou ajustez la charge. - Annulez le programme et redémarrez.
Une quantité excessive de mousse flotte dans le tambour et/ou le tiroir à lessive.	- Le détergent n'est pas adapté. - Quantité excessive de détergent.	- Vérifiez les recommandations en matière de lessive. - Réduisez la quantité de lessive.
Ajustement automatique du temps de lavage.	La durée du programme de lavage est ajustée.	Ce phénomène est normal et n'affecte pas le fonctionnement.
Échec de l'essorage.	Mauvaise répartition du linge.	Vérifiez la charge de la machine et la répartition du linge, puis relancez un programme d'essorage.
Résultat de lavage insatisfaisant.	- Le degré de salissure ne correspond pas au programme sélectionné. - La quantité de lessive est insuffisante. - La charge maximale est dépassée. - Le linge est inégalement réparti dans le tambour.	- Sélectionnez un autre programme. - Choisissez la lessive selon le degré de salissure et les spécifications du fabricant. - Réduisez la charge. - Détachez le linge.
Il existe des résidus de lessive en poudre sur le linge.	Des particules insolubles de détergent peuvent persister sous forme de taches blanches sur le linge.	- Rincez à nouveau. - Essayez de brosser les points sur le linge sec. - Choisissez un autre détergent.
Le linge contient des taches grises	provenant des graisses telles que les huiles, les crèmes ou les onguents.	Prétraitez le linge à l'aide d'un nettoyeur spécial.



Remarque : Formation de mousse

En cas de formation d'une quantité importante de mousse durant l'essorage, le moteur s'arrête et la pompe de vidange est activée pendant 90 secondes. Après 3 échecs d'élimination de la mousse, le programme s'achève sans essorage.

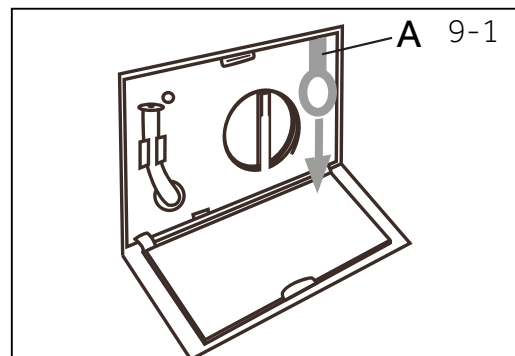
Si les messages d'erreur réapparaissent après les mesures prises, éteignez l'appareil, débranchez-le et contactez le service clientèle.

9.4 En cas de panne de courant

Le programme en cours et ses paramètres seront enregistrés. Lorsque l'alimentation électrique est rétablie, le fonctionnement reprend.

En cas de panne de courant pendant un programme, l'ouverture de la porte se bloque mécaniquement. Si vous devez retirer le linge, le niveau d'eau ne doit pas être visible sur la porte en verre. - Risque de brûlure !

- Réduisez le niveau d'eau suivant l'étape 1 à 6 du chapitre ENTRETIEN ET NETTOYAGE (FILTRE DE LA POMPE).
- Tirez le levier (A) situé en dessous du volet d'entretien (Fig. 9-1) jusqu'à ce que la porte se déverrouille en émettant un petit clic.
- Fixez toutes les pièces et fermez le volet d'entretien.



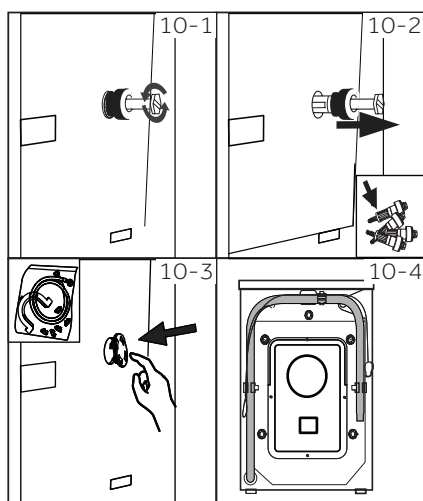
10.1 Préparation

- Retirez l'appareil de l'emballage.
- Retirez tous les matériaux d'emballage, y compris la base en polystyrène et tenez-les hors de la portée des enfants. Lors de l'ouverture de l'emballage, vous pourriez voir des gouttes d'eau sur le sac en plastique et le hublot. Ce phénomène normal résulte des essais à l'eau effectués à l'usine.



Remarque : Mise au rebut des emballages

Tenez tous les emballages hors de portée des enfants et mettez-les au rebut dans le respect de l'environnement.



10.2 Démontez les boulons de transport

Les boulons de transport sont conçus pour fixer les composants anti-vibration à l'intérieur de l'appareil durant le transport afin d'éviter des dommages internes.

1. Retirez les 4 boulons à l'arrière, puis enlevez les éléments séparateurs en plastique (Fig. 10-1) (Fig. 10-2).
2. Fermez les trous de gauche avec des bouchons obturateurs (Fig. 10-3). (Fig. 10-4)



Remarque : Conservez-les en lieu sûr

Conservez les boulons de transport dans un endroit sûr pour une utilisation ultérieure. Chaque fois que vous souhaitez déplacer l'appareil, remontez d'abord les boulons.

10.3 Déplacement de l'appareil

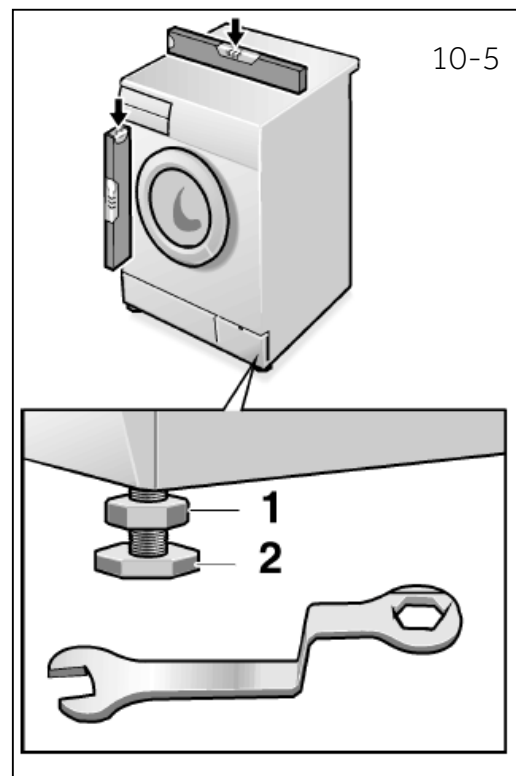
Si vous souhaitez déplacer l'appareil sur une grande distance, remettez les boulons de transport retirés avant l'installation pour éviter tout dommage :

1. Retirez les bouchons obturateurs.
2. Retirez le couvercle arrière
3. Insérez les éléments séparateurs en plastique et les boulons de transport.
4. Serrez les boulons à l'aide d'une clé.
5. Replacez le couvercle arrière.

10.4 Alignement de l'appareil

Réglez tous les pieds (Fig. 10-5) pour obtenir un nivellement complet. Cela réduira les vibrations et le bruit pendant l'utilisation, de même que l'usure. Nous recommandons d'utiliser un niveau à bulle pour le réglage. Le sol doit être aussi stable et plat que possible.

1. Desserrez le contre-écrou (1) à l'aide d'une clé.
2. Réglez la hauteur en tournant le pied (2).
3. Serrez le contre-écrou (1) contre le boîtier



10.5 Raccordement de drainage

Fixez correctement le tuyau de vidange à la tuyauterie. Le tuyau doit atteindre en un point une hauteur comprise entre 80 et 100 cm au-dessus de la ligne inférieure de l'appareil ! Laissez toujours le tuyau de vidange fixé au clip à l'arrière de l'appareil si possible.



AVERTISSEMENT !

- ▶ Utilisez uniquement l'ensemble de raccordement fourni pour le raccordement.
- ▶ Ne réutilisez jamais d'ensemble de raccordement usagé !
- ▶ Raccordez l'appareil uniquement à une alimentation d'eau froide.
- ▶ Avant le raccordement, vérifiez si l'eau est propre et claire.

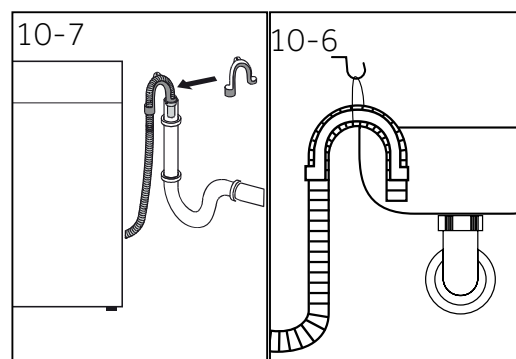
Les raccordements suivants sont possibles:

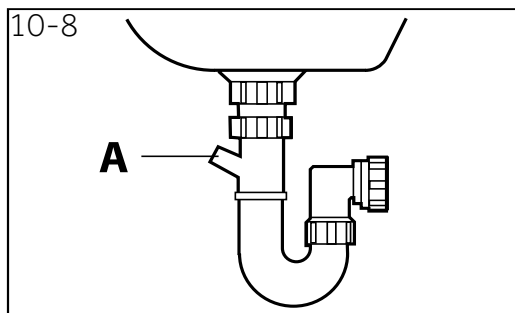
10.5.1 Tuyau de vidange à l'évier

- ▶ Suspendez le tuyau de vidange au rebord d'un évier de taille adéquate, à l'aide du support en U (fig. 10-6).
- ▶ Protégez convenablement le support en U contre tout glissement.

10.5.2 Tuyau de vidange au raccordement d'évacuation des eaux usées

- ▶ Le diamètre interne du regard avec évent doit être de 40 mm.
- ▶ Placez le tuyau de vidange à environ 80 mm des conduits d'évacuation des eaux usées.
- ▶ Fixez le support en U et attachez-le solidement (Fig. 10-7).





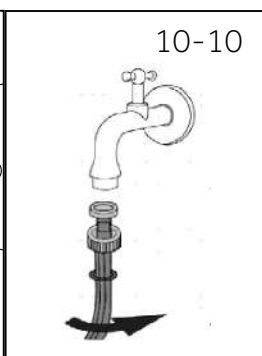
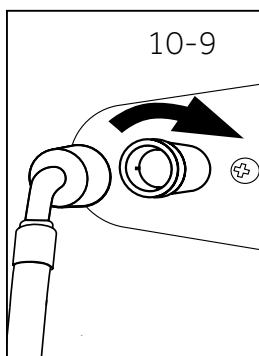
10.5.3 Raccordement du tuyau de vidange à l'évier

- Le raccordement doit se situer au-dessus du siphon
- Un raccord à embout est habituellement fermé par un bloc (A). Vous devez le retirer pour éviter tout dysfonctionnement (fig. 10-8).



ATTENTION !

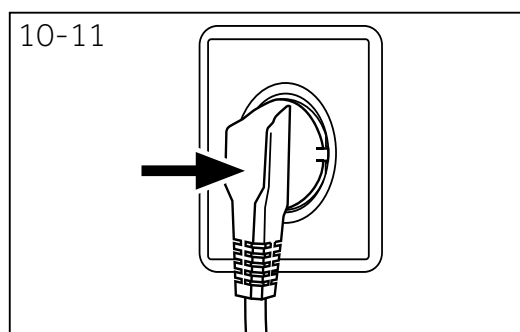
- Le tuyau de vidange ne doit pas être submergé par l'eau, et doit être fixé solidement et exempt de fuite. Si le tuyau de vidange est au sol, ou si le conduit est à une hauteur de moins de 80 cm, le lave-linge se vidange de manière continue lorsqu'on le remplit (siphonnement automatique).
- Le tuyau de vidange n'est pas allongé. Au besoin, contactez le service après-vente.



10.6 Raccordement d'eau douce

Assurez-vous que les joints sont insérés.

1. Raccordez le flexible d'arrivée d'eau à la pointe bi-seautée de l'appareil (Fig. 10-9). Resserrez manuellement le joint à vis.
2. L'autre extrémité est raccordée à un robinet d'eau avec un filetage de 3/4 po (Fig.10-10)



10.7 Branchement électrique

Avant chaque branchement, vérifiez si :

- l'alimentation électrique, la prise et le fusible correspondent à la plaque signalétique ;
- la prise d'alimentation est mise à la terre et aucune fiche multiple ou rallonge n'est utilisée ;
- la fiche et la prise d'alimentation correspondent parfaitement.

Branchez la fiche à la prise (Fig.10-11)



AVERTISSEMENT !

- ▶ Assurez-vous toujours que toutes les connexions (alimentation électrique, le tuyau d'évacuation et flexible d'alimentation en eau potable) sont solides, sèches et ne présentent aucune fuite !
- ▶ Veillez à ce que ces pièces ne soient jamais piétinées, pliées ou tordues.
- ▶ Si le cordon d'alimentation est endommagé, faites-le remplacer par le fabricant (voir la carte de garantie) afin d'éviter tout risque. .



Remarque : Hygiène

Après chaque installation ou une période d'inactivité prolongée, nous vous recommandons, avant la première utilisation, de lancer le programme HYGIÉNIQUE à vide et d'insérer une petite quantité de détergent dans le compartiment du produit de lavage (2) ou un nettoyant spécial machine pour éliminer les résidus potentiellement gênants.

10.8 Instructions pour l'installation des coussinets antibruit (2.2 Accessoires Patins anti bruit)

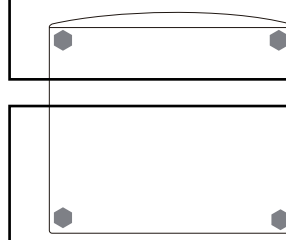
1. Lors du déballage de votre lave-linge, vous trouverez les amortisseurs antibruit qui ont pour objectif de réduire le niveau sonore de votre Lave-Linge. (Image 10-12)
2. Mettez votre Lave-Linge sur l'arrière avec le hublot vers le haut. Vous devez avoir face à vous le dessous de votre Lave-Linge.
3. Prenez les amortisseurs antibruit et retirez leur protection adhésive. Les amortisseurs antibruit doivent ensuite être fixés sous le Lave-Linge comme indiqué sur l'image 10-13. Les 2 plus longs amortisseurs se fixent en position 1 et 3. Les 2 plus petits amortisseurs se fixent en position 2 et 4.
4. Vous pouvez ensuite remettre votre Lave-Linge dans sa position initiale, vos amortisseurs sont installés.

Information:

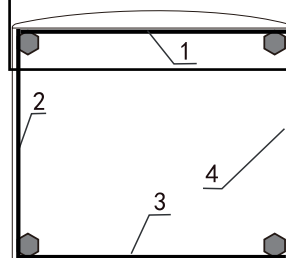
Les amortisseurs antibruit sont optionnels, ils apportent un complément pour réduire le niveau sonore. L'installation de ces amortisseurs se fait donc en fonction de vos besoins.

10-12

2x 
2x 



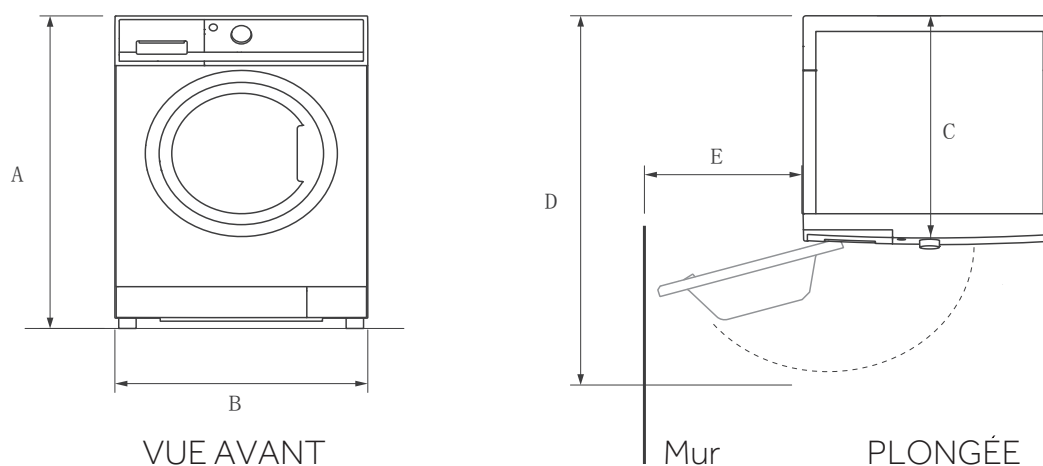
10-13



11.1 Autres données techniques

	HW80	HW90	HW100
Tension en V	220-240 V~/50 Hz		
Courant en A	10		
Puissance maximale en W	2000		
Pression d'eau en MPa	$0,03 \leq P \leq 1$		
Poids net en kg	72	74	74

11.2 Product dimensions



DIMENSION DU PRODUIT	HW80	HW90	HW100
A Altitude du produit mm	850	850	850
B Largeur totale du produit mm	595	595	595
C Profondeur du produit (Main Control Board Size) mm	550	600	600
D Profondeur d'ouverture	1050	1100	1100
E Minimum Gate clearance Mur adjacent mm	400	400	400

La hauteur exacte de votre linge dépend de la profondeur de vos pieds.
La machine correspond à votre espace.
40mm wider than the size and 20.

11.3 Normes et directives

Ce produit répond aux exigences de toutes les directives CE applicables ainsi que les normes harmonisées correspondantes, qui prévoient le marquage CE.

Nous vous recommandons notre service clients Haier et l'utilisation de pièces de rechange d'origine.

Si vous avez un problème avec l'appareil, veuillez vous référer à la section DÉPANNAGE.

Si vous ne trouvez pas de solution, veuillez contacter

- ▶ votre vendeur local ou
- ▶ rendez-vous sur le site www.haier.com, dans la zone Service et support, vous trouverez des numéros de téléphone et une FAQ. Vous pourrez également contacter le service de réclamation.

Pour contacter notre Service, assurez-vous que les informations ci-après sont disponibles.

Ces informations sont disponibles sur la plaque signalétique.

Modèle _____ N° de série _____

Vérifiez également la Carte de garantie fournie avec le produit en cas de garantie.

Pour des renseignements généraux concernant les entreprises, vous trouverez ci-jointes nos adresses en Europe :

Adresses de Haier en Europe			
Pays*	Adresse postale	Pays*	Adresse postale
Italie	Haier Europe Trading SRL Via De Cristoforis, 12 21100 Varese ITALIE	France	53 Boulevard Ornano- Pleyad 3,93200 Saint Denis, FRANCE
Espagne Portugal	Haier Iberie SL Pg. Garcia Faria, 49-51 08019 Barcelone ESPAGNE	Belgique-FR Belgique-NL Pays-Bas Luxembourg	Haier Bénélux SA Anderlecht Route de Lennik 451 BELGIQUE
Allemagne Autriche	Haier Allemagne GmbH Hewlett-Packard-Str. 4 D-61352 Bad Homburg ALLEMAGNE	Pologne République Tchèque Hongrie Grèce Roumanie Russie	Haier Pologne Sp. zo.o. Al. Jerozolimskie 181B 02-222 Warszawa POLOGNE
United Kingdom	Haier Appliances UK Co.Ltd. One Crown Square Church Street East Woking, Surrey, GU21 6HR Royaume-Uni		

*Pour de plus amples informations, veuillez consulter le site www.haier.com



Haier

0020509288Q