

# Operating and installation manual

## Lightline



For these models: 4390

Read this manual prior to performing any task!

**MANUFACTURER** : Merzifon OSB AMASYA, Silverline

**IMPORTER** :SILVERLINE ITALIA – Via Carlo Porta 4 – 20813 BOVISIO MAS-  
CIAGO MB

E-mail: [annav@silverline.com](mailto:annav@silverline.com)

Inspeedy : [serviceitaly@silverline.com](mailto:serviceitaly@silverline.com)

1, en\_US

©SILVERLINE

# Table of contents

<b>1</b>	<b>For your safety</b> .....	<b>5</b>
	1.1 Symbols in these instructions.....	5
	<b>SILVERLINE</b> 1.2 Intended use.....	6
	1.3 Position of Device.....	7
	1.4 Children and persons with reduced awareness.....	9
	1.5 Burning / fire danger.....	9
	1.6 Power supply.....	9
	1.7 Transport.....	9
	1.8 Installation.....	10
	1.9 Operating.....	10
	1.10 Defective.....	10
	1.11 Cleaning.....	10
	1.12 Disposal.....	11
<b>2</b>	<b>Product information</b> .....	<b>12</b>
	2.1 Lightline.....	12
	2.2 Product Overview.....	12
	2.3 Scaled Technical Drawing.....	13
	2.4 ON/OFF Switch.....	13
	2.5 Ceiling consoles.....	14
	2.6 Operating mode.....	15
<b>3</b>	<b>Unpack and mount</b> .....	<b>16</b>
	3.1 Unpacking.....	16
	3.2 Delivery scope.....	16
<b>4</b>	<b>Note before the mounting</b> .....	<b>17</b>
	4.1 Power connection.....	17
<b>5</b>	<b>Installation and Assembly</b> .....	<b>18</b>
	5.1 Disassembly.....	25
<b>6</b>	<b>Operating</b> .....	<b>26</b>
<b>7</b>	<b>Remote controller</b> .....	<b>28</b>

<b>8</b>	<b>Maintenance, cleaning and care</b> .....	<b>33</b>
	8.1 Maintenance.....	33
	8.1.1 Clean metal fat filter.....	33
	8.1.2 Clean or replace the active carbon filter (only when air circulation is working).....	<b>SILVERLINE</b> 35
	8.1.3 Changing the appliance lamp.....	35
	8.2 Cleaning and care.....	36
	8.2.1 Cleaning material/ utensils.....	36
	8.2.2 Clean device from outside.....	36
<b>9</b>	<b>Error notifications</b> .....	<b>37</b>
	9.1 Behavior when errors arise.....	37
	9.2 Error table.....	38
<b>10</b>	<b>AUTHORIZED SERVICE</b> .....	<b>40</b>
<b>11</b>	<b>Insurance</b> .....	<b>43</b>

# 1 For your safety

## 1.1 Symbols in these instructions

### **SUBLINE** Safety instructions

Safety instructions are designated in these instructions by symbols. The safety instructions are introduced by signal words which express the extent of the hazard.



#### **DANGER!**

This combination of symbol and signal word indicates an immediately dangerous situation leading to death or serious injuries if not avoided.



#### **WARNING!**

This combination of symbol and signal word indicates a possibly dangerous situation which can lead to death or serious injuries if not avoided.



#### **CAUTION!**

This combination of symbol and signal word indicates a possibly dangerous situation which can lead to slight or minor injuries if not avoided.



#### **NOTICE!**

This combination of symbol and signal word indicates a possibly dangerous situation which can lead to material damages if not avoided.

### Tips and recommendations



*This symbol indicates useful tips and recommendations as well as information for efficient and trouble-free operation.*

### Special safety instructions

The following symbols are used in safety instructions to draw attention to special dangers:

Warning signs	Type of danger
	Warning – dangerous electrical voltage.
	Warning – danger zone.

## For your safety

Intended use

### Safety instructions in action instructions

Safety instructions may relate to certain individual instructions. Such safety instructions are embedded in the operating instruction, so they do not interrupt the flow of reading in carrying out the action. It is used with the signal words described above.

Example:

1. ➔ Loosen the screws.

2. ➔



Close the cover carefully.

3. ➔ Tighten the screw.

### Further identifiers

The following identifiers are used to highlight instructions, results, listings, links and other elements in these instructions:

Identifier	Explanation
➔	Step by step action instructions
⇒	Results of action steps
📄	Refer to the sections of these instructions and to applicable documentation

Identifier	Explanation
■	Listings without a specified sequence

## SILVERLINE

### 1.2 Intended use

The hood has been intended for the aspiration of cooking or frying vapours on an electric or gas cooker at home. It is not intended for commercial or non domestic use.

Any other use is contrary to the rules and is prohibited. We do not accept any responsibility for any damage caused by improper use of the product.

In particular, the followings are prohibited:

- Outdoor or commercial use
- Self repair or modification on the device
- Operation of hood without metal oil filter
- Flutter under the hood
- Use for air conditioning / ventilation of the room, for example by continuously operating instead of a ventilator or suitable ventilation

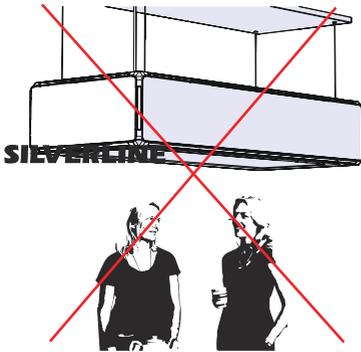


Fig. 1



**DANGER!**

Do not stand under the device.

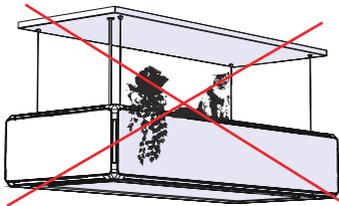


Fig. 2



**DANGER!**

Do not place accessories on the device and do not allow your pets to get on the device.

### 1.3 Position of Device

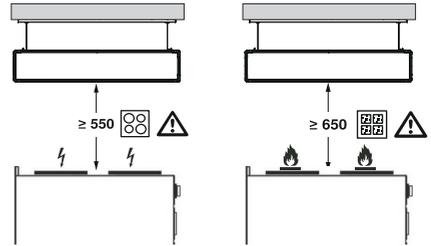


Fig. 3

The minimum distance between the highest point of the cooking equipment and the lowest point of the hood shall be at least 65 cm (25.6") when the hood is placed on gas cookers. However, as per EN60335-2-31 standard, the minimum distance between the cooker and the hood may be reduced to the quote specified in the installation instructions (Fig. 3).

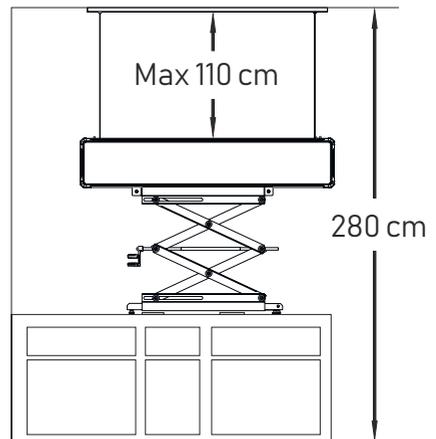


Fig. 4

## For your safety

Position of Device

### CAUTION!

The rope length of the hood is set to a maximum of 110 cm. You can shorten this dimension of 110 cm as much as you want according to the distance between the cooker and hood.

If the height of the ceiling where you will install your hood is less than 280cm, you need to shorten the suspension ropes (for example, you shall shorten 30cm is for a ceiling with a height of 250cm) .

To perform the shortening procedure;

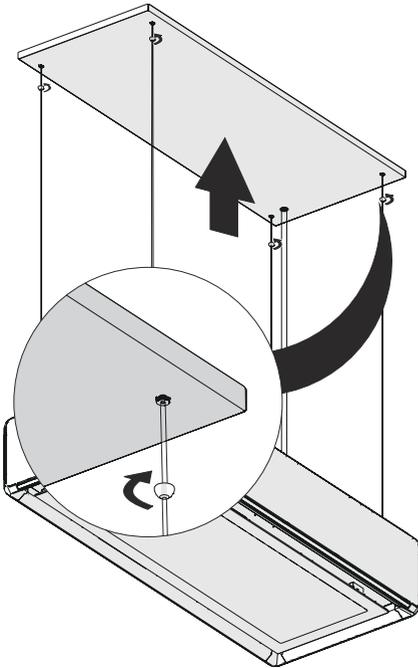


Fig. 5

o perform the shortening procedure; Remove the 4 lock screws and take the decorative cover down (Fig. 5) Lift the product up with the help of the assembly lift.

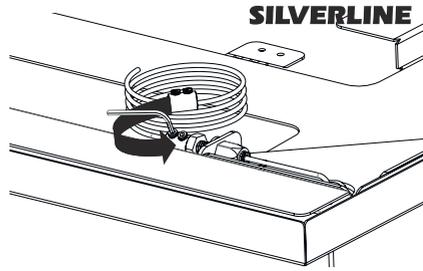


Fig. 6

Loosen the screws (Fig. 6 ) on the clamping parts on all of the suspension ropes and pull the suspension ropes down and tighten the screws again.

### DANGER!

DANGER! Do not lengthen the suspension ropes again after completing the shortening procedure. For this, you shall replace the suspension ropes with new ropes.

Reinstall the decorative cover with the lock screws.

## 1.4 Children and persons with reduced awareness.

- This device can be used by children, from 6 years old and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience or knowledge, when a person who is responsible for the safety, supervises or has trained them concerning the safe use of the device and they have understood the resulting risks.
- Children should not play with the device.
- Packing materials cannot be used for playing. A danger of suffocation exists.
- Cleaning and maintenance must not be performed by children, unless they are 8 years and older, and are supervised.
- Keep children who are younger than 8 years old from the device and the power cable.
- Keep children away from the lighting until they are cooled. A danger of burning exists.

## 1.5 Burning / fire danger

- Do not generate flame under the device.
- Fry only under constant surveillance.
- Clean the surfaces regularly to remove the remains of fat.
- Clean the metal fat filter at least every 2 weeks to prevent fatty deposits in the metal fat filter. These can ignite. Exchange the metal fat filter when required.

- Never operate the hotplate without cookware to prevent a large heat generation.
- Never work close the device with open flames.
- Do not leave hot oil and fat unattended. Never put out an oil or fat fire with water.

## 1.6 Power supply

The device is powered by electricity, so there is always the risk of electric shock. Pay special attention to the following:

- If an additional socket required to connect the device, you must consult a qualified electrician.
- Never grasp the power plug with wet hands.
- Ensure that the power cable is not kinked or pinched.
- Pull out the power plug to disconnect the device from the mains.
- Operate the device only if the voltage indicated on the rating plate matches the voltage of your electrical socket. A wrong voltage can destroy the device. Contact a specialist electrician if any questions arise.

## 1.7 Transport

- Store the device while driving in a car so that the occupants are not endangered.
- When transporting the unit, store it in its original packaging. Remove the packing for this.

## 1.8 Installation

- Get help from one or two people when installing the appliance.
- Only use mounting material suitable for your wall or ceiling. If you are unsure, consult a specialist.
- Before drilling, make sure that the installed lines (electricity, water, gas, etc.) will not be damaged. You can use a line search device for this.
- Use a solid gloves during installation.
- Use gloves during assembly because the device may contain sharp-edged components.
- Follow the distances to the cooking location mentioned in this guide.
- Mount the outer and inner pods together with the protective foil.

## 1.9 Operating

- Do not place objects on top of the device because they may fall down.
- Do not touch the lighting elements during / after a long period of operation. There is a risk of burning.
- Do not look directly at the lit LED lamp. They are very bright and can damage the eyes.
- The appliance may become very hot due to the rising temperature. Touch the surface of the appliance only after it has cooled down.

- To prevent the formation of condensation water, keep the appliance running during cooking. Otherwise, corrosion damage may occur.
- Never use the appliance with a metal oil filter. This prevents the accumulation of oil and dirt into the appliance.

## 1.10 Defective

When the appliance fails, do not attempt to repair it yourself.

- If the grid cable and grid plug are damaged, they must be replaced in order to prevent danger due to electric shock. Call the customer service.
- Never operate a broken device to prevent an electric shock. Pull the power plug and switch off the circuit breaker. Call the customer service.
- Always replace broken lighting elements to avoid overloading other lighting elements.

## 1.11 Cleaning

- Do not use sharp or abrasive cleaning agents, otherwise they may damage the surface of the appliance.
- Do not use sharp objects, otherwise they may scratch the surface of the appliance.
- Do not use a high-pressure or steam cleaner because moisture entering it may cause an electric shock.
- Follow the cleaning periods given in this manual for metal oil filter. Otherwise, there is a risk of fire.

## 1.12 Disposal

### Packing



*Fig. 7: Recycling*

The symbol in Fig. 7 indicates the environmentally friendly, recyclable materials of the packaging. Dispose of these in the disposal container provided for this.

### Extractor fan hood



*Fig. 8: Electrical waste*

Devices which are labeled with the symbol in Fig. 8 cannot be disposed of in household waste but must be returned to a collection point for the recycling of electrical and electrical equipment.

### ENVIRONMENT!

#### **Danger to the environment by a wrong disposal!**

Danger to the environment arises by a wrong disposal!

- Let the electrical waste and electronic components be disposed of by authorized companies.
- If in doubt obtain information on environmentally responsible disposal from the local municipal authority or waste management companies.

## 2 Product information

### 2.1 Lightline

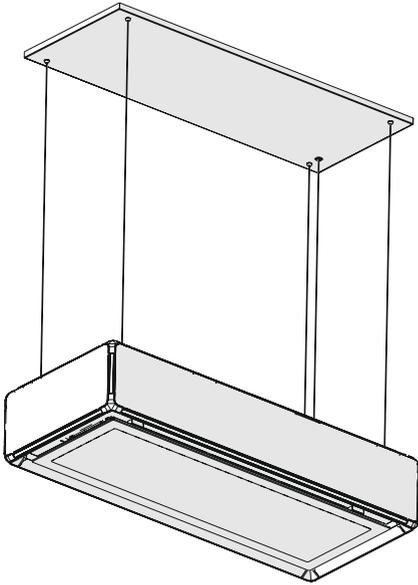


Fig. 9

■ LLUD 120 S

### 2.2 Product Overview

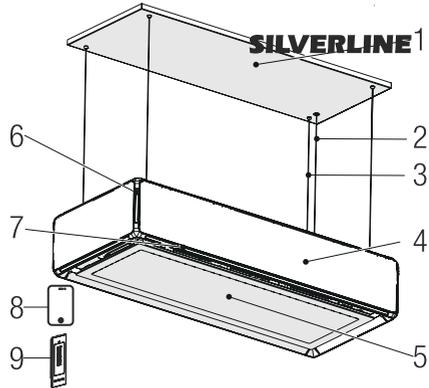


Fig. 10

- 1 - Ceiling console consisting of ceiling installation plate and decorative lid
- 2 - Hanging ropes
- 3 - 220 V feeding cable
- 4 - Device main body
- 5 - Side suction glass / Decorative cooker lighting
- 6 - Decorative side lighting (Located on each side of device)
- 7 - Decorative bottom lighting (Located on each side of device)
- 8 - Operating with telephone (Interface designed for Android and ios)
- 9 - Operating with remote control

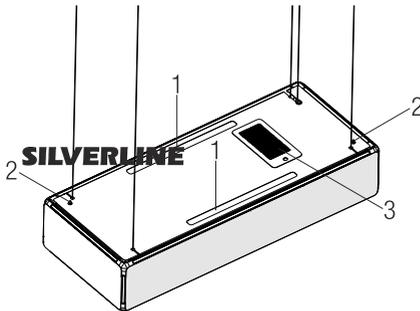


Fig. 11

- 1 - Decorative ceiling lighting
- 2 - Movement detection switches
- 3 - Carbon Filter

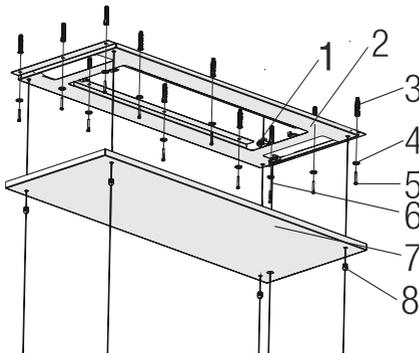


Fig. 12

- 1 - Mains cable terminal plug
- 2 - Ceiling hanging piece
- 3 - 12x Ø10mm Plastic dowel
- 4 - 12x Washer
- 5 - 12x 5.5x60 Mounting screws
- 6 - Device Feeding cable
- 7 - Decorative lid
- 8 - Decorative lid connection heads

## 2.3 Scaled Technical Drawing

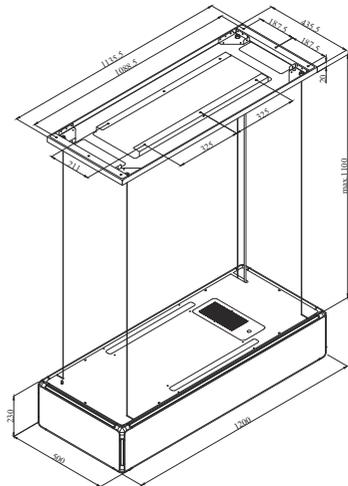


Fig. 13

## 2.4 ON/OFF Switch

There is an ON/OFF switch inside the device that you have bought. Before applying cleaning and maintenance to the device, the switch should be turned into OFF position.

In order to reach ON/OFF button, detach the aluminium filters ( *Further information on page 34*).

## Product information

Ceiling consoles

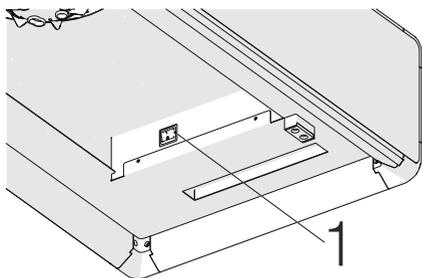


Fig. 14

1 - ON/OFF switch

In order to power off the device, turn the switch into position "0", to power on, turn it into position "1" (Fig. 14/ 1)



*The device is delivered with the ON/OFF switch in ON position.*

## 2.5 Ceiling consoles

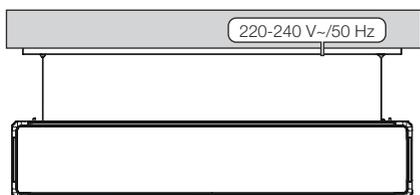


Fig. 15



### CAUTION!

This device can be used in structures with concrete ceilings and in wooden structures. **SILVERLINE** can be installed directly into the frame. Before starting the installation of the device, get confirmation by the authorized people for the device's conformity to the installation surface.



*Device is suitable to be used in flat ceiling houses.*



*Weight of the device is approximately 75 kg. The surface that the device to be hanged, should be robust enough to carry this weight.*

## 2.6 Operating mode

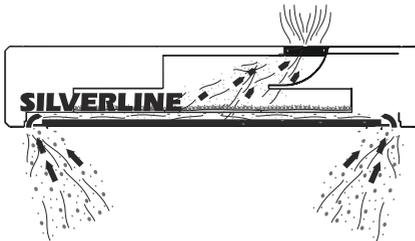


Fig. 16

Cooking vapour reaches to aluminium cassette filter by passing through the edges of the side suction glass. Aluminium filters trap the oil and dirt particles in the cooking vapour, and the cleaned air reaches the environment again through carbon filters.

### Advantages

- Simple mounting (no drilling into walls required)
- Save energy

# 3 Unpack and mount

## 3.1 Unpacking

All parts of the hood are delivered in a carton.



### WARNING!

**Danger of suffocation when playing with packaging material!**

Danger of suffocation exists when playing with packaging material!

- Keep the packaging material out of reach of children and people who cannot assess the dangers .

1. → Unpack the hood and all items included in the delivery and check the contents for completeness and non-destruction.
2. → Please check if the motor and the light are running.



*If you find any damage, contact your dealer or customer service without delay (). The device must not be assembled.*

## 3.2 Delivery scope

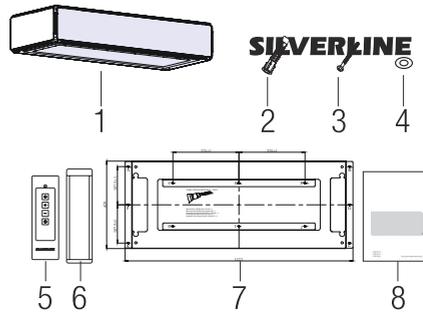


Fig. 17

- 1 - Product
- 2 - 12x 10mm Plastic Dowel
- 3 - 12x 5.5x60 Mount Screw
- 4 - 12x M10 Washer
- 5 - Remote Control
- 6 - Remote Control Holder
- 7 - Mounting Template
- 8 - User Manual

## 4 Note before the mounting

### 4.1 Power connection

You should plan the power connection by the installation so no cable is visible.



#### **WARNING!**

#### **Danger to life by improper installation!**

An improper installation of a required additional socket may cause electric shock.

- Contact a specialist electrician if you need additional sockets.



*You must mount the extractor fan hoods in such a way that you can reach the power plug also after the mounting.*

## 5 Installation and Assembly



Scan the barcode to watch the assembly video (Fig. 18).

### CAUTION!

Risk of property damage due to misuse

Hanging the device requires a lot of physical effort due to its size and weight. If the device falls, the device itself, kitchen furniture and other objects may be damaged.



Installationsvideo



Fig. 18

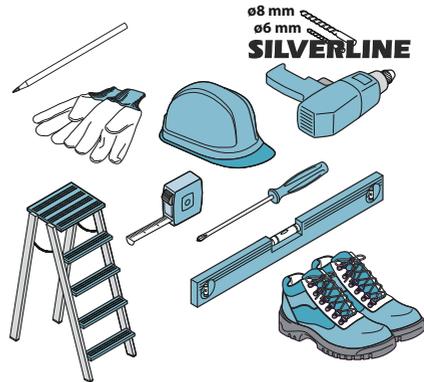


Fig. 19

- Parts inside the device may have sharp edges. Wear protective gloves and equipment (Fig. 19).

**CAUTION!**

**SILVERLINE**

- The surface that the device will be mounted on should be heat resistant to 90°C temperature.
- The durability of the surface that will be mounted on should also be ensured after the cutting/drilling operations have been completed.
- Particularly in thin plates the carrying capacity and durability should be provided with suitable support parts. Consider the weight of the device by including additional loads. The reinforcing material used should be heat and moisture resistant. The weight of the device is specified in the label on the package.

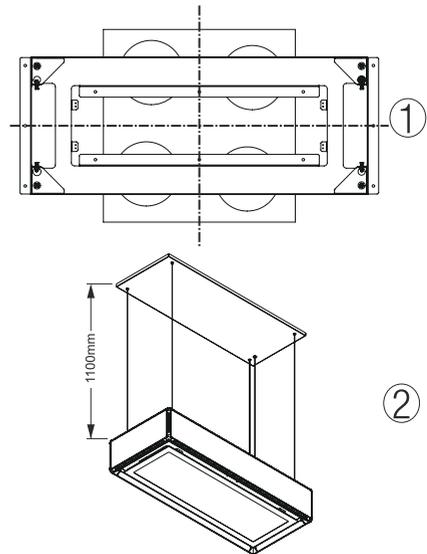


Fig. 20

1. The ceiling hanger sheet should be placed to center the cooker. When you attach the installation template to the surface, make sure it centers the cooker (Fig. 20/ 1).

The distance between the ceiling and the hood is 1100mm while the device is at the most bottom position (Fig. 20).

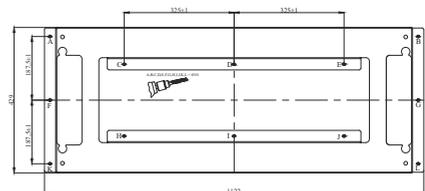


Fig. 21

2. Paste the installing template provided within the mounting accessories on the surface where the hood is to be mounted.

Remove all parts of the extraction hood out of the package.

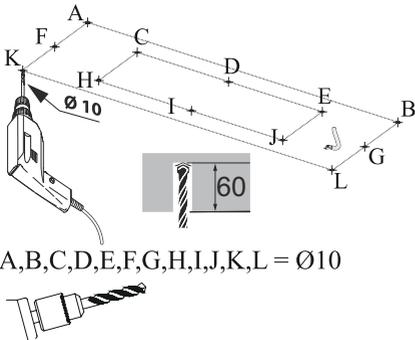


Fig. 22

3. Drill the points marked on the installation template, the holes to which the device will be assembled (A, B, C, D, E, F, G, H, I, J, K, L) with a Ø10mm tip. The hole depth must be at least 60 mm (Fig. 22).



For electrical connection, place the mains cable end in the appropriate area. There should be no electrical current on the mains cable.

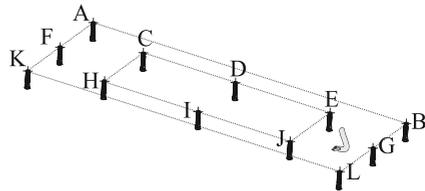


Fig. 23

4. Remove the installation template from the surface. Hammer in the Ø10mm dowels to the holes you drilled (Fig. 23).



Fig. 24

5. ➤ Assembly accessories include a 12x 5.5x60mm hanger screw and a 12x Washer. Insert the washers into the hanger screw (Fig. 24).

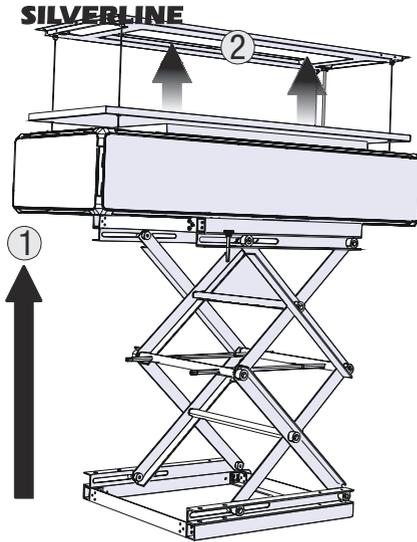


Fig. 25

6. ➤ Place the device on a platform and lift it up (Fig. 25 / 1).  
Lift the hanger plate up (Fig. 25 / 2).

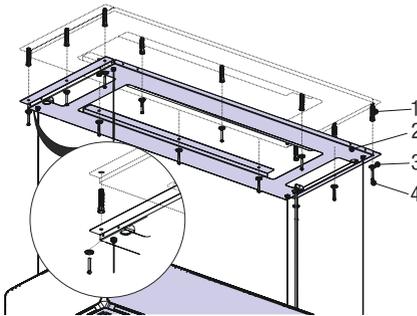


Fig. 26

- 1 - Ø10mm Plastic dowel
- 2 - Ceiling Hanging Plate
- 3 - 5,5 x 60 Wall Mount Screw
- 4 - M10 Washer

7. ➤ Screw the ceiling hanger, which you have already attached to the ceiling with a 12x 5.5 x 60 hanger screw, with Ø10mm plastic dowels (Fig. 26).

Lower the mounting elevator slowly and remove it from the bottom of the device to make sure the device is hunged safely.

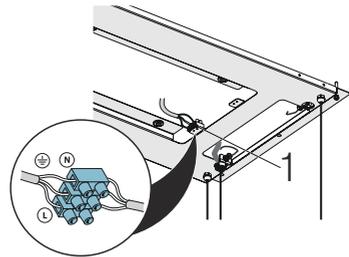


Fig. 27

- 1 - Mains cable connection terminal plug

8. ➤



**DANGER!**

Make sure there is no power in the mains cable before making the terminal plug connection.

Follow the voltage values in the product's internal label.



**WARNING!**

**Safety-critical because of an incorrect installation!**

There is a risk of electric shock due to an unregulated connection of a required additional socket or mains line. If an additional socket is required, consult an electrician.

9.  Push the decorative lid in the correct direction of the arrow. Tighten lock nuts manually (Fig. 28).

**SILVERLINE**

Connect the mains cable to the terminal plug (Fig. 27).

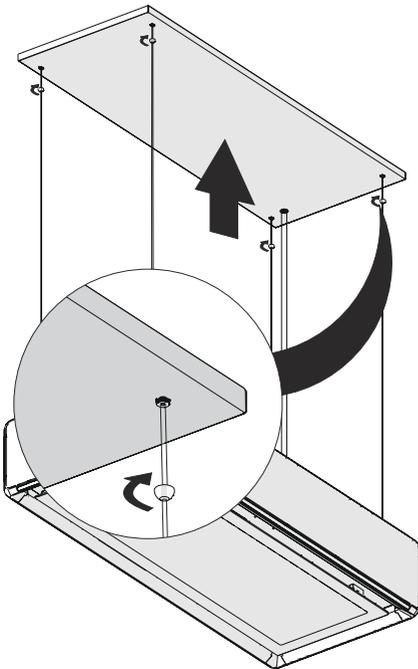


Fig. 28



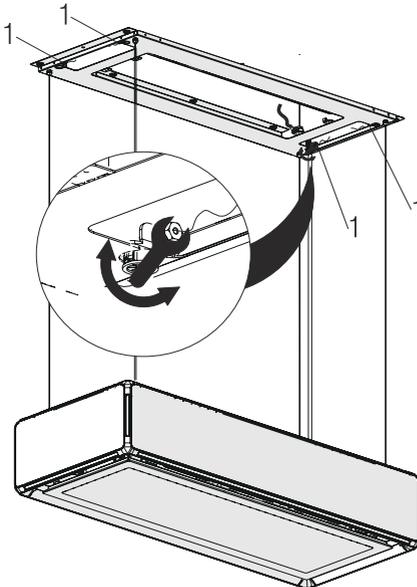
**CAUTION!**

The device should not come into contact with any surface (except switch) with a decorative lid while the device is in the upper position. In such a case, determine the level difference and remove the device by lowering it down again, applying the opposite of installation procedure of the decorative lid.

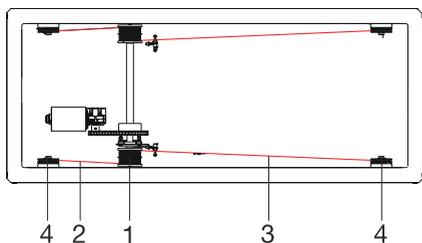
**SILVERLINE**

Fig. 29

- 1 - Hanger Wire Adjustment Mechanism
- 10.** ▶ To adjust the level difference, adjust the hanger wire adjustment mechanism by turning right or left with the help of an appropriate wrench (Fig. 29).



There are hanging ropes inside the hood that provide movement upwards and downwards.

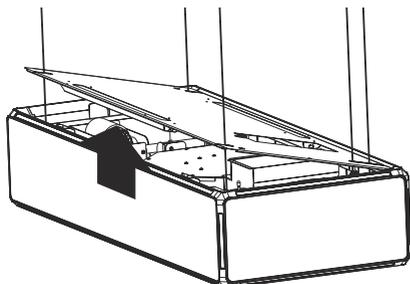


**SILVERLINE**

*Fig. 30*

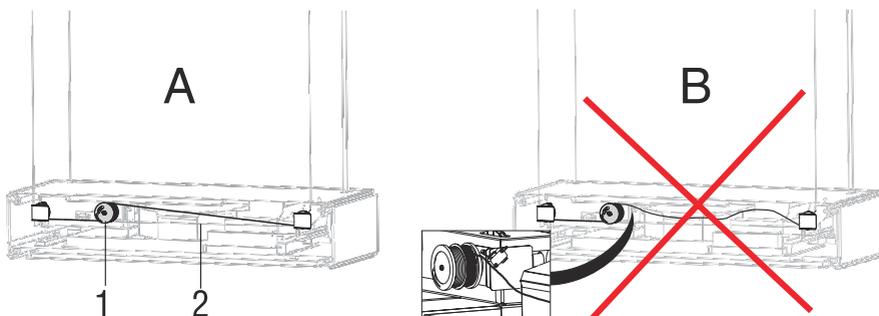
- 1 - Main Motor of the Hanging Rope Winder
- 2 - Hanging Ropes (Short Rope)
- 3 - Hanging Ropes (Long Rope)
- 4 - Auxiliary Disk of the Hanging Rope Winder

Remove the carbon filter of the hood after completing the installation of your hood.



*Fig. 31*

Open the upper lid of the hood (Fig. 30).



*Fig. 32*

The hanging ropes inside the hood must be straight (Fig. 32/ A)

The hanging ropes must not pass under the switch inside the product. Otherwise, the switch may get damaged during the movement (Fig. 32 / B ).

## **5.1 Disassembly**

**SILVERLINE**  
Demount the product by doing the reverse of the mounting steps.

## 6 Operating

You can control the hood via your Android or ios device (telephone or tablet). For this, enter "SILVERLINE+" in search engine from virtual market and download the application to your device. After turning the power of your hood on, click on Wi-Fi mode of your device, click on SLHood+ in available networks and enter "silverline" as the password.



**SILVERLINE**  
CWith a QR-Code Reader you downloaded to your device, you can read this code (Fig. 33) and download the application to your device.



**Factory settings for Wi-Fi module user name and password:**

**User Name:** SLHood+

**Password:** silverline



Android



IOS

Fig. 33



If SLHood+ is not seen in the available networks, press on-off **SILVERLINE** remote controller for 3 seconds, the buzzer will signal once and the Wi-Fi will be turned on if it was off.



*Fig. 34*

After connecting the WiFi network successfully, Fig. 34 screen will be displayed when you enter the application. On the screen, "You can enter the application by clicking on any space." You can access detailed user manual from Settings-> Hood-> user manual tab.

## 7 Remote controller

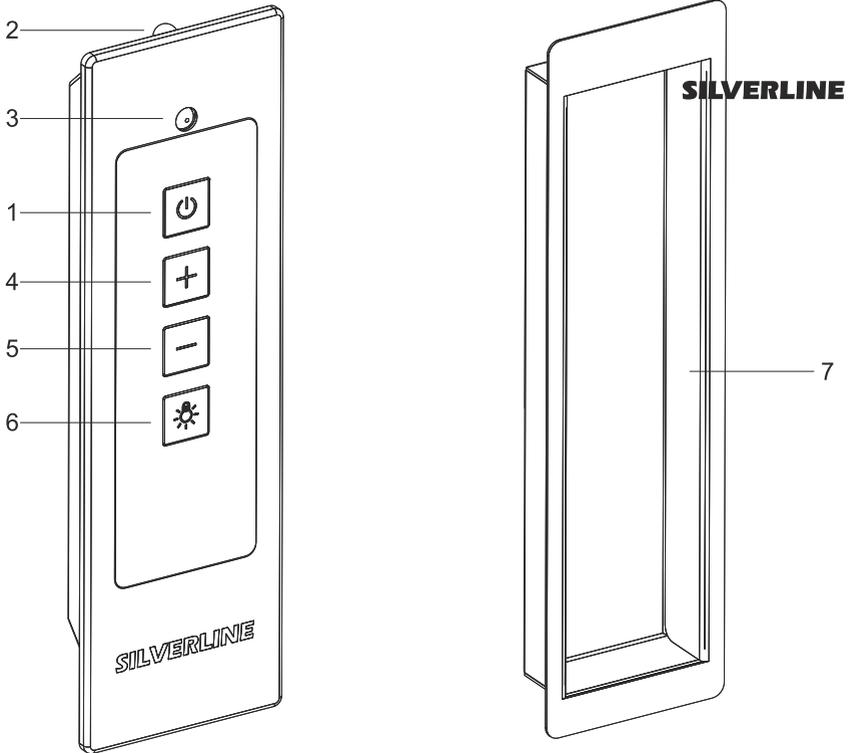


Fig. 35: Remote controller

- 1 Turning on/off the fan
- 2, 3 Infrared eyes
- 4 Increasing the power level of the fan
- 5 Decreasing the power level of the fan
- 6 Switching the lighting on/off
- 7 Mounting kit for attaching the remote controller to the workbench



**Motor ON/OFF button - Hood Mid-Level Button:** It is used to activate and deactivate the motor. If the button is pressed when the hood is in 0-20 cm, the hood goes down 20 cm and it will start operating in Speed 2. If the hood is lower than the position of 20 cm, only the engine starts to operate at Speed 2 when the button is pressed, the hood does not move. Motor starting speed is 2. When the motor operates at 2nd speed the left-most 1st LED and 2nd LED illuminates. Long press resets to Wi-Fi on/off and default Wi-Fi values.

#### **Wi-Fi Module Operations:**

When this button is pressed for about 3 seconds until the 2nd Beep sound is heard, it turns Wi-Fi on if it is off and turns it off if it is on. Wi-Fi saves this situation to memory. When the button is pressed for 6s, buzzer signals one time (3 beep sounds) and Wi-Fi will be turned off if it was already open directly or vice versa. Once the unit is energized, if you press this button for 10s until 4 beep sounds are heard within 20s, Wi-Fi will be restored to factory default settings.



#### **Motor speed increase button - Hood Up Button:**

You can increase the speed of motor by pressing this button. The highest speed is 4. In 2nd speed 1st - 2nd LED, In 3rd speed 1st - 2nd - 3rd LEDs and in 4th speed 1st - 2nd - 3rd - 4th LED illuminates. Until the 2nd beep is heard, when the key is pressed about 1s, the hood starts moving up, and if no key is pressed, the upper limit rises up to the magnetic sensor (upper limit). If we want to stop hood in any position; either + or - keys can be pressed during movement.

- Motor speed decrease button - Hood Down Button: You can decrease the speed of motor by pressing this button. Until the 2nd beep is heard, when the key is pressed about 1s, the hood starts moving down, and if no key is pressed, the lower limit falls down to the magnetic sensor (lower limit). If we want to stop hood in any position;  either - or + keys can be pressed during movement. When the engine is running, pressing and holding the - button on the remote controller about 2sec until the 3rd beep is heard, the 15-minute shutdown timer is installed and the LED of that speed starts flashing on the display. At the end of 15 minutes the motor shuts down. When this button is pressed again while the shutdown timer is active, the timer is canceled and flashing stops. When speed is changed while the timer is set, the shutdown timer is cancelled.



Light On/Off button: It is used to turn on and off Warm-Cold LEDs and RGB LEDs. When pressed while the lamp button is off, the Warm-Cold LEDs outlet is **SILVERLINE**. When the lamp button is pressed again within 3 seconds, the RGB LEDs output is activated. When the lamp button is pressed again within 3 seconds, the Warm-Cold LEDs and RGB LEDs outputs are activated together. The lamp turns off 3 seconds after any lamp output is activated, or when both lamp outputs are pressed while they are active. When pressed long, it is used to enter into exhibition mode and lamp brightness adjustment mode, and record the colour or the brightness.

### Warm Cold Setting

When the Warm-Cold LEDs are lit, pressing and holding + button until hearing the 3rd beep about 3s, it enters warm-cold adjustment mode, which adjusts the desired white tone by holding + and + buttons. Period for setting mode is 20s. If colour setting is not changes within 20s, valid colour will be kept and unit will exit from setting mode. To save the adjusted color to memory, the  button must be pressed again by approximately 3s until the 2nd beep is heard. When the light is turned off and on again, it will turn on with the colour adjusted.

<p><b>RGB Setting:</b></p> <p><b>SILVERLINE</b></p>	<p>When the RGB LEDs are lit, pressing and holding + button until hearing the 3rd Beep for approx. 3s, RGB enters into adjustment mode, <b>SILVERLINE</b> red colour is adjusted by pressing and holding - and + buttons with long presses or a single press. 6 colours, Blue – Violet – Red – Yellow- Green – Turquoise – Blue - ... colours can be selected through short presses. With long presses intermediate colours of these 6 main colours can be adjusted. Period for setting mode is 20s. If colour setting is not changes within 20s, valid colour will be kept and unit will exit from setting mode. To save the adjusted colour to memory, press the  2. beep is heard. When the light is turned off and on again, it will turn on with the colour adjusted.</p>		<p><b>Pressing Exhibition Demo Mode</b></p>	<p> button for approximately until 3rd beep is heard, buzzer RGB and warm-cold LEDs are turned on. Blue – Violet – Red – Yellow- Green – Turquoise – Blue - ... colours and warm-cold alternately flash with soft transitions. The hood moves periodically up and down for 55 seconds. 1. Cycle, fan motor is in off position, in 2nd Cycle fan motor is in speed 1, in 3rd Cycle fan motor is in speed 2, in 4th Cycle fan motor is in speed 3, in 5th Cycle fan motor is in speed 4, and it starts again beginning with the 1st Cycle.  press the button again to exit from exhibition demo mode.</p>
<p><b>Brightness Settings</b></p>	<p>When any lamp is on pressing and holding  2. beep, it enters lamp brightness setting mode, the desired brightness is adjusted by + and + buttons. Period for setting mode is 20s. If brightness setting is not changes within 20s, valid brightness will be kept and unit will exit from setting mode. To save the adjusted brightness to memory, press and hold  2. beep is heard. When the light is turned off and on again, it will turn on with the brightness adjusted.</p>		<p><b>Air Cleaning Function</b></p>	<p>Air cleaning mode is activated by pressing and holding + button by approximately 3s until 4th beep sound is heard. This means that the motor runs for 5 minutes on its speed and stops for 55 hour, and repeats this. Active air cleaning is indicated by sequential flashing of the LEDs approximately every 20 seconds. As long as the product fan motor is off, 3rd Speed LED illuminates constantly in order to indicate that it is in air cleaning mode. When air cleaning mode is activated the motor operation duration may be set to 5 minutes, 10 minutes, 15</p>

minutes or 20 minutes. If the duration is set to 5 minutes the motor will be off for 55 minutes, if set for 10 minutes, it will be off for 50 minutes. Meaning it will operate with a total period of 1 hour.

If motor operation time

set for 5 minutes, 1 times in 20 seconds,

set for 10 minutes, 2 times in 20 seconds,

set for 15 minutes, 3 times in 20 seconds,

set for 20 minutes, 4 times in 20 seconds; the LEDs will illuminate.

LED illumination sequence is 1st LED, 2nd LED, 3rd LED, 4th LED. To indicate that the mode of air cleaning function is active during the time frame when the engine is switched off, 3rd LED illuminates. When air cleaning mode is active, pressing the motor on/off button and in automatic mode the cooking top is turned on to deactivate air cleaning mode temporarily and the motor can be set to operate in desired speed. Air cleaning mode can be turned off by pressing approximately 4s on the + button until the 4th beep is heard.



*The current key pressing make a beep and perform its function when the button is **SUPERLINE***



*When the fan is running at any speed, if the hood raises above the mid-level (0-20 cm), the fan motor is turned off.*

**Maximum Operation Time:** If no change is made on the cooker hood for 4 hours, the device is shut down. Meaning, if only the motor is activated the motor, if only light is turned on the lamp or if both are activated, both are deactivated.

**Boost Function:** In almost 7 minutes after the activation of this function, it goes to the lower engine speed. When Boost function is active, 4th Speed LED will flash. When the boost function is active, timer function cannot be activated. When the hood is in auto mode and after running for 7 minutes at 4th Speed by the cooker, it switches to a lower speed.

## 8 Maintenance, cleaning and care

### 8.1 Maintenance

#### 8.1.1 Clean metal fat filter

##### Electrical current

##### **SILVERLINE**



##### **DANGER!**

##### **Danger to life from electrical power**

There is an immediate danger to life by electrocution through contact with live parts of the device.

- Pull out the power socket before all maintenance and cleaning or remove the fuse in the fuse cabinet.



##### **WARNING!**

##### **Risk of due to oilsediments in metal oil filter!**

Risk of due to oilsediments in metal oil filter.

- Clean the metal oil filter at least every 2 weeks or when the oil filter cleaning warning is displayed.
- Never operate the hood without a metal oil filter.

##### Maintenance periods



##### **NOTICE!**

##### **Impact on performance by non-compliance with the maintenance intervals!**

With too long use the metal fat filter and activated carbon filter can be affected with fat and dirt particles, whereby the performance of the device is impaired.

- Comply with the maintenance intervals given in these instructions.

The metal oil filter of the appliance keeps solid components (e.g. oil or dust) in the kitchen vapour and greatly prevents contamination of the hood.

### Removing the metal oil filters

1. ➤ Open the side aspirator (Fig. 36/1).

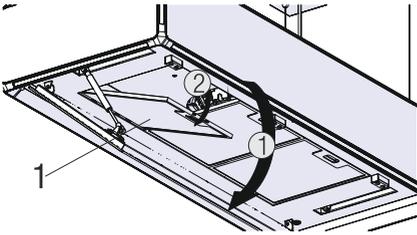


Fig. 36: Removing the metal oil filters

2. ➤

**! NOTICE!**

**Material damage due to falling of the metal oil filter!**

3. ➤ Open the lock of the metal oil filter (Fig. 36/2) and ensure that it will not fall.
4. ➤ Tilt the metal oil filter forward and lift it out (Fig. 36/3).
5. ➤ Clean the metal oil filter with hand or in the dishwasher.

### Hand-cleaning

6. ➤

**! NOTICE!**

**Material damage due to wrong detergent!**

Soften the metal oil filter in hot water and clean it with a soft brush.

7. ➤ Rinse the metal oil filter in hot water.

### **SILVERLINE**

### Washing n a dishwasher

8. ➤ Place the metal oil filter in the dishwasher loosely and steeply and without any other dishes.
9. ➤ Start a program with a maximum temperature of 55° C.



*Colour changes may occur due to cleaning in the dishwasher. They do not adversely affect the function of the metal oil filter.*

### After cleaning

10. ➤ Allow the metal oil filter to dry on an absorbent coaster.



If the activated carbon filter is removed, rub it on the metal oil filter.

### SILVERLINE

#### Placing the metal oil filters

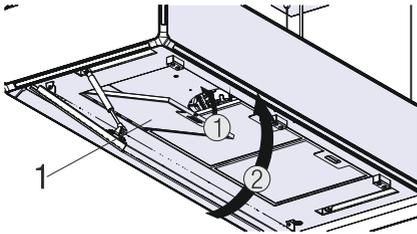


Fig. 37: Placing the metal oil filters

11. ➤ Place the metal oil filter in the product and open the filter lock (Fig. 37/1)
12. ➤ Install the metal oil filter ( Fig. 37/2)
13. ➤ Close the side aspirator (Fig. 37/3).



You may have more than one metal oil filter installed in your appliance. Clean other metal oil filters according to this instruction.

#### 8.1.2 Clean or replace the active carbon filter (only when air circulation is working)

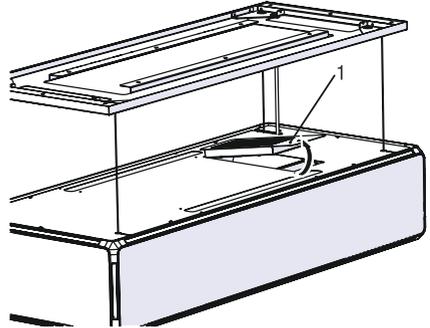


Fig. 38

- 1 Carbon Filter

1. ➤ Pull the carbon filter on the housing towards the direction of the arrow and remove it (Fig. 38).
2. ➤ Make the carbon filter reusable by keeping in the oven at 175 - 200 °C for 60 - 90 minutes.

#### Placing the active carbon filter

3. ➤ Attach the active carbon filter by following the procedures given above in reverse order.

#### 8.1.3 Changing the appliance lamp

Contact the dealer or customer service when any lamp of the appliance fails.

## 8.2 Cleaning and care

### 8.2.1 Cleaning material/ utensils

#### **! NOTICE!**

**SILVERLINE**

#### **Material damage due to improper cleaning!**

Material damage can develop due to improper cleaning!

- Undertake only the cleaning materials/ utensils specified in these instructions.
- Do not use either a steam or high-pressure cleaner.
- Do not use any aggressive cleaning materials or sharp objects.
- Put jewelry aside before the cleaning so as not to scratch the surfaces.

Use for the different surfaces the cleaning materials/ utensils listed here:

Surface	Cleaning material	Cleaning utensil
Stainless steel	■ Stainless steel cleaning material	■ Soft cloth ■ Soft sponge
Glass	■ Glass cleaner ■ Warm soapy water	■ Soft cloth
Painted surfaces	■ Warm soapy water	■ Soft cloth ■ Soft sponge

### 8.2.2 Clean device from outside

1. ➤ Rinse the appliance thoroughly with a soft cloth.
2. ➤ Service the appliance.
3. ➤ No maintenance is required on painted surfaces (absolutely do not spray stainless steel maintenance spray)

## 9 Error notifications

### 9.1 Behavior when errors arise

#### **SILVERLINE**



#### **WARNING!**

#### **Danger of injury by a defective device.**

A defective device can cause injuries.

- Never use a defective device.
- Pull out the power socket or turn the fuse in the fuse cabinet off before troubleshooting.

Fundamentally applies:

- Undertake only the repairs specified in these instructions.
- Contact the customer service for further repairs.



*The manufacturer's guarantee becomes invalid on improperly undertaken repairs.*

## Error notifications

Error table

### 9.2 Error table

Failures may occur in all technical equipment. Meanwhile, a broken device may not always be the case. Therefore, based on the table below, check whether you can eliminate the errors yourself.

Fault description	Cause	Remedy <b>SILVERLINE</b>
Device not working	The voltage supply is not connected	Connect the voltage supply.
	Blown fuse	Check the fuse in your fuse box.
	Power outage	Check if other devices are working.
Power loss/high operating noise	Contaminated metal oil filter	Clean the metal oil filters
	Dirty active carbon filter	Clean the active carbon filter
Lighting is not functioning	The lighting elements are out of order	Contact authorized service to replace the lighting elements.
	The voltage supply is not connected	Connect the voltage supply.
Product makes unusual noise	Mechanical failure	Contact authorized service
Device do not get to the top position	Mechanical failure	Contact authorized service
Device do not get to the bottom position	Mechanical failure	Contact authorized service
There is abrasion on hanger ropes	Mechanical failure	Contact authorized service
Device do not stay in parallel when in the top position	Mechanical failure	Contact authorized service



*If you can not solve the problem with this table, contact customer service.*

**SILVERLINE**

## 10 AUTHORIZED SERVICE

### If Lighting is Not Functioning:

#### **SILVERLINE**

- Make sure that the plug is plugged in, and that the fuses are intact.
- Check the bulbs. Make sure you unplugged the device before performing this check. Tighten the bulbs if they are loose; you can replace the bulbs if they still don't work.

### Possible Faults and Things that You can do Before Calling Technical Service:

#### A) If the device does not run in any way:

- Check to see if the hood is plugged in or if the plug fits properly into the socket.
- Check the fuse, to which the appliance is connected, as well as the main fuse of your house.

#### If the device performance is not enough and it creates high noise while running:

- Is the outlet diameter of the appliance's flue adequate? (min. 120 mm).
- Are the metal filters clean? Please check.
- If you use the hood without flue, make sure that the carbon filters are not older than 6 months.
- Be attentive to ventilate your kitchen adequately, in order to provide an airflow. If you are still not satisfied with the performance of the appliance, consult the authorized technical service.

**Troubleshooting**

<b>Fault description</b> <b>SILVERLINE</b>	<b>Cause</b>	<b>Remedy</b>
Product Does Not Work	Check the power connection.	Mains voltage must be 220-240 V, and product must be plugged into a grounded socket.
Illumination lamp does not operate	Check the power connection.	Mains voltage must be 220-240 V, and product must be plugged into a grounded socket.
Illumination lamp does not operate	Check the lamp switch.	Lamp switch must be at "on" position.
Illumination lamp does not operate	Check the bulbs.	Bulbs must be operative.
Product's Air Intake is Weak	Check The Aluminium Filter.	The aluminium cartridge filter should be washed once a month under normal conditions.
Product's Air Intake is Weak	Check The Air Outlet Flue.	Air Outlet Flue Must Be Open.
Product's Air Intake is Weak	Check The Carbon Filter.	In products that work with carbon filters, carbon filter must be replaced once in every 3 months under normal conditions.
It Does Not Discharge Air (in flueless use)	Check The Aluminium Filter.	The aluminium cartridge filter should be washed once a month under normal conditions.
It Does Not Discharge Air (in flueless use)	Check The Carbon Filter.	In products that work with carbon filters, carbon filter must be replaced once in every 3 months under normal conditions.

Supply Voltage	220-240V~ 50Hz
Insulation Class of Motor	F
Insulation Class	CLASS I



## AUTHORIZED SERVICE

This product complies with the 2014/30/EC (Regulation on Electromagnetic Compliance) and 2014/35/EC (Regulation on Low Voltage Devices (LVD)) Directives.



**SILVERLINE**

This device complies with the Directive on the Control of Waste Electrical and Electronic Equipment.

Specifications of the device and this manual may be modified without prior notification.

# 11 Insurance

1. ➤ Keep the warranty certificate. Product is treated outside the warranty if the warranty certificate **SILVERLINE** not be produced. Auxiliary components and accessories to be purchased with the product are outside the product warranty. Consumables that are specified to be replaced within time and as per usage amount in the operation manual are not covered under warranty.
2. ➤ This warranty given by SILVERLINE does not cover removal of faults caused by improper use of the appliance, and following conditions are also not covered by warranty.
3. ➤ Damages and malfunctions due to incorrect use,
4. ➤ Damages and malfunctions occurring during the loading, unloading and handling after the product is delivered to the customer,
5. ➤ Damages and faults that occur because of undervoltage or overvoltage, faulty electrical installation, using the appliance with a voltage other than the voltage specified in its data plate,
6. ➤ Damages and faults that occur because of fire or lightning strike,
7. ➤ 5. The malfunctions occurring due to the product being used against the conditions specified in the user manual.
8. ➤ The responsibility to complete the warranty certificate and to submit it to the consumer is placed on the sellers, dealers, agencies or agents from whom the consumer purchased the good. This warranty is void if the warranty certificate is damaged, the original serial number on the product is removed or damaged.
9. ➤ Aluminium filters used in the hood aspirators and hoods shall be cleaned in the periods and with the methods specified in the manual. Tarnishing or discolouration may be observed on the filters within time as per usage. These conditions are normal, they do not affect the operation and functioning of the appliance and they are not covered under warranty.
10. ➤ Tarnishing, oxidation and rippling on the surface may be seen on stainless steel products if the warnings specified in the manual are not observed. These conditions are not covered under warranty.

**NOTICE:** Your hood is insured by **HDI SİGORTA A.Ş.**

**NOTICE 2:** Always have your warranty certificate approved to ensure that the insurance of your hood is applicable. Warnings Regarding Shipment and Transportation

- All materials used in the package of your product are appropriate for recycling.
- Follow the signs stated on the package during shipment.
- If you need transportation;
- Keep the original package.
- Use the original packaging to transport the appliance, follow the handling signs on the package.
- If the original package is missing;
- Do not put heavy items on the hood.

**SILVERLINE**

# Manuale di funzionamento e installazione

Lightline



**SILVERLINE**

Per i modelli: 4390

Prima di qualsiasi intervento leggere le istruzioni!

**MANUFACTURER** : Merzifon OSB AMASYA, Silverline

**IMPORTER** :SILVERLINE ITALIA – Via Carlo Porta 4 – 20813 BOVISIO  
MASCIAGO MB

E-mail: [annav@silverline.com](mailto:annav@silverline.com)

Inspeedy : [serviceitaly@silverline.com](mailto:serviceitaly@silverline.com)

1, it\_IT

# Indice

<b>1</b>	<b>Per la propria sicurezza</b> .....	<b>5</b>
1.1	Simboli presenti in queste istruzioni.....	5
	<b>SILVERLINE</b> previsto.....	6
1.3	Posizione del dispositivo.....	7
1.4	Bambini e persone con ridotte capacità.....	7
1.5	Pericolo di ustioni / pericolo di incendio.....	8
1.6	Alimentazione.....	8
1.7	Trasporto.....	8
1.8	Installazione.....	9
1.9	Funzionamento.....	9
1.10	In caso di difetto.....	9
1.11	Pulizia.....	10
1.12	Smaltimento.....	10
<b>2</b>	<b>Informazioni prodotto</b> .....	<b>11</b>
2.1	Lightline.....	11
2.2	Panoramica prodotto.....	11
2.3	Disegno tecnico in scala.....	12
2.4	Interruttore ON/OFF.....	12
2.5	Console a soffitto.....	13
2.6	Modalità di funzionamento.....	14
<b>3</b>	<b>Disimballare e montare</b> .....	<b>15</b>
3.1	Disimballaggio.....	15
3.2	Dotazione.....	15
<b>4</b>	<b>Nota prima del montaggio</b> .....	<b>16</b>
4.1	Collegamento di corrente.....	16
<b>5</b>	<b>Installazione e montaggio</b> .....	<b>17</b>
5.1	Smontaggio.....	23
<b>6</b>	<b>Funzionamento</b> .....	<b>24</b>
<b>7</b>	<b>Telecomando</b> .....	<b>26</b>

<b>8</b>	<b>Manutenzione, pulizia e cura</b> .....	<b>32</b>
	8.1 Manutenzione.....	32
	8.1.1 Pulizia del filtro antigrasso.....	33
	8.1.2 Pulire o sostituire il filtro a carbone attivo (solo con circolazione dell'aria).....	35
	8.1.3 Sostituzione della lampadina del dispositivo.....	35
	8.2 Pulizia e manutenzione.....	36
	8.2.1 Materiali/utensili per la pulizia.....	36
	8.2.2 Pulire apparecchio dall'esterno.....	37
<b>9</b>	<b>Notifiche di errore</b> .....	<b>38</b>
	9.1 Comportamento in caso di errori.....	38
	9.2 Tabella errori.....	39
<b>10</b>	<b>ASSISTENZA TECNICA AUTORIZZATA</b> .....	<b>41</b>
<b>11</b>	<b>Assicurazione</b> .....	<b>44</b>

# 1 Per la propria sicurezza

## 1.1 Simboli presenti in queste istruzioni

### **SILVERLINE** Istruzioni di sicurezza

Le istruzioni di sicurezza sono qui contrassegnate da simboli. Le istruzioni di sicurezza sono precedute da parole segnaletiche che esprimono la portata del pericolo.



#### **PERICOLO!**

Questa combinazione di simboli e parole segnaletiche indica una situazione di immediato pericolo che porta a morte o gravi lesioni se non viene evitata.



#### **AVVERTIMENTO!**

Questa combinazione di simboli e parole segnaletiche indica una situazione di possibile pericolo che potrebbe portare a morte o gravi lesioni se non viene evitata.



#### **ATTENZIONE!**

Questa combinazione di simboli e parole segnaletiche indica una situazione di possibile pericolo che potrebbe portare a lesioni di entità minore o lieve se non viene evitata.



#### **NOTA!**

Questa combinazione di simboli e parole segnaletiche indica una situazione di possibile pericolo che potrebbe portare a danni materiali se non viene evitata.

### Suggerimenti e consigli



*Questo simbolo indica suggerimenti e consigli utili oltre che informazioni volte a garantire un funzionamento efficace ed esente da problemi.*

### Istruzioni speciali di sicurezza

I seguenti simboli sono utilizzati nelle istruzioni di sicurezza per richiamare l'attenzione su particolari pericoli:

#### **Segnali di avvertimento**

#### **Tipo di pericolo**



Avvertimento di tensione elettrica pericolosa.



Avvertimento di punto pericolo.

## Istruzioni di sicurezza nelle istruzioni di gestione

Le istruzioni di sicurezza potrebbero riferirsi a determinate istruzioni individuali. Tali istruzioni di sicurezza sono incorporate nelle istruzioni di funzionamento, in modo da non interrompere il flusso di lettura nell'esecuzione dell'azione. Si usa con le parole segnaletiche sopra descritte.

Esempio:

1. ➔ Allentare le viti.

2. ➔



**ATTENZIONE!**

**Pericolo di inceppare il coperchio!**

Chiudere il coperchio con attenzione.

3. ➔ Serrare la vite.

## Altri identificatori

I seguenti identificatori sono utilizzati per evidenziare istruzioni, risultati, elenchi, link e altri elementi di queste istruzioni:

Identificatore	Spiegazione
➔	Istruzioni di gestione passo-passo
⇒	Risultati delle fasi di azione

Identificatore	Spiegazione
⇒	Fare riferimento alle sezioni di queste istruzioni e alla <b>SILVERLINE</b> sezione applicabile
■	Elenchi senza una sequenza specificata

## 1.2 Uso previsto

La cappa è stata concepita per l'aspirazione di vapori di cottura o di frittura su un fornello elettrico o a gas in casa. Questo prodotto non è stato progettato per un uso commerciale o non domestico.

Qualsiasi altro uso è contrario alle regole ed è vietato. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni causati da un uso improprio del prodotto.

In particolare, è vietato quanto segue:

- Uso all'esterno o di tipo commerciale
- Auto-riparazione o modifica dell'apparecchio
- Uso della cappa senza filtro olio metallico
- Non sventolare sotto la cappa
- Impiego per la climatizzazione / ventilazione del locale, ad esempio con funzionamento continuo al posto di un ventilatore o di un'adeguata ventilazione

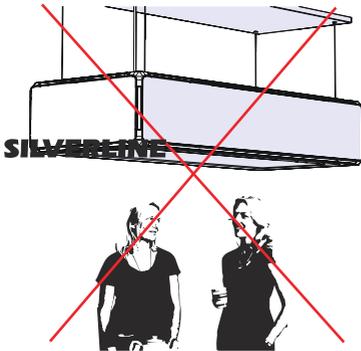


Fig. 1



**PERICOLO!**

Non stare sotto l'apparecchio.

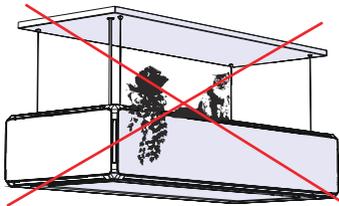


Fig. 2



**PERICOLO!**

Non collocare accessori sull'apparecchio e non permettere agli animali domestici di salire sull'apparecchio.

### 1.3 Posizione del dispositivo

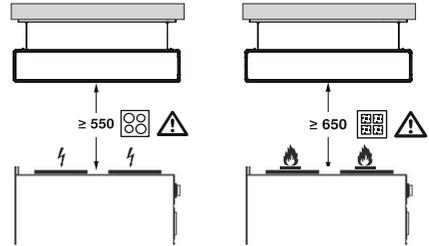


Fig. 3

La distanza minima tra il punto più alto dell'apparecchiatura di cottura e il punto più basso della cappa deve essere di almeno 65 cm (25,6") quando la cappa si trova sopra a cucine a gas. Tuttavia, secondo la norma EN60335-2-31, la distanza minima tra la pentola e la cappa può essere ridotta fino al valore indicato nelle istruzioni di installazione (Fig. 3).

### 1.4 Bambini e persone con ridotte capacità.

- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini, a partire dagli 8 anni e da persone con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali o con scarsa esperienza o conoscenza, nel caso in cui una persona responsabile della loro sicurezza, li sorvegli o li abbia istruiti sull'uso sicuro dell'apparecchio e sulla comprensione dei rischi che ne derivano.
- I bambini non devono giocare con l'apparecchio.
- Il materiale da imballaggio non può essere utilizzato per giocare. Possibile pericolo di soffocamento.

- La pulizia e la manutenzione non devono essere effettuate da bambini, a meno che non abbiano 8 anni e più e siano sorvegliati.
- Tenere i bambini di età inferiore agli 8 anni lontano dall'apparecchio e dal cavo di alimentazione.
- Tenere i bambini lontano dall'illuminazione fino a quando non si è raffreddata. Possibile pericolo di bruciatura.

### 1.5 Pericolo di ustioni / pericolo di incendio

- Non accendere fuochi sotto l'apparecchio.
- Friggere solo sotto costante sorveglianza.
- Pulire regolarmente le superfici per eliminare i residui di grasso.
- Pulire il filtro antigrasso metallico come minimo ogni 2 settimane, al fine di evitare la formazione di residui di grasso sul filtro antigrasso metallico. Esso può prendere fuoco. Sostituire il filtro per antigrasso metallico quando necessario.
- Non azionare mai la piastra senza pentole sopra, per evitare una grande produzione di calore.
- Non lavorare vicino l'apparecchio con fiamme libere.
- Non lasciare mai olio caldo o grassi caldi senza supervisione. Non spegnere mai un fuoco di olio o grasso con acqua.

### 1.6 Alimentazione

L'apparecchio è alimentato da corrente elettrica, quindi c'è sempre il rischio di scosse elettriche. Prestare particolare attenzione ai seguenti **SILVERLINE**

- Se è necessaria una presa aggiuntiva per collegare l'apparecchio, è necessario consultare un elettricista qualificato.
- Non tirare la spina con le mani bagnate.
- Verificare che il cavo di alimentazione non sia attorcigliato o schiacciato.
- Estrarre la spina di alimentazione per scollegare l'apparecchio dalla rete elettrica.
- Mettere in funzione l'apparecchio solo se la tensione indicata sulla targhetta corrisponde a quella della presa elettrica. Una tensione errata può distruggere l'apparecchio. In caso di domande rivolgersi ad un elettricista specializzato.

### 1.7 Trasporto

- Conservare l'apparecchio durante la guida in auto in modo che gli occupanti non siano in pericolo.
- Quando si trasporta l'apparecchio, conservarlo nella sua confezione originale. Rimuovere l'imballaggio per questo motivo.

## 1.8 Installazione

- Farsi aiutare da una o due persone durante l'installazione dell'apparecchio.
- **SILVERLINE** Utilizzare il materiale di montaggio adatto alla parete o al soffitto. In caso di dubbi, consultare uno specialista.
- Prima di effettuare le perforazioni, assicurarsi che le linee installate (elettricità, acqua, gas, ecc.) non vengano danneggiate. A tale scopo è possibile utilizzare un dispositivo di ricerca delle linee.
- Durante l'installazione utilizzare guanti robusti.
- Utilizzare guanti durante il montaggio perché l'apparecchio può contenere componenti con spigoli vivi.
- Rispettare le distanze dal luogo di cottura menzionate in questa guida.
- Montare le capsule esterne e interne insieme alla pellicola protettiva.

## 1.9 Funzionamento

- Non posizionare oggetti sull'apparecchio, dato che potrebbero cadere.
- Non toccare gli elementi di illuminazione durante / dopo un lungo periodo di funzionamento. C'è il rischio di ustioni.
- Non guardare direttamente la lampada a LED accesa. Le luci sono molto intense e possono danneggiare gli occhi.

- L'apparecchio può diventare molto caldo a causa dell'aumento della temperatura. Toccare la superficie dell'apparecchio solo dopo che si è raffreddato.
- Per evitare la formazione di acqua di condensa, tenere in funzione l'apparecchio durante la cottura. In caso contrario si possono verificare danni da corrosione.
- Non usare mai l'apparecchio senza il filtro antigrasso in metallo. In questo modo si evita l'accumulo di olio e di sporizia nell'apparecchio.

## 1.10 In caso di difetto

Qualora l'apparecchio sia difettoso, non cercare di ripararlo autonomamente.

- Se il cavo di rete e la spina sono danneggiati, devono essere sostituiti per evitare pericoli dovuti a scosse elettriche. Chiamare il servizio di assistenza clienti.
- Non azionare mai un apparecchio rotto per evitare scosse elettriche. Tirare la spina e spegnere l'interruttore. Chiamare il servizio di assistenza clienti.
- Sostituire sempre gli elementi di illuminazione rotti per evitare di sovraccaricare gli altri elementi di illuminazione.

## 1.11 Pulizia

- Non utilizzare detergenti abrasivi per la pulizia, altrimenti potrebbero danneggiare la superficie dell'apparecchio.
- Non utilizzare oggetti appuntiti per la pulizia, altrimenti potrebbero danneggiare la superficie dell'apparecchio.
- Non utilizzare sistemi di pulizia ad alta pressione o a vapore perché l'umidità può causare scosse elettriche.
- Seguire i periodi di pulizia indicati in questo manuale per il filtro dell'olio in metallo. In caso contrario, vi è il rischio di incendio.

## 1.12 Smaltimento

### Confezione



Fig. 4: Riciclaggio

Il simbolo Fig. 4 indica i materiali ecologici e riciclabili dell'imballaggio. Smaltirli nell'apposito contenitore per lo smaltimento.

### Cappa aspirante



Fig. 5: Rifiuti elettrici

I dispositivi che sono etichettati con il simbolo Fig. 5 non possono essere smaltiti nei rifiuti domestici, ma devono essere restituiti ad un punto di raccolta per il riciclaggio di apparecchiature elettriche ed elettroniche.

### AMBIENTE!

**Uno smaltimento errato può costituire un pericolo per l'ambiente!**

Uno smaltimento errato può essere causa di un pericolo per l'ambiente!

- I rifiuti elettrici e i componenti elettronici devono essere smaltiti da aziende autorizzate.
- In caso di dubbio, richiedere informazioni sullo smaltimento responsabile dal punto di vista ambientale all'autorità comunale locale o alle aziende di gestione dei rifiuti.

## 2 Informazioni prodotto

### 2.1 Lightline

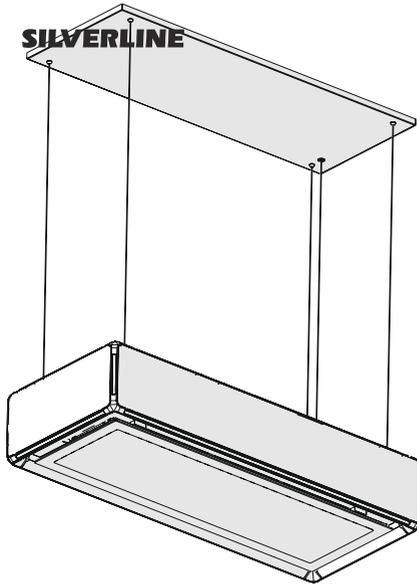


Fig. 6

■ LLUD 120 S

### 2.2 Panoramica prodotto

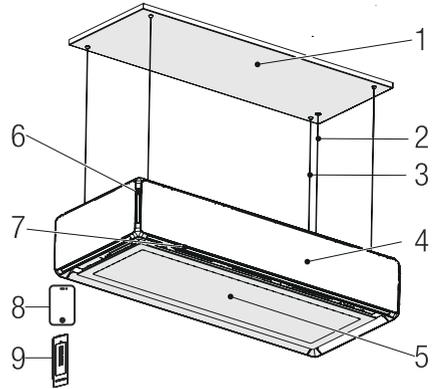


Fig. 7

- 1- Console a soffitto composta da piastra di installazione a soffitto e coperchio decorativo
- 2- Corde
- 3- Cavo di alimentazione 220 V
- 4- Corpo principale dell'apparecchio
- 5- Vetro di aspirazione laterale / Illuminazione decorativa del fornello
- 6- Illuminazione laterale decorativa (posizionata su ogni lato dell'apparecchio)
- 7- Illuminazione decorativa sul fondo (situata su ogni lato dell'apparecchio)
- 8- Funzionamento con telefono (Interfaccia progettata per Android e Ios)
- 9- Funzionamento con telecomando

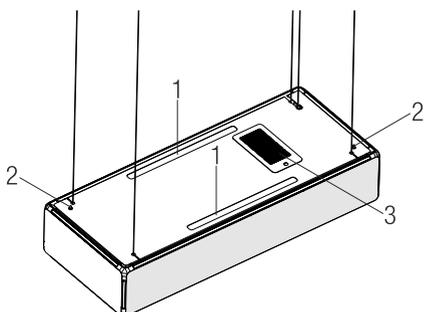


Fig. 8

- 1- Illuminazione decorativa a soffitto
- 2- Interruttori di rilevamento del movimento
- 3- Filtro a carbone

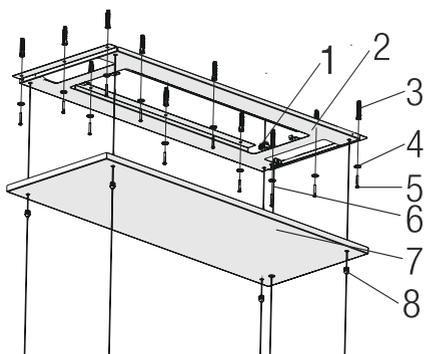


Fig. 9

- 1- Morsettiera per cavo di rete
- 2- Piastra di sospensione a soffitto
- 3- 12X tasselli in plastica da Ø10 mm
- 4- 12x rondelle
- 5- 12x 5,5x60 viti di montaggio
- 6- Cavo di alimentazione
- 7- Coperchio decorativo
- 8- Teste di collegamento del coperchio decorativo

## 2.3 Disegno tecnico in scala

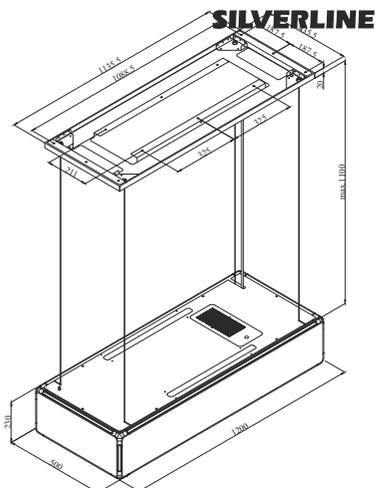


Fig. 10

## 2.4 Interruttore ON/OFF

All'interno dell'apparecchio acquistato c'è un interruttore ON/OFF. Prima della pulizia e della manutenzione all'apparecchio, l'interruttore deve essere portato in posizione OFF.

Per raggiungere il pulsante ON/OFF, staccare i filtri in alluminio (  *Maggiori informazioni a pag. 33*).

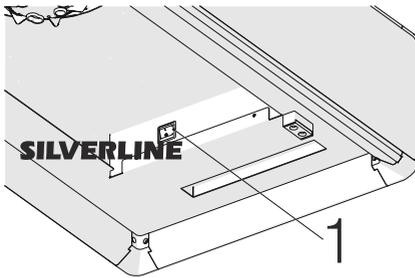


Fig. 11

1- Interruttore ON/OFF

Per spegnere l'apparecchio, ruotare l'interruttore in posizione "0", per accenderlo, ruotarlo in posizione "1" (Fig. 11/ 1)



L'apparecchio viene fornito con l'interruttore ON/OFF in posizione ON.

## 2.5 Console a soffitto

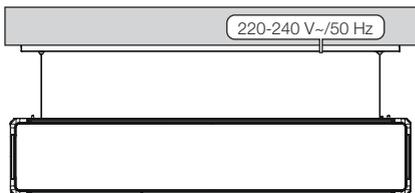


Fig. 12



### ATTENZIONE!

Questo apparecchio può essere utilizzato in strutture con soffitti in calcestruzzo e in strutture in legno che possono essere installate direttamente nel telaio. Prima di iniziare l'installazione dell'apparecchio, ottenere la conferma da parte di personale autorizzato della conformità del dispositivo alla superficie di installazione.

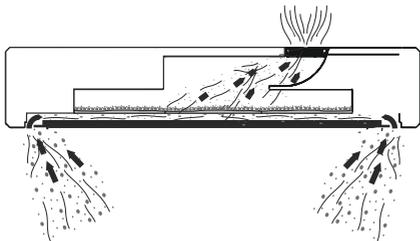


L'apparecchio è adatto per l'uso in case con soffitti piani.



Il peso dell'apparecchio è di circa 75 kg. La superficie su cui posizionare l'apparecchio deve essere sufficientemente robusta per sopportarne il peso.

## 2.6 Modalità di funzionamento



**SILVERLINE**

*Fig. 13*

Il vapore di cottura raggiunge il filtro in alluminio passando attraverso i bordi del vetro di aspirazione laterale. I filtri in alluminio intrappolano le particelle di olio e di sporco nel vapore di cottura, e l'aria pulita raggiunge di nuovo l'ambiente attraverso i filtri a carbone.

### Vantaggi

- Montaggio semplice (non è necessario forare le pareti)
- Risparmio energia

## 3 Disimballare e montare

### 3.1 Disimballaggio

Tutte le parti della cappa vengono consegnate in un unico pacco.



#### AVVERTIMENTO!

**Pericolo di soffocamento quando si gioca con il materiale d'imballaggio!**

Il pericolo di soffocamento qualora si giochi con il materiale d'imballaggio!

- Tenere il materiale d'imballaggio fuori dalla portata dei bambini e delle persone che non possono valutarne i pericoli.

1. ➔ Disimballare la cappa e tutti gli articoli inclusi e controllare la completezza e l'integrità del contenuto.
2. ➔ Controllare se il motore e la luce funzionano.



*In caso di danni, contattare immediatamente il proprio rivenditore o il servizio assistenza clienti (). L'apparecchio non deve essere montato.*

### 3.2 Dotazione

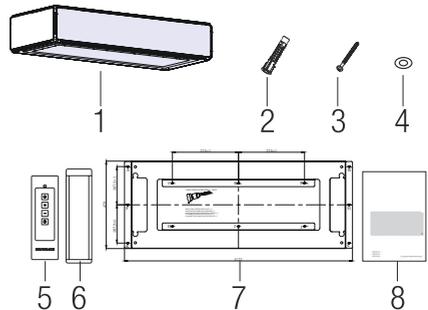


Fig. 14

- 1- Prodotto
- 2- 12x 10mm tasselli in plastica
- 3- 12x 5,5x60 Vite di montaggio
- 4- 12x M10 Rondella
- 5- Remote Control
- 6- Supporto per telecomando
- 7- Schema di montaggio
- 8- Manuale utente

# 4 Nota prima del montaggio

## 4.1 Collegamento di corrente

Disporre il collegamento di corrente prima dell'installazione in modo che nessun cavo sia visibile.

**SILVERLINE**



### AVVERTIMENTO!

#### **Pericolo di vita in seguito a un'installazione scorretta!**

L'installazione impropria di una presa supplementare necessaria può causare scosse elettriche.

- Contattare un elettricista specializzato qualora sia necessaria un'ulteriore presa di corrente.



*Le cappe di aspirazione devono essere montate in modo da poter raggiungere la spina di alimentazione anche dopo il montaggio.*

## 5 Installazione e montaggio

### **ATTENZIONE!** **SILVERLINE**

Rischio di danni materiali a causa di un uso improprio

Il fissaggio del dispositivo richiede un grande sforzo fisico a causa delle sue dimensioni e del suo peso. Se l'apparecchio cade, l'apparecchio stesso, i mobili della cucina e altri oggetti possono essere danneggiati.

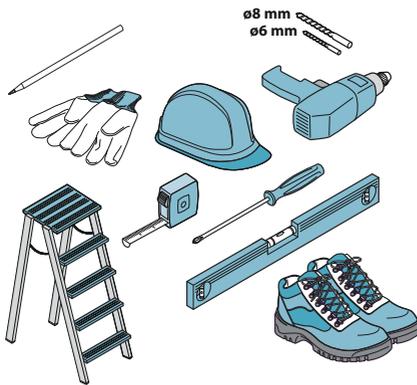


Fig. 15

- Le componenti all'interno dell'apparecchio possono avere estremità affilate. Indossare guanti ed equipaggiamento di protezione (Fig. 15).

### **ATTENZIONE!**

- La superficie su cui verrà montato l'apparecchio deve essere resistente alla temperatura di 90 °C.
- La resistenza della superficie su cui verrà montato dovrà essere assicurata dopo aver completato le operazioni di taglio e foratura.
- In particolare modo nelle piastre sottili la capacità e la resistenza di carico dovrebbero essere verificate con elementi di supporto adeguati. Prendere in considerazione il peso dell'apparecchio, includendo carichi aggiuntivi. Il materiale di rinforzo dovrebbe essere resistente al calore e all'umidità. Il peso dell'apparecchio è indicato sull'etichetta dell'apparecchio stessa.

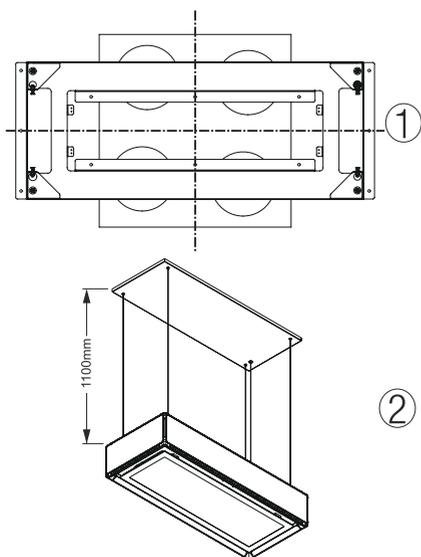


Fig. 16

1. ➤ La lamiera per la sospensione a soffitto deve essere posizionata al centro del fornello. Quando si fissa lo schema di Installazione alla superficie, accertarsi che sia al centro del piano cottura (Fig. 16/ 1).

La distanza tra il soffitto e la cappa è di 1100 mm, mentre l'apparecchio si trova nella posizione più bassa (Fig. 16).

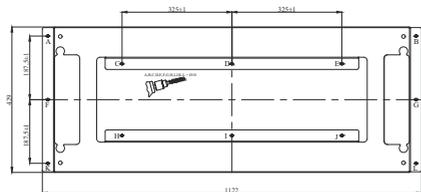


Fig. 17

2. ➤ Incollare il modello di installazione fornito con gli accessori sulla superficie su cui verrà montata la cappa.

Rimuovere tutte le parti della cappa dalla confezione. **SILVERLINE**

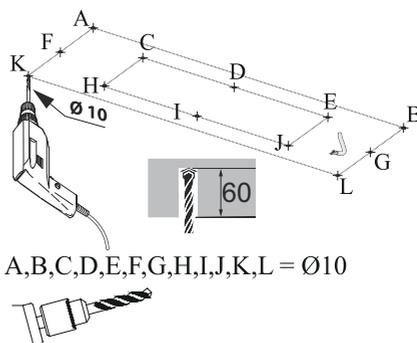


Fig. 18

3. ➤ Praticare nei punti segnati sullo schema di installazione, dei fori a cui l'apparecchio sarà montato (A,B,C,D,E,F,G,H,I,J,K,L) con una punta di Ø10mm. La profondità del foro deve essere di almeno 60 mm (Fig. 18).

**SILVERLINE**

**i**  
 Per il collegamento elettrico, posizionare l'estremità del cavo di rete nell'area appropriata. Sul cavo di rete non dovrebbe esserci corrente elettrica.

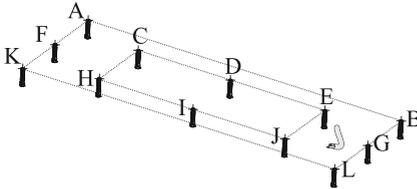


Fig. 19

4. ➔ Rimuovere lo schema di installazione dalla superficie. Martellare i tasselli da Ø10 mm nei fori praticati (Fig. 19).



Fig. 20

5. ➔ Gli accessori di montaggio comprendono una vite prigioniera 12x 5,5x60mm e una rondella 12x. Inserire le rondelle nella vite prigioniera (Fig. 20).

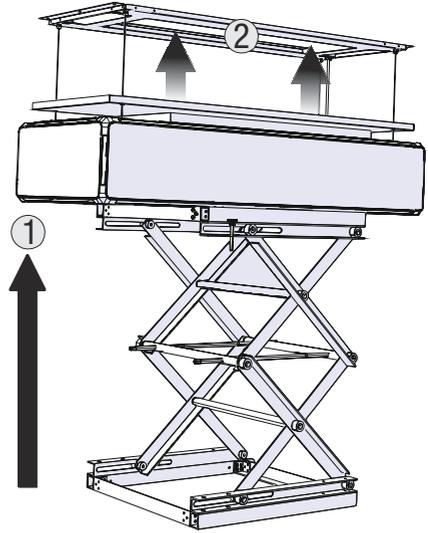


Fig. 21

6. ➔ Posizionare l'apparecchio su una piattaforma e sollevarlo (Fig. 21 / 1).

Sollevere la piastra di sospensione (Fig. 21 / 2).

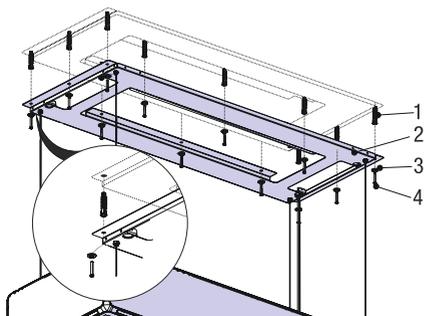


Fig. 22

- 1- Tasselli in plastica da  $\text{Ø}10$  mm
- 2- Piastra di sospensione a soffitto
- 3- Vite per montaggio a parete 5,5 x 60
- 4- M10 Rondella

7. ➔ Avvitare la lamiera per la sospensione a soffitto, già fissata al soffitto con viti prigioniere 12x 5,5 x 60, con tasselli di plastica  $\text{Ø}10$ mm (Fig. 22).

Abbassare lentamente l'elevatore di montaggio e rimuoverlo dal fondo dell'apparecchio per assicurarsi che l'apparecchio sia appeso in modo sicuro.

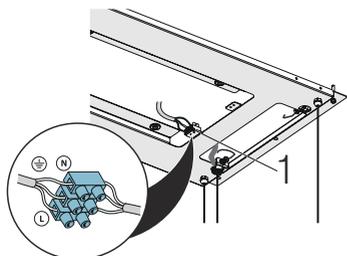


Fig. 23

- 1- Morsettiera di collegamento del cavo di rete

8. ➔

### **PERICOLO!** **SILVERLINE**

Prima di effettuare il collegamento con la spina, accertarsi che non vi sia corrente nel cavo di rete.

Seguire i valori di tensione indicati sull'etichetta interna del prodotto.

### **AVVERTIMENTO!**

**Pericolo per la sicurezza, a causa di un'installazione non corretta!**

Rischio di scosse elettriche a causa di un collegamento errato di una presa o di una linea di rete supplementare necessaria. Se è necessaria una presa supplementare, consultare un elettricista.

Collegare il cavo di rete alla spina del morsetto (Fig. 23).

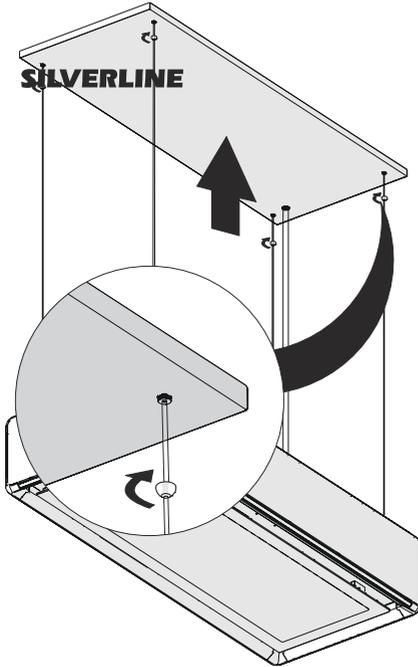


Fig. 24

9. ➔ Spingere il coperchio decorativo nella corretta direzione indicata della freccia. Serrare manualmente i controdadi (Fig. 24).



**ATTENZIONE!**

L'apparecchio non deve entrare in contatto con la superficie superiore (tranne l'interruttore) con il coperchio decorativo mentre l'apparecchio è in posizione superiore. In tal caso, determinare la differenza di livello e rimuovere l'apparecchio, abbassandolo di nuovo, applicando la procedura di installazione del coperchio decorativo al contrario.

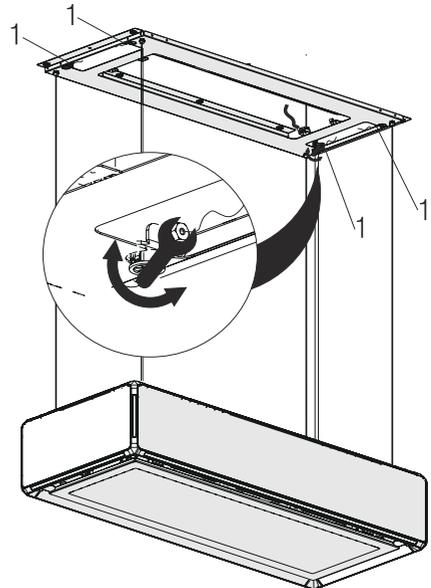


Fig. 25

- 1- Meccanismo di regolazione del filo di aggancio

10. ▶ Per regolare la differenza di livello, regolare il meccanismo di regolazione del filo di aggancio, girando a destra o a sinistra con l'aiuto di un'apposita chiave (Fig. 25). **SILVERLINE**

Ci sono corde sospese all'interno della cappa che forniscono il movimento verso l'alto e verso il basso.

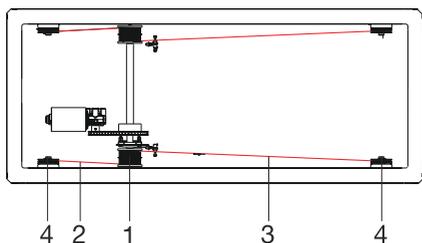


Fig. 26

- 1- Motore principale dell'avvolgitore a corda sospesa
- 2- Corde sospese (corda corta)
- 3- Corde sospese (corda lunga)
- 4- Disco ausiliario dell'avvolgitore di corda sospesa

Rimuovere il filtro di carbone della cappa dopo aver completato l'installazione della cappa.

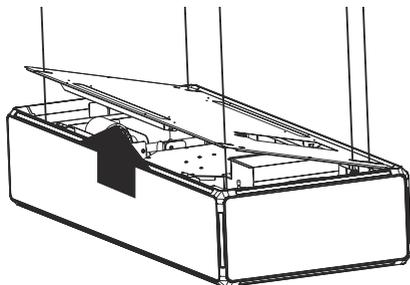


Fig. 27

Aprire il coperchio superiore della cappa (Fig. 26).

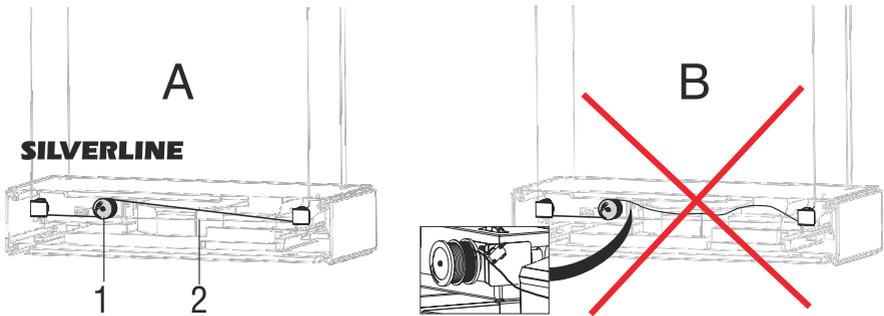


Fig. 28

Le corde sospese all'interno della cappa devono essere diritte (Fig. 28/ A)

Le corde sospese non devono passare sotto l'interruttore all'interno del prodotto. In caso contrario, l'interruttore si può danneggiare durante il movimento (Fig. 28 / B).

## 5.1 Smontaggio

Smontare il prodotto facendo il contrario di quanto descritto nelle fasi di montaggio.

## 6 Funzionamento

È possibile controllare la cappa tramite il proprio dispositivo Android o iOS (telefono o tablet). Inserite "SILVER-LINE+" nel motore di ricerca e scaricare l'applicazione sul proprio dispositivo. Dopo aver acceso l'alimentazione della cappa, fare clic sulla modalità Wi-Fi del dispositivo, fare clic su SLHood+ nelle reti disponibili e inserire "silverline" come password.



**Impostazione di fabbrica per il nome utente e la password del modulo Wi-Fi:**

**Nome utente:** SLHood+

**Password:** silverline



Fig. 29: Android



Fig. 30: iOS



Con un codice 2D scaricato sul dispositivo, si può leggere questo codice (Fig. 29 / Fig. 30) e scaricare l'app sul proprio dispositivo.



**SILVERLINE**  
 Se non si vede SLHood+ nelle reti disponibili, premere il pulsante On-Off sul telecomando per 3 secondi, il cicalino suonerà una volta e il Wi-Fi si accenderà, se è spento.

Dopo aver effettuato con successo la connessione alla rete WiFi, quando si entra nell'app verrà visualizzata la schermata Fig. 31. Sullo schermo si leggerà: "You can login to the application by clicking on anywhere." (È possibile accedere all'app facendo clic in qualsiasi punto). È possibile accedere al manuale utente dettagliato tramite la scheda Settings-> Hood Fume-> user manual. (Impostazioni > Cappa > manuale utente).



Fig. 31

## 7 Telecomando

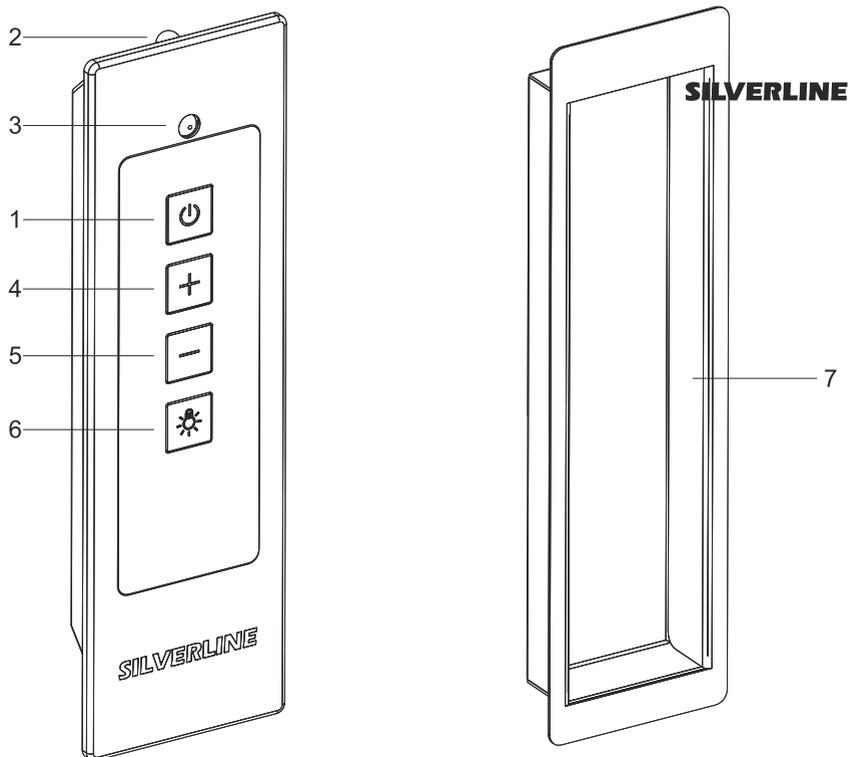


Fig. 32: Telecomando

- 1 Accensione/spegnimento della ventola
- 2, 3 Occhi infrarossi
- 4 Aumento del livello di potenza della ventola.
- 5 Diminuzione del livello di potenza della ventola.
- 6 Accensione/Spegnimento dell'illuminazione
- 7 Kit di montaggio per il fissaggio del telecomando al banco di lavoro



### **Pulsante ON/OFF del motore - Pulsante di livello medio della cappa:**

Sullo schermo si leggerà: "You can login to the application by clicking on anywhere." (È possibile accedere all'app facendo clic in qualsiasi punto). Se il pulsante viene premuto quando la cappa è tra 0-20 cm, essa scende di 20 cm e inizia a funzionare alla velocità 2. Se la cappa è più in basso della posizione a 20 cm, solo il motore inizierà a funzionare alla velocità 2 quando si preme il pulsante e la cappa non si muove. La velocità di avvio del motore è 2. Quando il motore funziona alla 2a velocità il 1° LED e il 2° LED all'estrema sinistra si illuminano. La pressione prolungata resetta ai valori Wi-Fi on/off e ai valori Wi-Fi predefiniti.

### **Funzionamento del modulo Wi-Fi:**

Quando questo pulsante viene premuto per circa 3 secondi, fino a quando non si sente il secondo bip, esso accende il Wi-Fi se è spento e lo spegne se è acceso. Il Wi-Fi salva questa impostazione in memoria. Quando il pulsante viene premuto per 6s, il cicalino suona una volta (si avvertono 3 bip) e il Wi-Fi si spegnerà se era già acceso o viceversa. Nel caso in cui l'unità sia sotto tensione, se si preme questo pulsante per

10s, fino a quando non si sentono 4 bip, entro 20s, il Wi-Fi verrà ripristinato alle impostazioni predefinite di fabbrica.



### **Pulsante di aumento della velocità del motore - Pulsante aumento cappa:**

Si può aumentare la velocità del motore premendo questo pulsante. La velocità massima è 4. Nella seconda velocità si illuminano 1° e 2° LED, nella terza velocità 1°, 2° e 3° LED e nella quarta velocità 1°, 2°, 3° e 4° LED si illuminano. Fino a quando non si sente il 2° bip, quando si preme il tasto per circa 1s, la cappa inizia ad andare verso l'alto, e se non si preme alcun tasto, il limite superiore sale fino al sensore magnetico (limite superiore). Per fermare la cappa in qualsiasi posizione;  è possibile premere i tasti + o - durante lo spostamento.

- Pulsante di diminuzione della velocità del motore - Pulsante diminuzione cappa: Si può diminuire la velocità del motore premendo questo pulsante. Fino a quando non si sente il 2° bip, quando si preme il tasto per circa 1s, la cappa inizia ad andare verso il basso, e se non si preme alcun tasto, il limite inferiore scende fino al sensore magnetico (limite inferiore). Per fermare la cappa in qualsiasi posizione;  è possibile premere i tasti - o + durante lo spostamento. Quando il motore è in funzione, tenendo premuto il tasto - sul telecomando per circa 2 secondi fino al 3° bip, si imposterà il timer di spegnimento di 15 minuti e il LED di tale velocità inizierà a lampeggiare sul display. Dopo i 15 minuti il motore si spegnerà. Quando si preme di nuovo questo pulsante mentre il timer di spegnimento è attivo, il timer viene annullato e il lampeggiamento si arresta. Quando la velocità viene modificata successivamente all'impostazione del timer, il timer stesso viene annullato.



Pulsante accensione/spegnimento lampadina: Serve per accendere e spegnere i LED Caldi-Freddi e i LED RGB. Quando viene premuto mentre il pulsante della luce è spento, si attiva l'uscita dei LED Caldi-Freddi. Quando il pulsante della luce viene premuto di nuovo entro 3 secondi, si attiva l'uscita dei LED RGB. Quando il pulsante della luce viene premuto di nuovo entro 3 secondi, si attivano insieme le uscite dei LED Caldi-Freddi ed RGB. La luce si spegne 3 secondi dopo l'attivazione di qualsiasi lampada, o quando entrambe le lampade vengono premute mentre sono attive. Se premuto a lungo, il pulsante viene utilizzato per entrare nella modalità espositiva e nella modalità di regolazione della luminosità, e registrare il colore o la luminosità.

**Impo-  
sta-  
zione  
caldo  
freddo**

**SILVERLINE**

Quando i LED Caldo-Freddo sono accesi, premendo e tenendo premuto il pulsante + fino a quando non si sente il 3° bip di circa 3s, si entrerà in modalità di regolazione caldo-freddo, che regola il tono bianco desiderato, tenendo premuti i pulsanti + e -. Il tempo per la modalità di impostazione è di 20s. Se l'impostazione del colore non cambia entro 20s, il colore viene mantenuto e l'unità esce dalla modalità di impostazione. Per salvare il colore scelto in memoria, il  pulsante deve essere premuto di nuovo per circa 3s fino a quando non si sente il 2° bip. Quando la luce viene spenta e riaccesa, si accenderà con il colore regolato.

**Impo-  
sta-  
zione  
RGB:**

Quando i LED RGB sono accesi, premendo e tenendo premuto per circa 3s il pulsante + fino a quando non si sente il 3° bip, RGB entrerà in modalità di regolazione e il colore desiderato verrà regolato premendo e tenendo premuti i pulsanti - e + con lunghe pressioni o con una singola pressione. 6 colori, Blu - Viola - Rosso - Giallo - Verde - Turchese - Blu - ... i colori possono essere selezionati tramite brevi pressioni. Con le pressioni lunghe è possibile regolare i colori intermedi di questi 6 colori principali. Il tempo per la modalità di impostazione è di 20s. Se l'impostazione del colore non cambia entro 20s, il colore viene mantenuto e l'unità esce dalla modalità di impostazione. Per salvare il colore scelto in memoria, premere il  2. si sente un bip. Quando la luce viene spenta e riaccesa, si accenderà con il colore regolato.

**Impostazioni della luminosità**

Quando una qualsiasi lampada è accesa, premendo e tenendo premuto  2° bip, si entra in modalità di impostazione della luminosità; la luminosità desiderata viene regolata con i tasti + e -. Il tempo per la modalità di impostazione è di 20s. Se l'impostazione della luminosità non cambia entro 20s, la luminosità viene mantenuta e l'unità esce dalla modalità di impostazione. Per salvare in memoria la luminosità scelta, premere e tenere premuto  2. si sente un bip. Quando la luce viene spenta e riaccesa, si accenderà con la luminosità impostata.

**Premere il pulsante della modalità dimostrativa**

 fino a quando non si sente il 3° bip; i LED RGB e i LED caldo-freddo sono accesi. I colori caldi e freddi, quali Blu - Viola - Rosso - Giallo - Verde - Turchese - Blu - ... lampeggiano alternativamente con transizioni morbide. La cappa va periodicamente su e giù per 55 secondi. 1. Nel ciclo il motore della ventola è in posizione spenta, nel 2° ciclo il motore della ventola è a velocità 1, nel 3° ciclo il motore della ventola è a velocità 2, nel 4° ciclo il motore della ventola è a velocità 3, nel 5° ciclo il motore della ventola è a velocità 4, e si ricomincia a partire dal 1° ciclo.  premere nuovamente il pulsante, per uscire dalla modalità dimostrativa.

**Funzione di pulizia a dell'aria**

La modalità di pulizia dell'aria si attiva tenendo premuto il pulsante + per circa 3s fino al 4° bip. Ciò significa che il motore funziona per 5 minuti alla sua velocità e si ferma per 55 ora; quindi ripetere l'operazione. La pulizia dell'aria attiva viene indicata dal lampeggiamento sequenziale dei LED indicativamente ogni 20 secondi. Finché il motore della ventola del prodotto è spento, il LED della 3a velocità si illumina costantemente per indicare che è in modalità di pulizia dell'aria. Quando è attiva la modalità di pulizia dell'aria, l'a durata di funzionamento del motore può essere impostata su 5 minuti, 10 minuti, 15 minuti o 20 minuti. Se la durata è impostata su 5 minuti, il motore sarà spento per 55 minuti, se è impostata su 10 minuti, sarà spento per 50 minuti. Il che significa che funzionerà per un periodo totale di 1 ora.

Se il tempo di funzionamento del motore è

impostato su 5 minuti, 1 volta ogni 20 secondi,

impostato su 10 minuti, 2 volta ogni 20 secondi,

impostato su 15 minuti, 3 volta ogni 20 secondi,

impostato su 20 minuti, 4 volte ogni 20 secondi; i LED si illumineranno.

La sequenza di illuminazione dei LED è 1° LED, 2° LED, 3° LED, 4° LED. Per indicare che la funzione di pulizia dell'aria è attiva durante il

**SILVERLINE** di tempo in cui il motore è spento, il 3° LED si illuminerà. Quando è attivata la modalità di pulizia dell'aria, premere il pulsante motore acceso/spento e in modalità automatica il piano cottura viene acceso per disattivare temporaneamente la modalità di pulizia dell'aria e il motore può essere impostato per funzionare alla velocità desiderata. La modalità di pulizia dell'aria può essere disattivata premendo per circa 4s sul tasto + fino a quando non si avverte il 4° bip.

### **Tempo massimo di funzionamento:**

Qualora non vengano applicate modifiche alla cappa per un periodo di 4 ore, l'apparecchio si spegne. Il che significa che se solo il motore è attivato, se viene accesa solo la luce sulla lampada o se sono entrambi attivati, verranno disattivati entrambi.

**Funzione boost:** Quasi 7 minuti dopo l'attivazione di questa funzione, si passa al regime di rotazione inferiore del motore. Quando la funzione Boost è attiva, il LED della 4a velocità lampeggia. Quando la funzione boost è attiva, la funzione timer non può essere attivata. Quando la cappa è in modalità automatica e dopo 7 minuti di funzionamento alla 4a velocità con fornello acceso, la cappa passa a una velocità inferiore.



*La pressione del tasto farà emettere un bip ed eseguire la sua funzione quando il tasto verrà rilasciato.*



*Quando la ventola funziona a qualsiasi velocità, se la cappa va al di sopra del livello medio (0-20 cm), il motore viene spento.*

## 8 Manutenzione, pulizia e cura

### 8.1 Manutenzione

#### Periodi di manutenzione

#### Corrente elettrica



#### PERICOLO!

#### Pericolo di morte dovuto all'energia elettrica

Esiste un pericolo immediato di morte per elettrocuzione a causa del contatto con parti sotto tensione dell'apparecchio.

- Estrarre la presa di corrente prima di ogni intervento di manutenzione e pulizia o rimuovere il fusibile nell'armadietto dei fusibili.



#### NOTA!

**SILVERLINE**

#### Impatto sulle prestazioni dovuto al mancato rispetto degli intervalli di manutenzione!

Con un uso troppo prolungato, il filtro antigrasso metallico e il filtro a carboni attivi possono essere compromessi dalla presenza di particelle di grasso e sporczia, con conseguente riduzione delle prestazioni dell'apparecchio.

- Rispettare gli intervalli di manutenzione indicati in queste istruzioni.

## 8.1.1 Pulizia del filtro anti-grasso

### AVVERTIMENTO!

**Pericolo di incendio a causa di depositi di olio nel filtro in metallo per l'olio!**

Rischio di incendio a causa di depositi di olio nel filtro in metallo per l'olio.

- Pulire il filtro dell'olio in metallo ogni volta che viene visualizzato l'avviso di pulizia del filtro dell'olio o almeno ogni 2 settimane.
- Non utilizzare mai la cappa senza un filtro dell'olio in metallo.

Il filtro dell'olio in metallo dell'apparecchio mantiene componenti solidi (ad esempio olio o polvere) nel vapore della cucina e previene notevolmente la contaminazione della cappa.

### Togliere i filtri dell'olio in metallo

1. ➤ Aprire l'aspiratore laterale (Fig. 33/1).

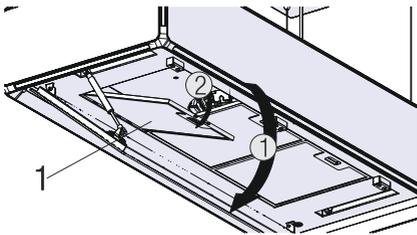


Fig. 33: Togliere i filtri dell'olio in metallo

2. ➤

### NOTA!

**Danni materiali dovuti alla caduta di filtri dell'olio in metallo!**

3. ➤ Aprire il blocco del filtro dell'olio in metallo (Fig. 33/2) e verificare che non cada.
4. ➤ Inclinare il filtro antigrasso metallico in avanti e sollevarlo fino a farlo uscire (Fig. 33/3).
5. ➤ Risciacquare il filtro dell'olio in metallo a mano o in lavastoviglie.

### Pulire a mano.

6. ➤

### NOTA!

**Danno materiale dovuto a detergente errato!**

Ammorbidire il filtro antigrasso metallico in acqua calda e pulirlo con una spazzola morbida.

7. ➤ Sciacquare il filtro antigrasso metallico in acqua calda.

### Lavare in lavastoviglie

8. ➤ Mettere il filtro antigrasso metallico in lavastoviglie, senza che vi siano altri piatti presenti e con lavaggio rapido.
9. ➤ Avviare un programma con una temperatura massima di 55° C.



*Il lavaggio in lavastoviglie può causarne il cambiamento di colore. I lavaggi non compromettono la funzionalità del filtro antigrasso metallico.*

### Dopo la pulizia

10. ▶ Lasciare asciugare il filtro antigrasso metallico su un ripiano assorbente.



*Se il filtro a carboni attivi viene rimosso, strofinarlo nuovamente sul filtro antigrasso metallico.*

### Posizionamento dei filtri dell'olio in metallo

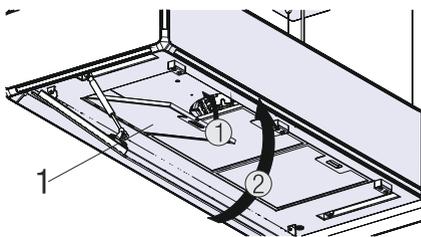


Fig. 34: Posizionamento dei filtri dell'olio in metallo

11. ▶ Posizionare il filtro dell'olio in metallo nel prodotto e aprire il blocco del filtro (Fig. 34/ 1)
12. ▶ Installazione del filtro dell'olio in metallo ( Fig. 342)

13. ▶ Aprire l'aspiratore laterale (Fig. 34/3).



### SILVERLINE

*Potrebbe esserci più di un filtro per l'olio in metallo installato nel proprio apparecchio. Pulire gli altri filtri dell'olio in metallo seguendo queste istruzioni.*

## 8.1.2 Pulire o sostituire il filtro a carbone attivo (solo con circolazione dell'aria)

### SILVERLINE

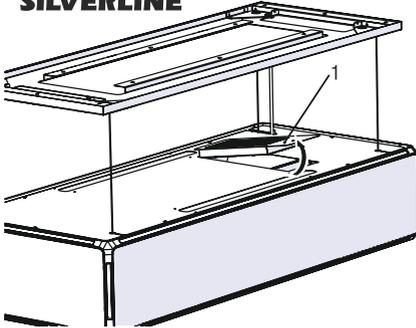


Fig. 35

1 Filtro a carbone

1. ➤ Tirare il filtro a carbone sull'alloggiamento verso la direzione della freccia e rimuoverlo (Fig. 35).
2. ➤ Rendere il filtro a carbone riutilizzabile tenendolo a 175 - 200 °C per 60 - 90 minuti nel forno.

### Posizionamento del filtro a carboni attivi

3. ➤ Posizionare il filtro a carbone attivo seguendo le procedure sopra indicate in ordine inverso.

## 8.1.3 Sostituzione della lampadina del dispositivo

Contattare il rivenditore o il servizio clienti quando una lampadina dell'apparecchio non funziona.

## 8.2 Pulizia e manutenzione

### 8.2.1 Materiali/utensili per la pulizia

#### **! NOTA!**

**SILVERLINE**

#### **Danni materiali dovuti ad una pulizia non corretta!**

I danni materiali possono verificarsi a causa di una pulizia impropria!

- Utilizzare solo i materiali e gli utensili per la pulizia specificati in queste istruzioni.
- Non utilizzare né un'idropulitrice a vapore né un'idropulitrice ad alta pressione.
- Non utilizzare materiali di pulizia aggressivi o oggetti appuntiti.
- Togliere i gioielli prima della pulizia per non graffiare le superfici.

Utilizzare i materiali/utensili qui elencati per la pulizia delle diverse superfici:

<b>Superficie</b>	<b>Materiale per la pulizia</b>	<b>Utensile per la pulizia</b>
Acciaio inox	■ Materiale per la pulizia dell'acciaio inox	■ Panno morbido ■ Spugna morbida
Vetro	■ Pulitore per vetri ■ Acqua calda saponata	■ Panno morbido
Superfici verniciate	■ Acqua calda saponata	■ Panno morbido ■ Spugna morbida

## 8.2.2 Pulire apparecchio dall'esterno

1. ▶ Sciacquare accuratamente l'apparecchio con un panno morbido  
**SILVERLINE**
2. ▶ Eseguire la manutenzione dell'apparecchio.
3. ▶ Non è necessaria alcuna manutenzione sulle superfici verniciate (non spruzzare assolutamente spray di manutenzione per l'acciaio inox)

## 9 Notifiche di errore

### 9.1 Comportamento in caso di errori

**SILVERLINE**



#### **AVVERTIMENTO!**

**Pericolo di lesioni in seguito all'uso di un dispositivo difettoso.**

Un dispositivo difettoso può causare delle lesioni.

- Non usare mai un dispositivo difettoso.
- Estrarre la presa di corrente o spegnere il fusibile nell'armadietto dei fusibili prima di tentare di risolvere i problemi.

Importante:

- Eseguire solo le riparazioni indicate in queste istruzioni.
- Contattare il servizio assistenza clienti per ulteriori riparazioni.



*La garanzia del produttore non è più valida in caso di riparazioni effettuate in modo non corretto.*

## 9.2 Tabella errori

Possono verificarsi guasti in tutte le apparecchiature tecniche. Ciò nonostante, il problema potrebbe non essere la rottura dell'apparecchio. Invitiamo quindi a consultare la seguente tabella e verificare se è possibile risolvere l'errore in modo **SILVERLINE**

Descrizione inconveniente	Causa	Rimedio
Apparecchio non funzionante	L'alimentazione non è collegata	Collegare l'alimentazione.
	Fusibile bruciato	Controllare il fusibile nella scatola dei fusibili.
	Interruzione dell'erogazione di corrente	Controllare se gli altri dispositivi funzionano.
Perdita di potenza/molto rumore di funzionamento	Filtro antigrasso metallico contaminato	Pulire i filtri antigrasso metallici
	Filtro a carboni attivi sporco	Pulire il filtro a carboni attivi
Illuminazione non funzionante	Gli elementi per l'illuminazione sono fuori servizio	Contattare il servizio di assistenza autorizzato per la sostituzione degli elementi di illuminazione.
	L'alimentazione non è collegata	Collegare l'alimentazione.
Il prodotto fa un rumore insolito	Guasto meccanico	Contattare il servizio autorizzato
L'apparecchio non raggiunge la posizione superiore	Guasto meccanico	Contattare il servizio autorizzato
L'apparecchio non raggiunge la posizione inferiore	Guasto meccanico	Contattare il servizio autorizzato
Abrasioni sulle corde per la sospensione	Guasto meccanico	Contattare il servizio autorizzato

## Notifiche di errore

Tabella errori

Descrizione inconveniente	Causa	Rimedio
L'apparecchio non rimane in parallelo quando si trova nella posizione superiore	Guasto meccanico	Contattare il servizio autorizzato <b>SILVERLINE</b>



*Se non si riesce a risolvere il problema con questa tabella, contattate il servizio di assistenza clienti.*

## 10 ASSISTENZA TECNICA AUTORIZZATA

**Se l'illuminazione non funziona:**

### **SILVERLINE**

- Assicurarsi che la spina dell'apparecchiatura sia inserita e che i fusibili siano intatti.
- Controllare le lampadine. Assicurarsi di aver scollegato l'apparecchiatura prima di effettuare questo controllo. Serrare le lampadine se sono allentate. Sostituirle se non si accendono anche a seguito di questa operazione.

**Possibili Guasti e Che Cosa Fare Prima di Chiamare l'Assistenza Tecnica:**

**A) Se l'apparecchiatura non funziona in nessun modo:**

- Verificare se la spina dell'apparecchiatura è inserita o se la spina è inserita correttamente nella presa.
- Controllare il fusibile a cui è collegata l'apparecchiatura, nonché il fusibile principale della casa.

**Se le prestazioni dell'apparecchiatura sono insufficienti o se l'apparecchiatura funziona generando troppo rumore:**

- Il diametro esterno della canna fumaria dell'apparecchiatura è adeguato? (min. 120mm).
- I filtri metallici sono puliti? Controllare.
- Se si utilizza la cappa senza canna fumaria, assicurarsi che i filtri a carbone non sono più vecchi di 6 mesi.
- State attenti a ventilare la vostra cucina in modo adeguato, al fine di fornire un flusso d'aria. Se non siete ancora soddisfatti delle prestazioni dell'apparecchiatura, consultare il servizio tecnico autorizzato.

## Problemi e soluzioni

Descrizione inconveniente	Causa	Rimedio <b>SILVERLINE</b>
Il prodotto non funziona.	Controllare la connessione di alimentazione.	La tensione di rete deve essere 220-240V, ed il prodotto deve essere collegato ad una presa dotata di messa a terra.
La lampada di illuminazione non funziona.	Controllare la connessione di alimentazione.	La tensione di rete deve essere 220-240V, ed il prodotto deve essere collegato ad una presa dotata di messa a terra.
La lampada di illuminazione non funziona.	Controllare l'interruttore della lampada.	L'interruttore della lampada deve essere in posizione "on".
La lampada di illuminazione non funziona.	Controllare le lampade.	Le lampade del prodotto non devono essere difettose.
La presa d'aria del prodotto è debole	Controllare il filtro in alluminio.	Il filtro a cartuccia in alluminio, in condizioni normali, deve essere lavato una volta al mese.
La presa d'aria del prodotto è debole	Controllare la canna fumaria di uscita dell'aria.	Lo scarico dell'aria della canna fumaria deve essere aperto.
La presa d'aria del prodotto è debole	Controllare il filtro a carbone.	Nei prodotti che funzionano con i filtri a carbone, il filtro a carbone, in condizioni normali, deve essere sostituito una volta ogni 3 mesi .
Non scarica l'aria di scarico (in utilizzo senza canna fumaria)	Controllare il filtro in alluminio.	Il filtro a cartuccia in alluminio, in condizioni normali, deve essere lavato una volta al mese.
Non scarica l'aria di scarico (in utilizzo senza canna fumaria)	Controllare il filtro a carbone.	Nei prodotti che funzionano con i filtri a carbone, il filtro a carbone, in condizioni normali, deve essere sostituito una volta ogni 3 mesi .

Alimentazione di tensione	220 - 240 V 50Hz
Classe di isolamento di motore	F
<b>SILVERLINE</b> Classe di isolamento	CLASSE I



Questo prodotto è conforme alla direttiva 2004/108/CE per la compatibilità elettromagnetica e la Direttiva Bassa Tensione (LVD) 2006/95/CE.



Questo prodotto è conforme alla Direttiva Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE).

# 11 Assicurazione

1. ➤ Conservare il certificato di garanzia. Il prodotto viene gestito al di fuori della garanzia qualora il certificato di garanzia non possa essere fornito. Le componenti e gli accessori ausiliari da acquistare col prodotto non sono oggetti coperti dalla garanzia. I consumabili la cui sostituzione va eseguita entro i tempi e conformemente all'uso, come da manuale di istruzioni, non sono coperti da garanzia.
2. ➤ Questa garanzia, fornita da SILVERLINE, non copre la rimozione dei guasti causati da un uso scorretto dell'apparecchiatura, e anche le seguenti condizioni non sono coperte da garanzia.
3. ➤ Danni e anomalie di funzionamento causati da un uso non corretto,
4. ➤ Danni e anomalie di funzionamento in fase di carico, scarico e gestione, dopo che il prodotto viene consegnato al cliente,
5. ➤ Danni e guasti che si verificano a causa di sottotensione o sovratensione, impianto elettrico guasto, che si serve dell'apparecchiatura con una tensione diversa rispetto a quella indicata nella targhetta dati,
6. ➤ Danni e guasti che si verificano a causa di incendio o fulmini,
7. ➤ 5. Anomalie di funzionamento dovute al fatto che il prodotto viene usato non in linea con le condizioni specificate nel manuale dell'utente.
8. ➤ La responsabilità di completare il certificato di garanzia e di inviarlo al cliente è dei venditori, rivenditori, agenti o agenzie quali il cliente ha acquistato il bene. Questa garanzia non sarà valida se il certificato di garanzia è danneggiato, o se il numero di serie originale sul prodotto è rimosso o danneggiato.
9. ➤ I filtri in alluminio usati negli aspiratori della cappa e nella cappa stessa vanno puliti a intervalli regolari, attenendosi ai metodi indicati nel manuale. Si potrebbero verificare episodi di scolorimento od offuscamento col passare del tempo, conformemente all'uso. Queste condizioni sono normali, non influenzano sull'operatività e sul funzionamento dell'apparecchiatura e non sono coperti da garanzia.
10. ➤ Offuscamento, ossidazione e increspatura della superficie sono fenomeni che si possono vedere sui prodotti in acciaio inox qualora non vengano rispettate le avvertenze indicate nel manuale. Queste condizioni non sono coperte da garanzia.

**INFORMATIVA:** La sua cappa è garantita da: **HDI SIGORTA A.Ş.**

**NOTICE 2:** Far sempre approvare il proprio certificato di garanzia al fine di avere la certezza che l'assicurazione della cappa sia applicabile. Avvertenze relativamente a spedizione e trasporto

- Tutti i materiali usati nella confezione del prodotto possono essere riciclati.
- Attenersi ai simboli indicati sulla confezione in fase di spedizione.
- **SILVERLINE** Se avete bisogno di trasportarlo;
- Conservare la confezione originale.
- Utilizzare l'imballaggio originale per il trasporto dell'apparecchio, seguire le indicazioni di spostamento riportate sulla confezione.
- Se manca la confezione originale;
- Non mettere articoli pesanti sulla cappa.