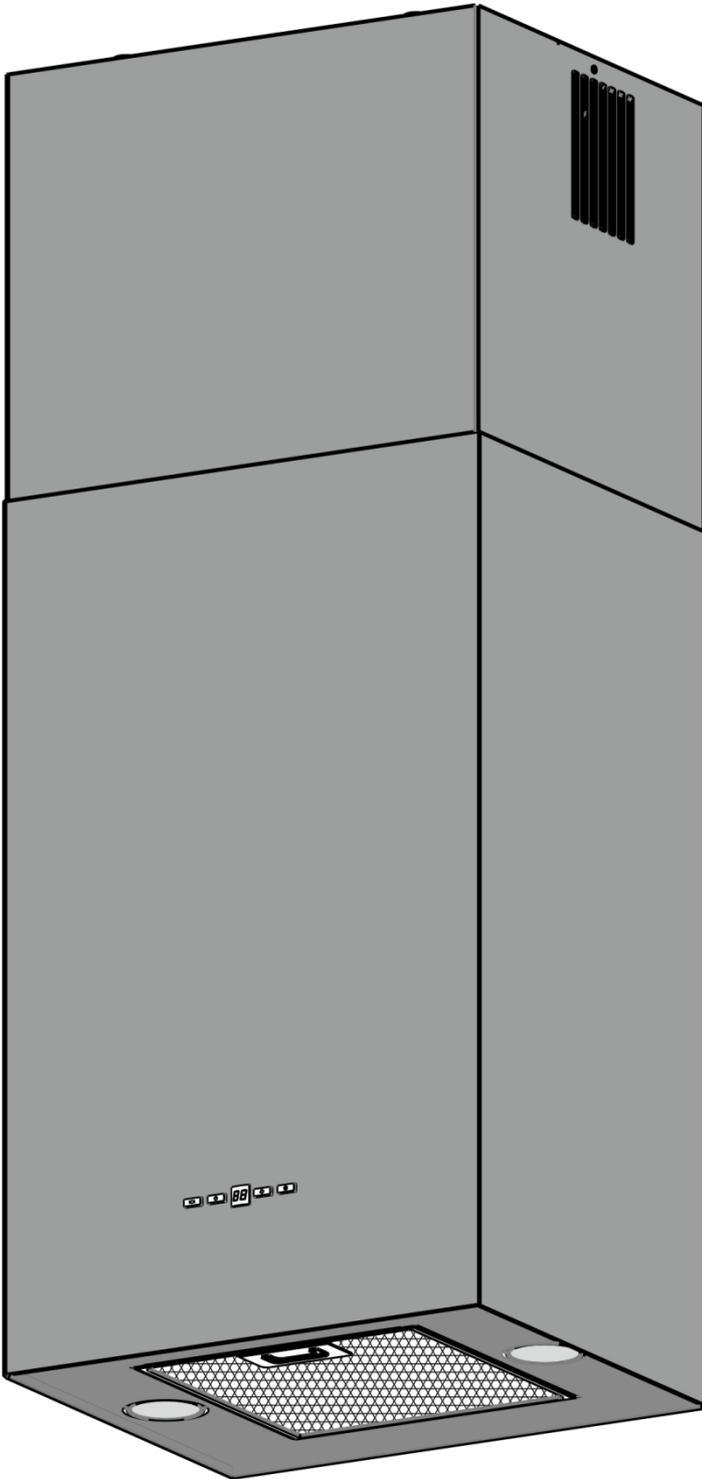


# BELDEKO

**KITCHEN EXTRACTOR HOOD  
HOTTE de VENTILATION**

## **MODERNA**



**EN**

**FR**



**USER'S MANUAL  
MODE d'EMPLOI**

## Dear customer!

Thank you for choosing the products of the brand "BELDEKO". We put our best efforts so you were satisfied with your choice.

### 1. GENERAL INFORMATION

**1.1** Prior to installing the extractor hood carefully read our recommendations, following which will provide safe work of the appliance. Save this User's manual, as it contains answers to the questions which may arise later.

**BEFORE STARTING THE OPERATION (SWITCHING ON) THE APPLIANCE MUST BE HELD AT THE ROOM TEMPERATURE FOR AT LEAST TWO HOURS.**

**1.2.** This appliance is intended for extraction of polluted air from the space above the cooking appliance, and intended for domestic use and the household environment only and meets the requirements of **EN 60335-2-31:2014**.

**USE OF THE APPLIANCE IN GOALS OTHER THAN DOMESTIC IS FORBIDDEN. THE RISK OF INJURY AND PROPERTY DAMAGE INCREASES IN CASE OF USE OF THE EXTRACTOR HOOD WITH PURPOSES OTHER THAN INTENDED, WHAT WILL LEAD TO WARRANTY CANCELLATION!**

**1.3.** Use of the extractor hood decreases the content of harmful products of incomplete combustion of natural gas, as well as odors produced during cooking in the air, and prevents pollution of walls, ceiling, and furniture with grease and soot.

**1.4.** The appliance is an air purifying device of the exhaust type with a diameter fan (turbine), completed with a grease picking aluminum filter (**included**) and has the option of upgrading with a carbon odor filter. It is manufactured from sheets of carbon steel with a decorative protective coating of powder paints - **360 mm in width**.

**1.5.** Depending on the installation scheme over the cooker, the extractor hood can work in two variants:

- in the mode of air extraction into the stationary ventilation shaft (chimney) of the kitchen using corrugated aluminum or plastic air-ducts **Ø150mm or Ø120mm (see item 5.3)**;

- in the recirculation mode (closed circular air circulation in the kitchen), when the extractor hood is not connected to chimney, and the air is passed through aluminum grease filter (included) and smothering carbon filter and is returned to the kitchen (**see paragraph 5.3**).

**1.6. Attention!** Do not start extractor hood installation before connecting it to electricity network and checking its technical serviceability, and checking all of its functions.

**1.7.** We recommend that all installation works, connection, and repair of your extractor hood should be carried only by qualified specialists professionally engaged in the execution of such works.

**1.8.** The manufacturer does not bear responsibility for any damages and failures, caused by incorrect installation, operation, and repair of the extractor hood.

**1.9.** The manufacturer reserves the right to modify the product in order to improve its quality and technical specifications.

**1.10.** Technical specifications for the extractor hood are indicated in this manual and on the label attached to the inner surface of the body (access to it opens when the filter is removed).

**Attention! The extractor hood should be installed on the wall at the distance of >650 above the cooker.**

## 2. MAIN TECHNICAL SPECIFICATIONS

<b>Model of kitchen extractor hood</b>		<b>MODERNA</b>
Network voltage, <b>V</b>		220-230
AC frequency, <b>Hz</b>		50
Control type		sensor
Number of operation modes		4
Rated power consumption, <b>W</b>	Of the motor	200
	Lighting (LED)	2x3
	General	206
Productivity while connecting to standard ventilation system <b>m<sup>3</sup>/hour</b>		780
Overall dimensions of the extractor hood, <b>mm</b>	Width	360
	Depth	300
	Height	890-1130
Connection size of ventilation duct, <b>mm</b>		Ø150 / Ø120
Noise level, <b>dB</b>		49-66
Protection class		I
Operation mode		S1 (long-lasting)
Electro cable type		Armoured and grounded

## 3. PARTS SUPPLIED

<b>Item</b>	<b>Quantity</b>
Kitchen extractor hood	1 pcs.
Plastic pipe adapter (from Ø150 to Ø120mm)	1 pcs.
Anchor	4 pcs.
User's manual	1 pcs.

## 4. SAFETY REQUIREMENTS

<b><u>ATTENTION!</u></b>	<p><b>IT IS FORBIDDEN TO CONNECT THE EXTRACTOR HOOD TO THE NETWORK OF THE ELECTRIC COOKER. PROTECT ELECTRIC CORD FROM MECHANICAL AND THERMAL DAMAGE.</b></p>
--------------------------	--

**4.1.** While installing, the operation of conducting technical services, it is strictly forbidden to:

- connect the extractor hood to the electricity network with a voltage and frequency that does not correspond to those specified in paragraph 2;
- use lighting lamps with a power output of more than **3 watts (LED)**;

- carry out maintenance, replace lamps, remove filters, clean the extractor hood without removing the plug from the mains socket;
- operate the extractor hood with an open fire source, open gas burners or heating elements;  
**Heating elements should be always covered with dishes;**
- prepare food with use of alcohol;
- leave the fryer unattended;
- operate the extractor hood with removed filters;
- connect the extractor hood to the electric network of the cooker, cut the socket of the electric cord while installing.

**ATTENTION! IT IS FORBIDDEN TO USE GAS (ELECTRIC) COOKER IF THE EXTRACTOR HOOD IS TURNED OFF.**

4.2. In order to avoid damage by electric current, the extractor hood must be plugged into a grounded outlet.

4.3. The extractor hood connected to the separate ventilation shaft. It is forbidden to connect other appliances to the same ventilation shaft.

4.4. Using the extractor hood together with other heating appliances (gas, oil, ovens, etc.), besides electric, it is necessary to provide the premises, in which the extractor hood is installed with the additional flow of the fresh air (for example to open the window).

4.5. For air extraction to the chimney use air duct Ø150 / 120mm. A smaller diameter will create additional air resistance, which will increase noise and vibration, as well as motor overheating.

4.6. Provide timely cleaning of non-disposable aluminum removal filters, otherwise, the efficiency of the extraction will decrease and there will be a fire hazard due to the accumulation of grease and dust in the filter.

4.7. It is forbidden to turn on the extractor hood in case of ignition with the purpose of reduction of smoke until complete localization of fire.

4.8. In case of ignition under the extractor hood, cover the fire with a thick cloth, disconnect the extractor from the electric network, do not use water to extinguish a fire in the places where the electrical appliances are located.

4.9. Protect the cord for connection to the electric network from the mechanic and thermal damages.

## 5. EXTRACTOR HOOD DESCRIPTION

5.1. The appliance «MODERNA» is an air purifying device of the exhaust type with a diameter fan (turbine), completed with a grease picking aluminum filter. It is manufactured from sheets of carbon steel with a decorative protective coating of powder paints.

5.2. The hood type is "island", closing to the ventilation duct and mounted in the kitchen on the ceiling above the stove.

5.3. Depending on the installation scheme over the cooker, the extractor hood can work in two variants (see item 1.5):

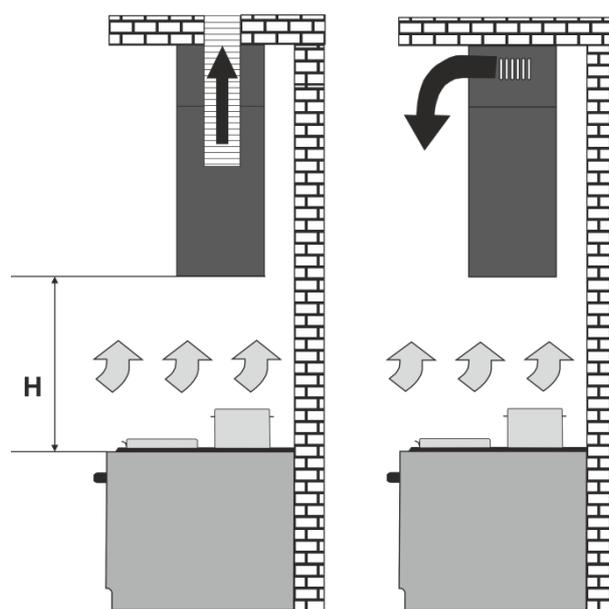
- in the mode of air extraction into the chimney of the kitchen (pic. 1).

- in the recirculation mode (pic. 2) (closed circular air circulation in the kitchen).

**Distance H:**

**To cooker >65cm**

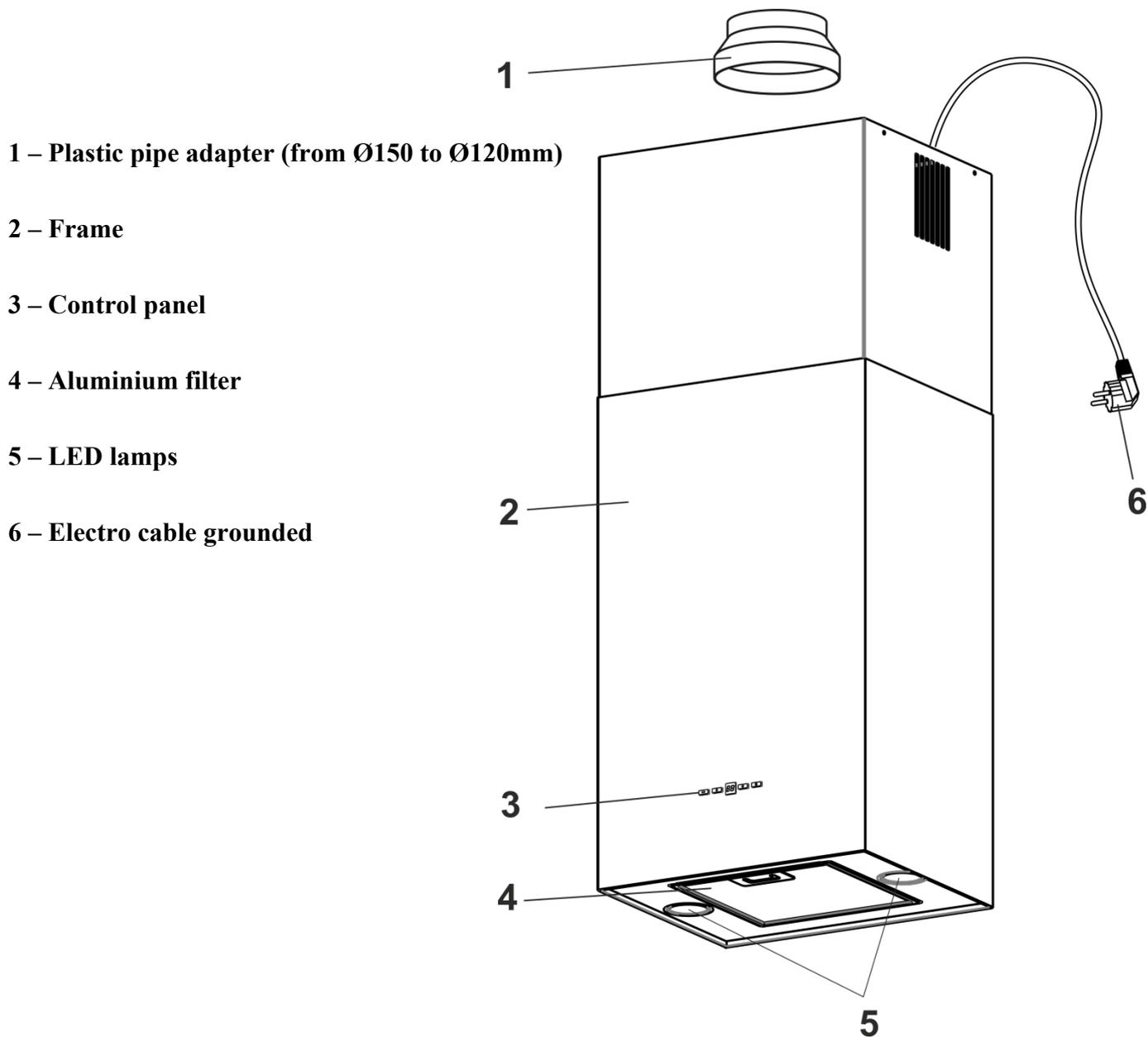
“It is necessary to consider, that when the extractor hood is on, the pressure is automatically lowered in the enclosed room, and should be balanced with an inflow of fresh air. This may be achieved by opening doors and windows or with use of equipment for special inflow ventilation”.



**Pic. 1**

**Pic. 2**

1. variants (Pic.3):



**Pic.3**

## **6. EXTRACTOR HOOD INSTALLATION INSTRUCTIONS**

- 6.1.** Select the operation mode and place for installation of the extractor hood
- 6.2.** Remove the extractor hood from the packaging.
- 6.3.** Check the work of the extractor hood, connect it to the electric network and check all its functions.
- 6.4** Unscrew the 4 screws and lower the chimney (scheme 1).
- 6.5** Unscrew the 8 screws on each of the brackets, and remove the chimney bracket (scheme 2).
- 6.6** If it is necessary to increase the height of the hood, unscrew the 2 screws on each of the brackets, and moving it to the side, remove it from the grooves of the hood (scheme 3).
- 6.7** Adjust the height of the brackets (scheme 4).
- 6.8** Install the brackets in the hood grooves, and moving them to the side, tighten 2 screws on each of the brackets (scheme 5).
- 6.9** If the hood will operate in the mode of air extraction in the chimney, install the adapter and the air duct of the selected diameter, ensuring its tightness (scheme 6).

**6.10** If the hood will operate in recirculation mode, then the air duct is not required. It is necessary to install a carbon odor-absorbing filter (purchased separately).

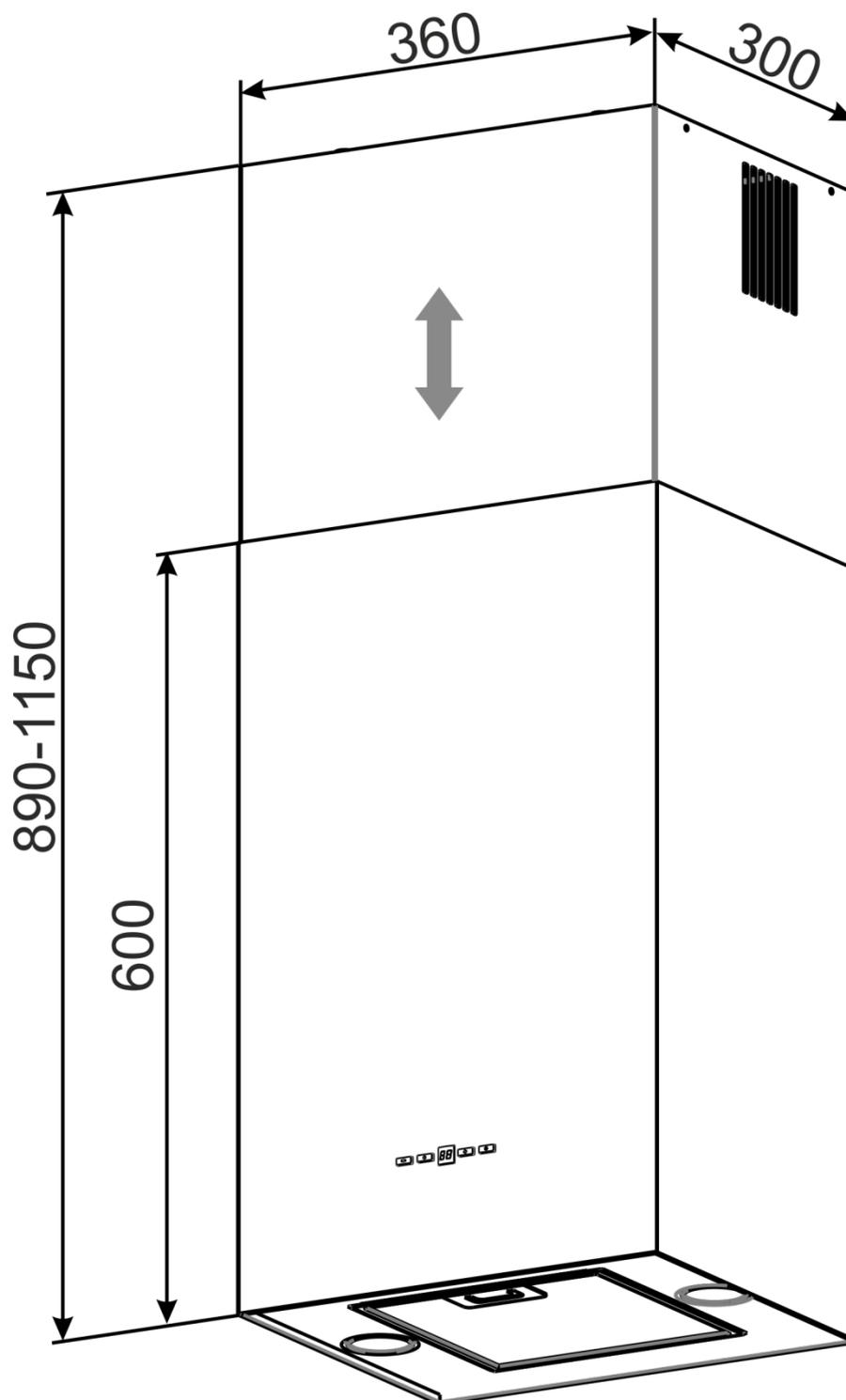
**6.11** Drill 4 holes in the ceiling for wedge anchors M10 Ø12 x 60 mm and fix them to the ceiling's chimney bracket (scheme 7).

**6.12** If the extractor hood is to be operated in an air-to-chimney mode, mount the air duct of the selected diameter in accordance with the instructions, ensuring that it is tight (scheme 8).

**6.13** Install the hood by installing the hooks on the mounting brackets in the corresponding grooves on the mounting brackets.

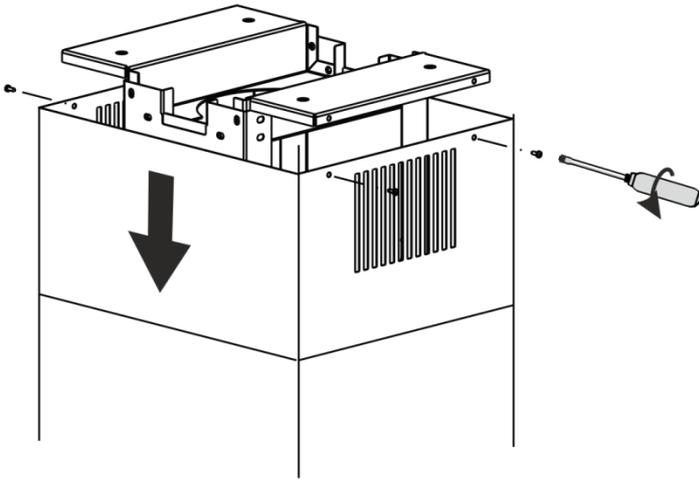
**6.14** Tighten the 8 screws on each mounting bracket.

**6.15** Raise the chimney to the ceiling, and tighten the 4 screws (scheme 9).

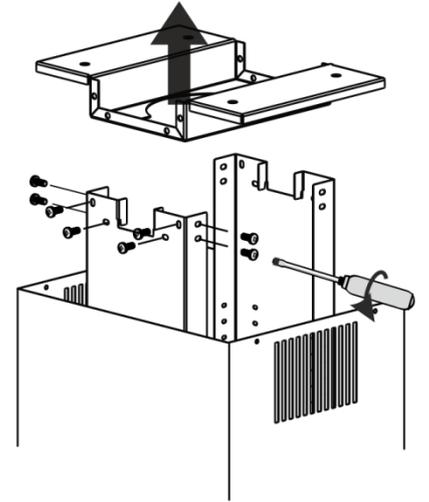


**Pic.4**

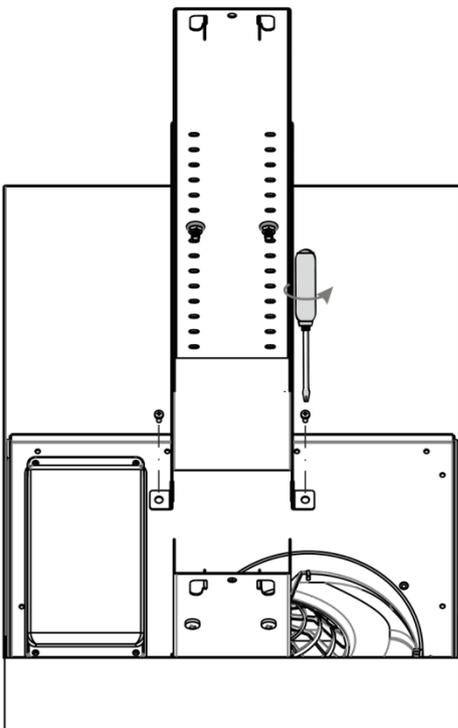
1



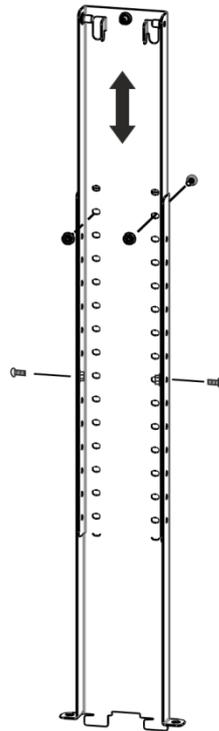
2



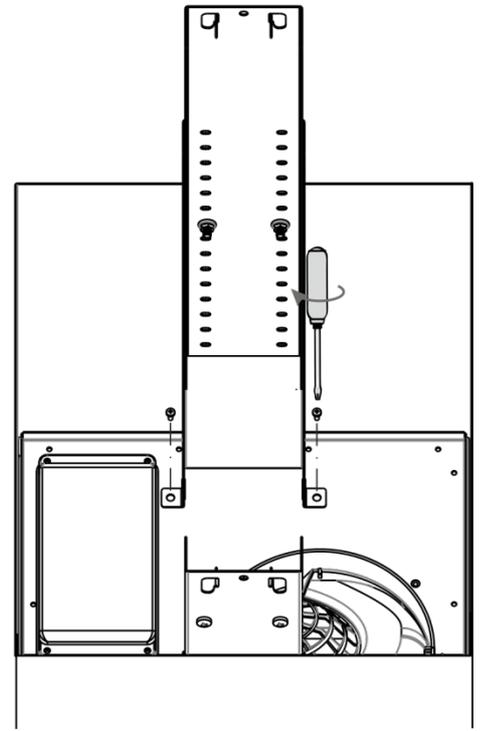
3

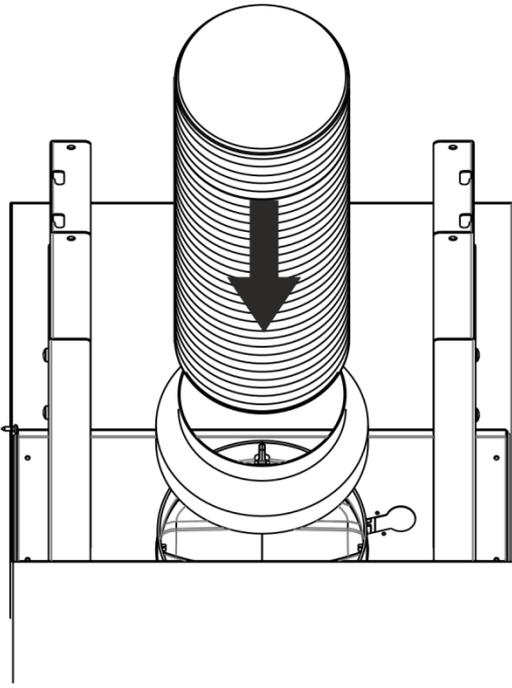
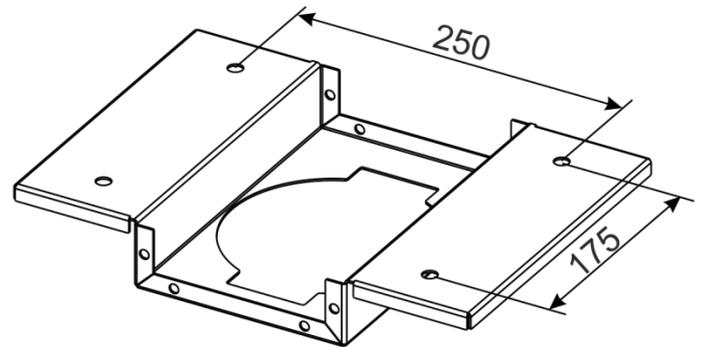
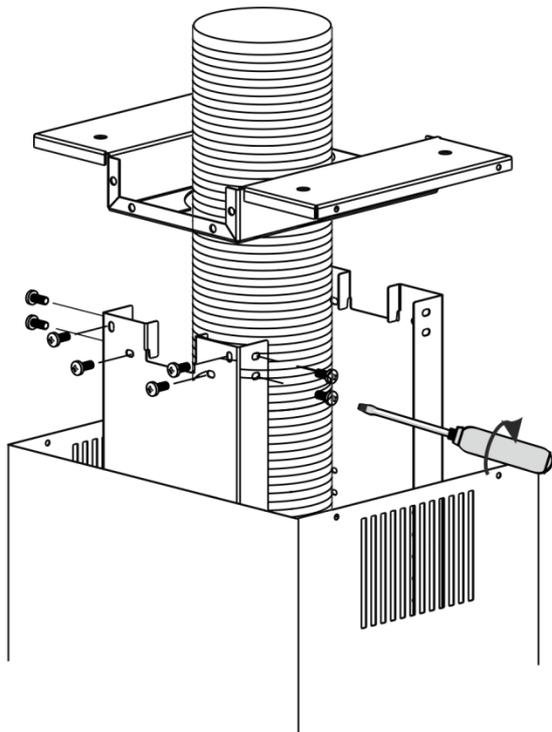
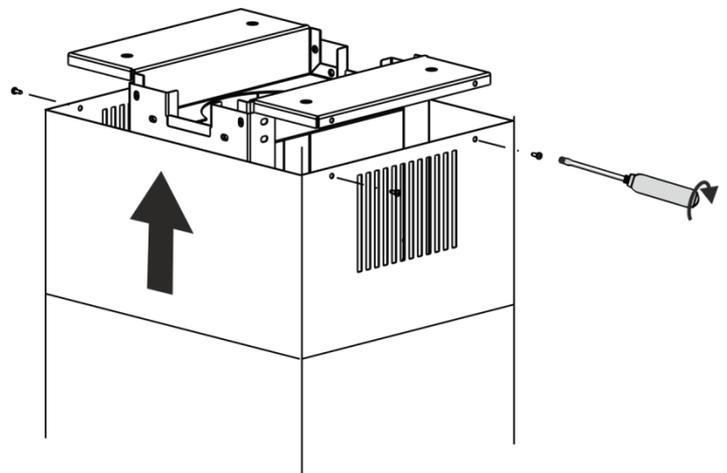


4



5



**6****7****8****9**

## 7. EXTRACTOR HOOD OPERATION AND MAINTENANCE INSTRUCTIONS

**7.1** Extractor hoods with a touch switch have 4 ventilation speeds. Depending on the volume of evaporation when cooking, you can select low, middle or high ventilation level.

**7.2** Turn on the extractor hood in the needed mode before cooking. It is recommended to continue the work of the extractor hood for 3-5 minutes after cooking, thus the air in the kitchen will be cleared from the residues of evaporation and odors.

**7.3 The touch switch** of the operation modes of the motor and lighting lamps is located on the decorative glass of the extractor hood (**pic. 5.1**).



**Fig.5.1**

- 1 - Receiver of remote control
- 2 - Light on / off
- 3 - Speed indicator
- 4 - Increase fan speed
- 5 - Motor on/off

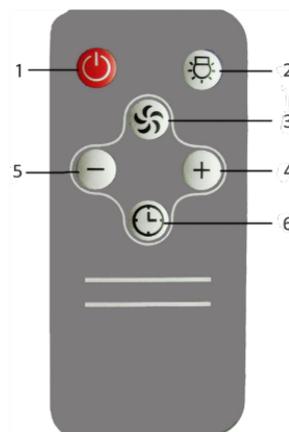
**7.3.1** While tuning on the panel of the exhaust hood, press button 5. The panel will open the power, which was set before it was turned on the last time. Using button 4, you can regulate the power of the exhaust panel. At this, the panel often turns on the one power above, and, then from the beginning ((0-1-2-3-4-0-1-2...)) Power 0 means that the panel is turned off. Additionally, before the exhaust panel turns off through the power regulations, it can be turned off at any time by pressing button 5. Button 2: Turns on and off the lighting.

**7.3.2** Power 4 is a Turbo mode. On power 4, the table flashes and automatically switches in approximately 9 minutes to power level 3.

**7.3.3.** One-time pressing of button 5 during the operation mode of the exhaust hood, activates a 3-minute timer at that power level.

**7.3.4** The remote control controls the corresponding functions. Buttons 4 and 5, as well as button 1 turn on the hood. Button 1 turns off the hood during operation. Button 2 turns the light on or off. With button 6 one can activate the timer and set it as described above. Button 3 does not work on this unit (no automatic mode) (pic. 5.2).

**7.3.5** The cover is equipped with an electrostatic ionization system, which ionizes gas particles (smell). Intervention into this system may be done by professional staff only.



**Pic.5.2**

**Attention!** Before cleaning the extractor hood, disconnect it from the electricity.

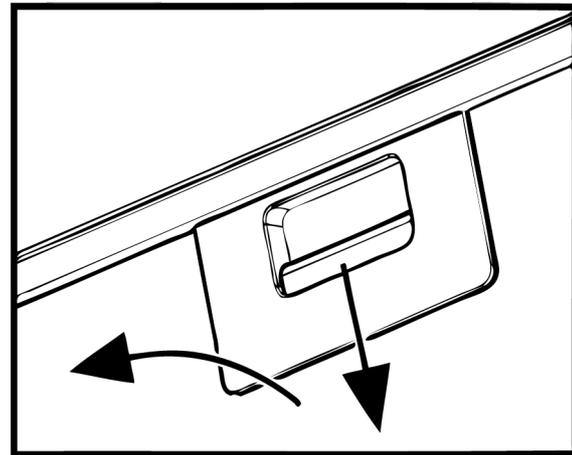
**7.4** Use a damp cloth soaked in warm water with a neutral detergent for external cleaning of the painted extractor hood.

**7.5 Never use abrasive detergents, coarse sponges or detergents containing soda, acid, chlorides or solvents to clean the extractor hood.**

**7.6** When cleaning, avoid getting moisture on the current-carrying parts of the extractor hood, and wipe the surfaces with a soft cloth after washing.

**7.7** The aluminum filter, holding oil and dust from the air, is clogged and should be washed after being soaked in hot water with an effective detergent once every 1.5 to 2 months. Changing the color of the filter after washing does not affect the quality of its work.

**7.8** To remove the aluminum filter, press the spring latch and remove the filter from the panel. Install the filter in reverse order (Pic. 6).



**Pic. 6**

**Do not install the filter after washing until it is completely dry.**

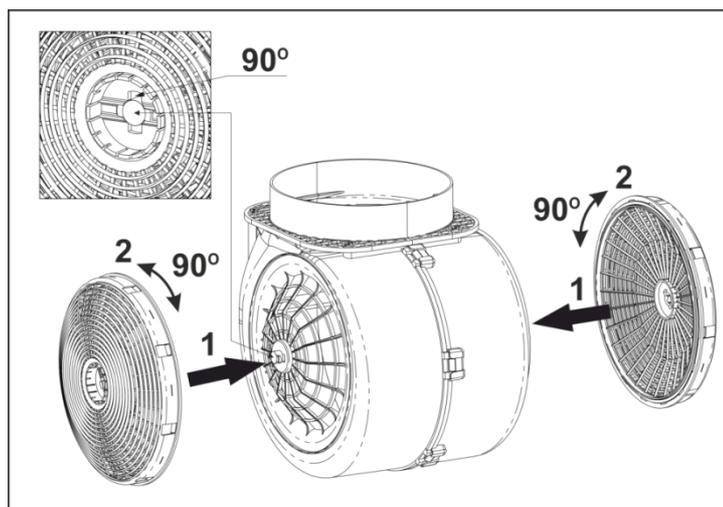
**7.9** The carbon filters, used during recirculation mode should be changed every 3-6 months depending on the extractor hood use. **To change the carbon filter, you need to follow the next steps (Pic.7):**

**1** – Place the carbon filter on the lock until it stops on both sides.

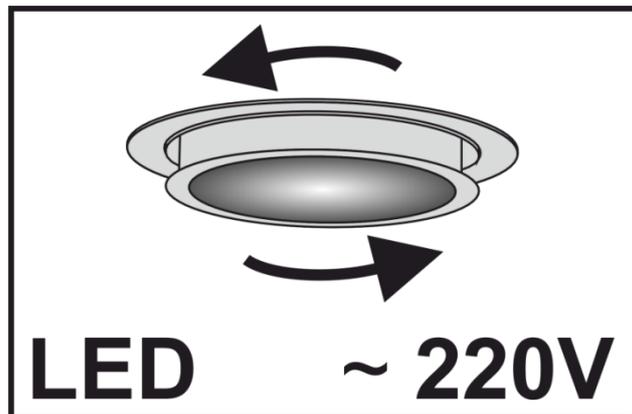
**2** – Turn the carbon filter in any direction at an angle of 90 degrees, ensuring fixation.

**7.10 LED lamps** are installed on the extractor hood for lighting the working area of the cooker. Before starting lighting lamps substitution, disconnect the extractor hood from electricity, and leave the lamps to cool. To replace the lamp, remove the aluminum filters, push the holder of the cartridge so that the lamp came out

of the body of the extractor hood and remove it by turning it counterclockwise. Replace it with the new one with the same characteristics and install filters (Pic. 8).

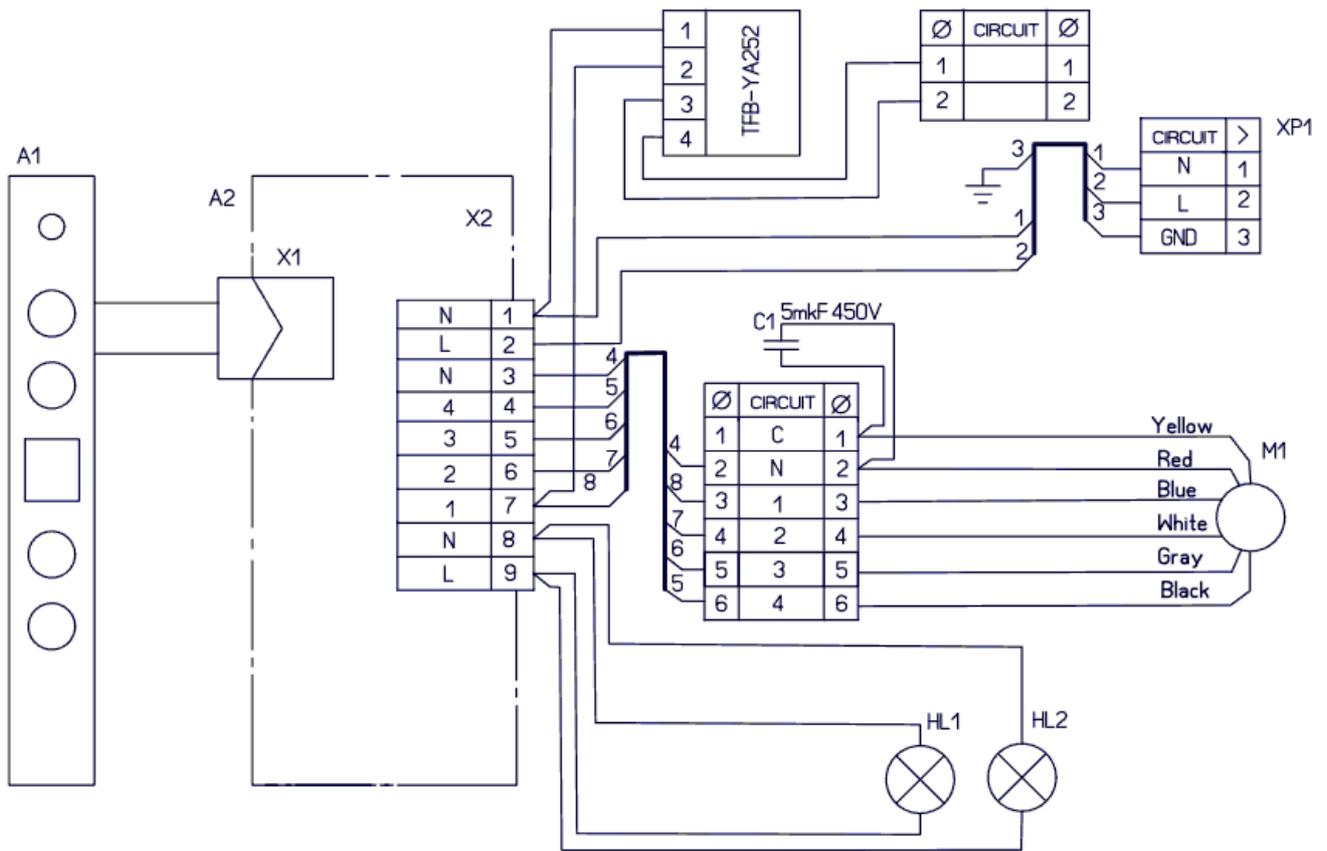


**Pic. 7**



**Pic. 8**

Electrical schematic diagram of the extractor hood «MODERNA»



Pic. 9

## Possible malfunctions of the extractor hood

	Check connection to the electricity supply.	Check whether the display is turned on.	Check the lamp switch (should be turned on).	Check aluminum filter (should be cleaned once every 1,5-2 months).	Check the socket (For the power connection).	Check lamps.	Check air outlet pipe (for the traction).	Check carbon filter (replacement once every 3-4 months).
Extractor hood does not work.	●	●			●			
The lamp does not light.	●		●		●	●		
Reduced performance of the extractor hood.				●			●	●
The extractor hood began to work louder.				●			●	
Air is poorly drawn in the recirculation mode.				●				●

## **Cher acheteur!**

Nous vous sommes reconnaissants pour ce que vous avez choisi la production de «BELDEKO». Nous avons fait des efforts pour que vous soyez contents de notre produit.

### **1. PRESCRIPTIONS GÉNÉRALES**

**1.1** Avant l'installation de la hotte et son exploitation il est nécessaire attentivement de prendre connaissance de nos recommandations, l'observation de qui assurera le fonctionnement sûr de l'appareil. Ne jetez pas le mode d'emploi donné, puisque par la suite il peut donner les réponses aux questions, qui apparaîtront.

**ATTENTION!!! AVANT L'EXPLOITATION, L'APPAREIL DOIT SE TROUVER À la TEMPÉRATURE ORDINAIRE AU MOINS DEUX HEURES.**

**1.2** La hotte est destinée pour la dérivation de l'air pollué de l'espace au-dessus de l'appareil pour la préparation de la nourriture, est utilisé exceptionnellement dans le ménage et **correspond aux exigences des EN 60335-2-31:2014.**

**ATTENTION !!! L'APPLICATION du PRODUIT DANS les BUTS, DISTINGUANT de DOMESTIQUES, EST INADMISSIBLE! À L'UTILISATION de la HOTTE POUR d'AUTRES BUTS IL Y A un RISQUE de la RÉCEPTION du TRAUMA ET L'ENDOMMAGEMENT du BIEN, ET POUR le PRODUIT IL N'Y AURA PAS RÉPANDU GARANTIE!**

**1.3** L'utilisation de la hotte diminue le contenu en air des produits nuisibles de la combustion incomplète du gaz naturel, diminue partiellement les odeurs désagréables formées à la préparation de la nourriture, réduit la pollution des murs, le plafond et les meubles par les particules de graisse et la suie.

**1.4** Ce produit – c'est l'installation de dépoussiérage par gaz du type tirage avec le ventilateur (turbine) diamétral, complété par le filtre à graisses aluminium (**fourni**) et a l'option du complément par le filtre à charbon d'absorbant l'odeur. Est fabriqué par la largeur **360mm** d'en feuilles de l'acier à carbone avec la couverture décorative des peintures en poudre.

**1.5** En fonction du schéma de l'installation sur le cuisinier la hotte peut fonctionner dans deux variantes:

- **en régime de la dérivation de l'air au puits d'aéragage stationnaire (tuyau de cheminée) de la cuisine** avec l'utilisation des conduits d'air gaufrés d'aluminium ou en plastique Ø150mm ou Ø120mm (voir fig. 5);
- **en régime de la recirculation (la circulation fermée circulaire de l'air dans la cuisine)**, quand la hotte n'était pas connectée au tuyau de cheminée, et l'air est passé par le filtre à graisses aluminium (**fourni**) et le filtre à charbon d'absorbant l'odeur (**non fourni**) et revient à la cuisine – (**fig. 2**).

**1.6 Attention!** Ne commencez pas le montage de la hotte, tant que vous ne l'avez pas connecté au réseau électrique et se sont persuadés de sa fonction technique, ayant contrôlé tous ses fonctions.

**1.7** Nous recommandons tous les travaux sur le montage, la connexion et la réparation de votre hotte confier seulement aux spécialistes qualifiés, occupant professionnellement par l'exécution de tels travaux.

**1.8** Le producteur ne porte pas la responsabilité de n'importe quels endommagements et les casses liées à l'installation incorrecte, l'exploitation et la réparation de la hotte.

**1.9** Le producteur se réserve le droit les modifications du produit en vue de l'amélioration de sa qualité et les paramètres techniques.

**1.10** Les caractéristiques techniques de la hotte sont indiquées dans le mode d'emploi et sur le label fixé sur la surface intérieure du corps (l'accès à elle s'ouvre à la dépose du filtre).

**1.11 Attention!** La hotte est montée au mur au-dessus des réchauds sur la hauteur >650mm (fig. 1).

## 2. CARACTÉRISTIQUES

TENSION, <b>V</b>		220-230
FRÉQUENCE, <b>Hz</b>		50
Nb des MODES d'EXPLOITATION		4
CAPACITÉ NOMINALE CONSOMMÉE, <b>W</b>	d'ÉLECTROMOTEUR	200
	de LAMPE d'ÉCLAIRAGE ( <b>LED</b> )	2x3
PRODUCTIVITÉ À la CONNEXION AU SYSTÈME STANDARD de la VENTILATION, <b>M³/HEURE</b>		780
DIMENSIONS, <b>MM</b>	LARGEUR	360
	PROFONDEUR	360
	HAUTEUR	890-1130
DIMENSION de MONTAGE du CONDUIT d'AIR de la VENTILATION, <b>MM</b>		Ø150 / Ø120
NIVEAU SONORE ( <b>Db</b> )		49-66
CLASSE d'aASSURANCE		I
MODE d'EXPLOITATION		S1 (à long terme)
<b>CÂBLE de la HOTTE ARMÉ AVEC la MISE À la TERRE</b>		

## 3. COMPOSITION de l'ENSEMBLE FOURNI

<b>DANS la COMPOSITION de l'ENSEMBLE FOURNI INSÈRE</b>	HOTTE de VENTILATION	1 PCS.
	ADAPTATEUR PLASTIQUE du TUYAU de RACCORD (de Ø150 sur Ø120mm)	1 PCS.
	CHEMINEE DECORATIVE	1 PCS.
	CALE	4PCS.
	MODE D'EMPLOI	1 COPIE

## 4. IMPÉRATIF de SÉCURITÉ

<b>ATTENTION!!!</b>	<b>IL EST INTERDIT d'ACCROCHER la HOTTE SUR le RÉSEAU du RÉCHAUD ÉLECTRIQUE. PROTEGEZ le CÂBLE des ENDOMMAGEMENTS MÉCANIQUES ET THERMIQUES.</b>
---------------------	---

### 4.1 Au montage, l'exploitation et la tenue du service **il est interdit catégoriquement:**

- accrocher la hotte sur le réseau électrique avec la tension et la fréquence, ne correspond pas aux paramètres indiqués au chapitre 2;
  - utiliser les lampes de l'éclairage par la capacité plus **3 Watts (LED)**;
  - faire le service, le remplacement des lampes, retirer les filtres, nettoyer la hotte, non ayant sorti préalablement le prise mâle du câble du prise;
  - l'exploitation de la hotte avec la source ouverte du feu, les becs à gaz ouverts ou les éléments chauffants.
- Les éléments chauffants doivent être toujours fermés par la vaisselle;**
- la préparation de la nourriture avec l'application des boissons spiritueuses;
  - laisser les friteuses sans surveillance;
  - l'exploitation de la hotte avec les filtres retirés;
  - accrocher la hotte sur le réseau électrique des réchauds, couper au montage le prise mâle du câble.

## **ATTENTION! UTILISER le RÉCHAUD À GAZ (ÉLECTRIQUE) À la HOTTE DÉCLENCHÉ EST INTERDIT CATÉGORIQUEMENT!**

4.2 Pour éviter la défaite par l'électrocourant il faut connecter la hotte au prise avec la mise à la terre.

4.3 La hotte doit être connectée au puits d'aération particulier. Est inadmissible la connexion des autres installations vers le même.

4.4 À l'usage de la hotte simultanément avec d'autres installations de chauffage (les réchauds à gaz, en huile, etc.) excepté électrique, **il est nécessaire d'assurer le local, dans qui la hotte est établie, par l'arrivée supplémentaire de l'air frais (par exemple ouvrir le vasistas).**

4.5 Au montage de la hotte à la hauteur nécessaire H au-dessus du fourneau (**fig. 1**) pour l'extraction d'air au tuyau de cheminée il faut utiliser le conduit d'air Ø150-Ø120mm. Un plus petit diamètre créera la résistance supplémentaire à l'air qu'amènera à l'augmentation du bruit et la vibration, ainsi qu'à la surchauffe du moteur.

4.6 Assurez-vous le nettoyage opportun multiple des filtres à graisse aluminium, autrement baissera l'efficacité du fonctionnement de la hotte et apparaîtra la menace de l'incendie à cause de l'accumulation dans le filtre de la graisse et la poussière.

4.7 À l'inflammation est interdit d'allumer la hotte pour la réduction de l'émission des fumées dans la localisation complète du feu.

4.8 En cas d'inflammation sous la hotte désenflammez par le tissu serré, coupez l'alimentation électrique de la hotte, n'utilisez pas l'eau pour l'extinction de la flamme dans les lieux des appareils électriques.

4.9 Protégez le cordon de raccordement au réseau contre les endommagements mécaniques et thermiques.

## **5. SPÉCIFICATION de la HOTTE**

5.1 La hotte de ventilation «MODERNA» - c'est l'installation de dépoussiérage par gaz du type tirage avec le ventilateur (turbine) diamétral et est complétée par le filtre à graisses aluminium. Le produit est fabriqué par la largeur 360mm d'en feuilles de l'acier à carbone avec la couverture décorative des peintures en poudre.

5.2 La hotte se rapporte au type «île» avec la cheminée décorative que ferme le conduit d'air de la ventilation. La hotte est montée dans la cuisine au plafond au-dessus du fourneau.

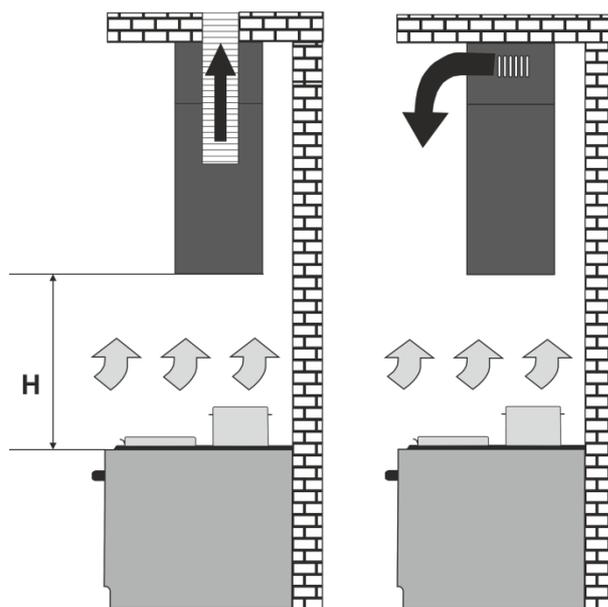
5.3 En fonction du schéma de l'installation la hotte fonctionne dans deux variantes (**voir p.1.5**):

- en régime de la dérivation de l'air au tuyau de cheminée de la cuisine (**fig. 1**);
- en régime de la recirculation (la circulation d'air fermée dans la cuisine) (**fig. 2**).

**Distance H:**

- au réchaud >65cm

**Il faut prendre en considération qu'à la hotte allumée à l'intérieur baisse automatiquement la pression qu'il est nécessaire de relever dû au flux d'air frais. On peut atteindre cela par voie de l'ouverture des portes, les fenêtres ou par l'équipement spécial de la ventilation par insufflation.**



**Fig.1**

**Fig.2**

5.4 La hotte comprend les composants suivant (**fig.3**)

**1 – l’adaptateur du tuyau de raccord du conduit d’air (de Ø150 au Ø120)**

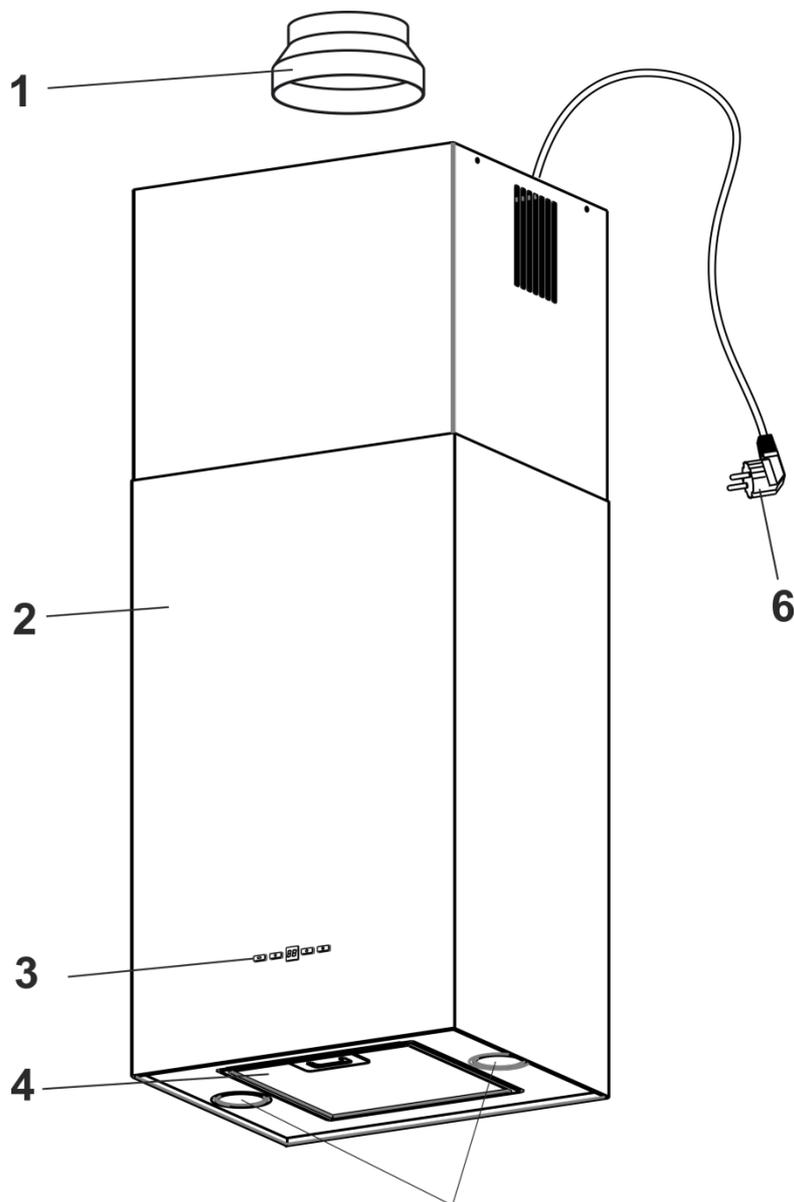
**2 – le corps de la hotte**

**3 – le commutateur des modes d’emploi**

**4 – le filter à graisse aluminium**

**5 – les lampes d’éclairage (LED)**

**6 – le câble avec la mise à la terre**



**Fig.3 5**

## **6. INSTRUCTION SUR le MONTAGE de la HOTTE**

**6.1** Choisissez le mode d’emploi (**fig.1 / fig.2**) et la place pour l’installation de la hotte.

**6.2** Sortez la hotte de la boîte d’emballage.

**6.3** Contrôlez le fonctionnement de la hotte, branchez sur le réseau électrique et contrôlez tous ses fonctions.

**6.4** Dévissez **les 4 vis** et abaissez la hotte aspirante (**schéma 1**).

**6.5** Dévissez **les 8 vis** de chacun des supports et retirez le support de la hotte aspirante (**schéma 2**).

**6.6** S’il est nécessaire d’augmenter la hauteur de la hotte aspirante, dévissez **les 2 vis** sur chacun des supports, et en la déplaçant sur le côté, retirez-les des rainures de la hotte aspirante (**schéma 3**).

**6.7** Réglez la hauteur des supports (**schéma 4**).

**6.8** Installez les supports dans les rainures de la hotte aspirante, et en les déplaçant sur le côté, serrez **les 2 vis** sur chacun des supports (**schéma 5**).

**6.9** Si la hotte aspirante fonctionne en mode d’évacuation de l’air dans un conduit de fumée, montez un adaptateur et un conduit d’air du diamètre choisi, ayant assuré son étanchéité (**schéma 6**).

**6.10** Si la hotte aspirante fonctionne en mode de recirculation, le conduit d’air n’est pas nécessaire. Il est nécessaire d’installer un filtre absorbant les odeurs de carbone (**acheté séparément**).

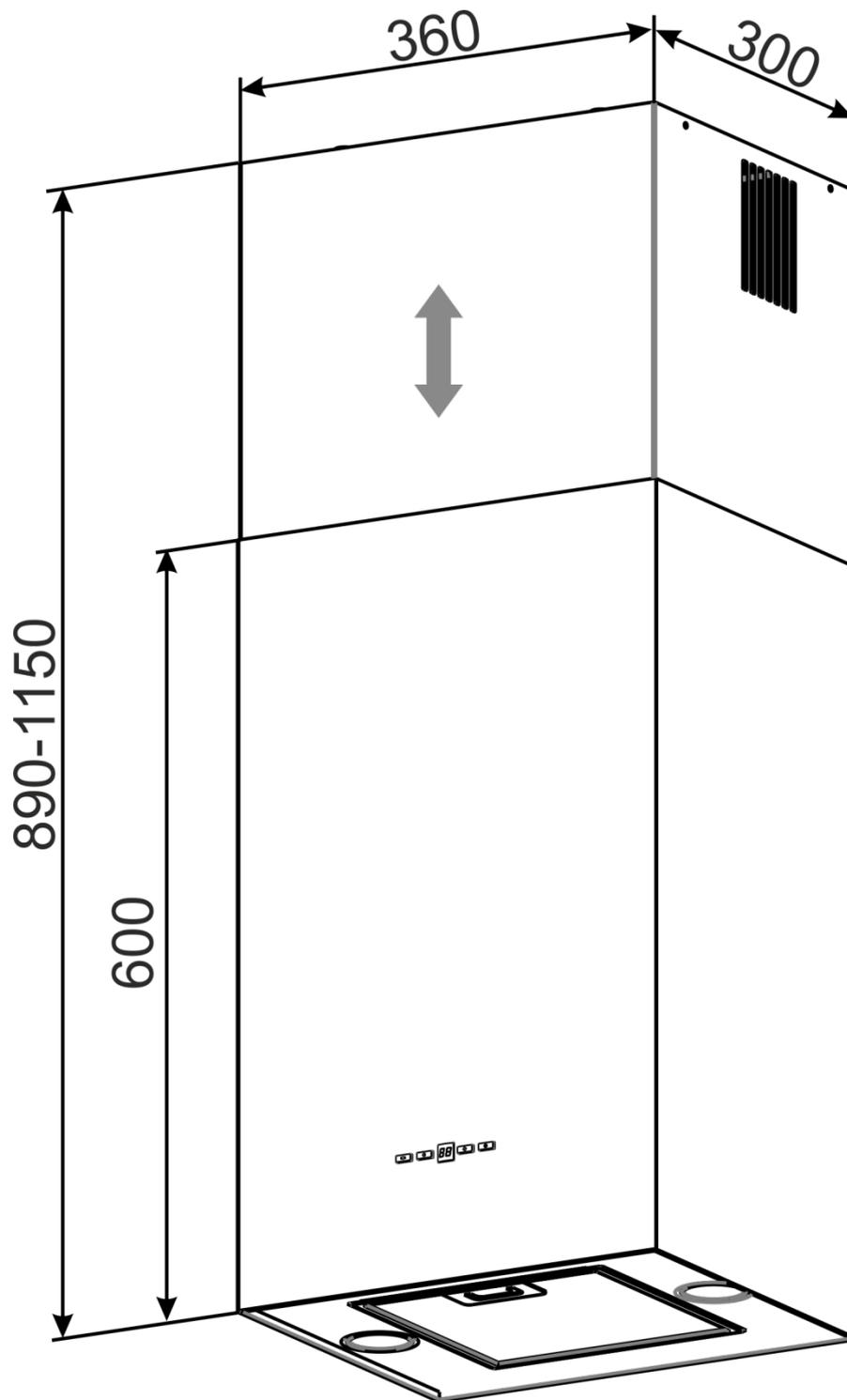
**6.11** Percez 4 trous dans le plafond pour les ancrages de coin **M10 Ø12 x 60 mm** (utilisez le support de montage pour le marquage), et fixez-les avec l'aide du support de la hotte aspirante au plafond (**schéma 7**).

**6.12** Si la hotte aspirante fonctionne en mode d'évacuation de l'air, montez un conduit d'air sur un conduit de fumée, après avoir assuré son étanchéité (**schéma 8**).

**6.13** Montez la hotte aspirante en installant les crochets sur les supports de montage dans les rainures appropriées sur le support de montage.

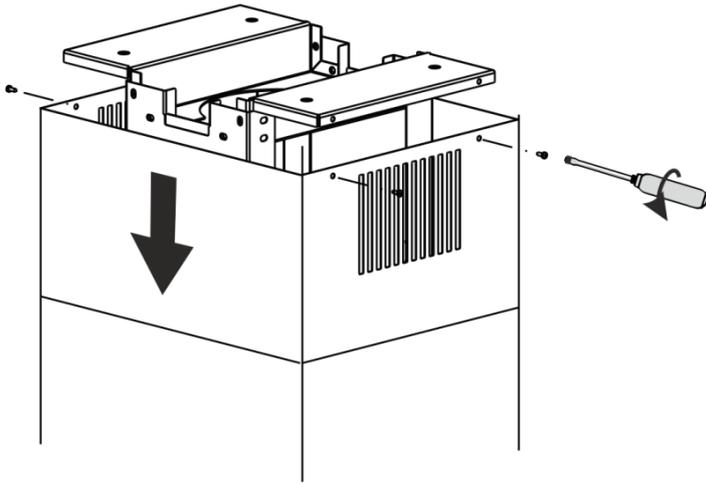
**6.14** Serrez **les 8 vis** sur chaque support de montage.

**6.15** Soulevez la hotte aspirante jusqu'au plafond et serrez **les 4 vis** (**schéma 9**).

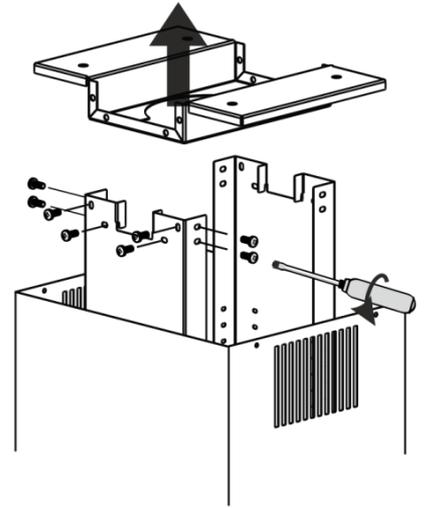


**Fig.4**

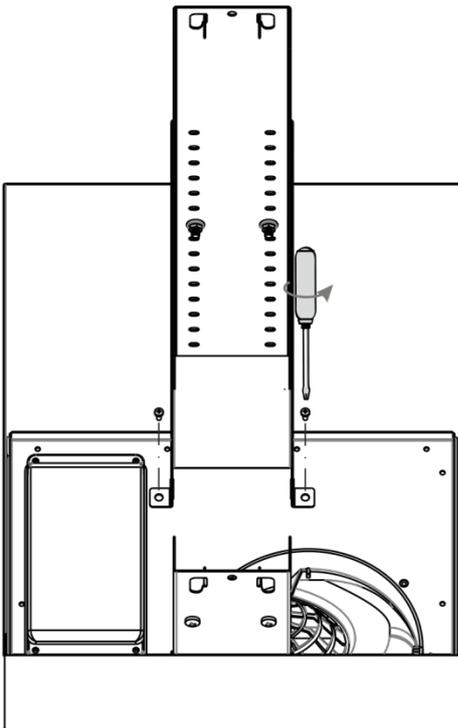
1



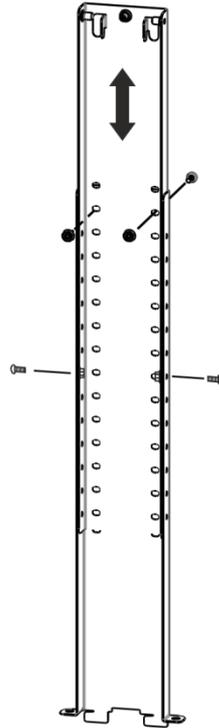
2



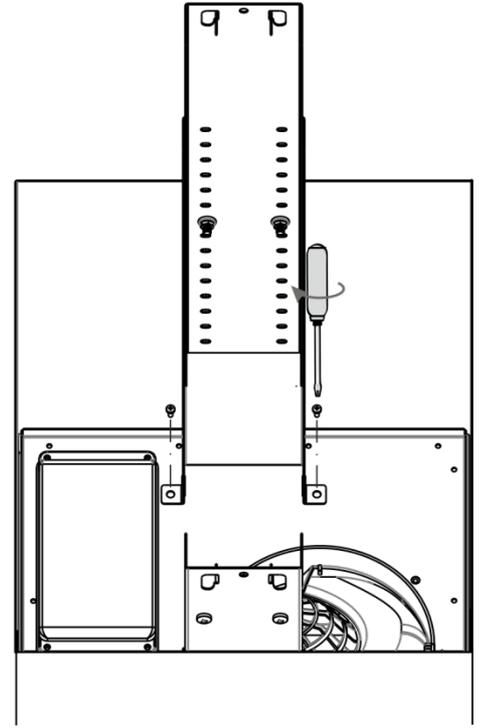
3

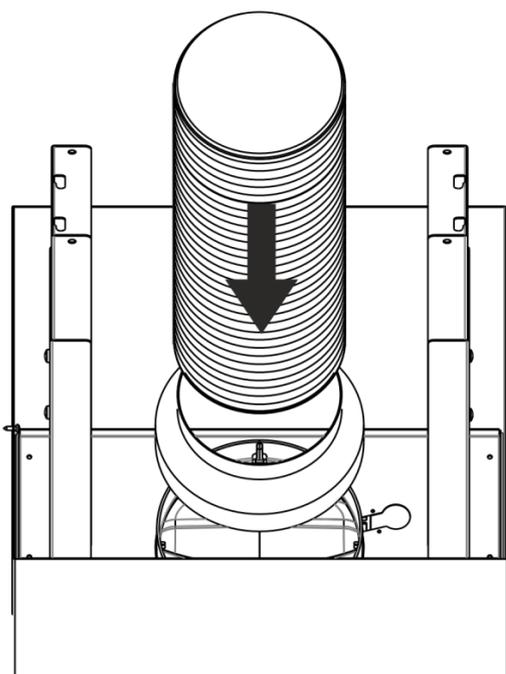
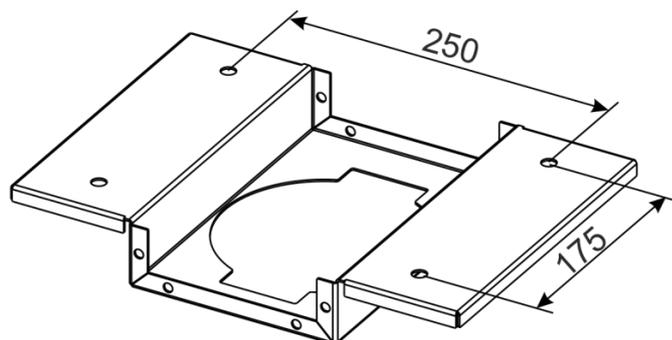
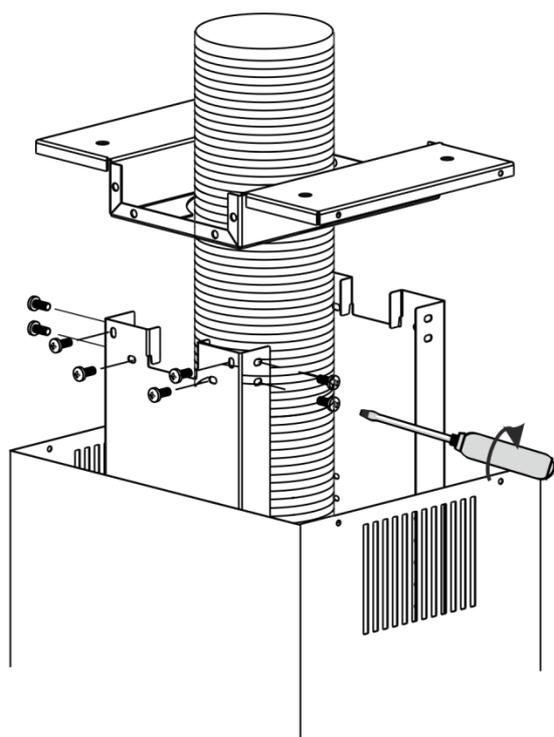
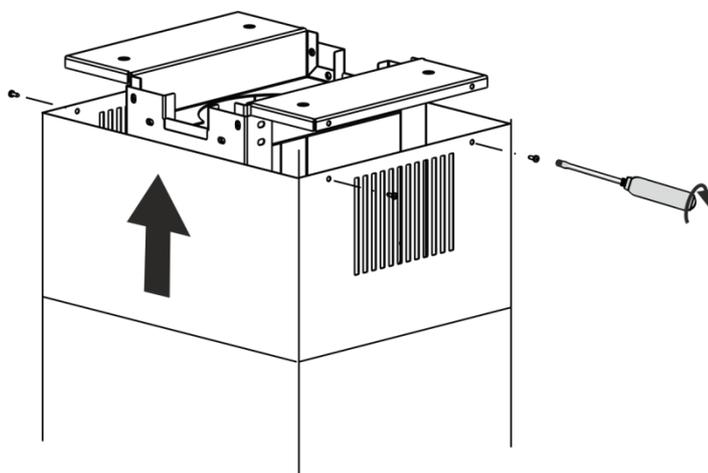


4



5



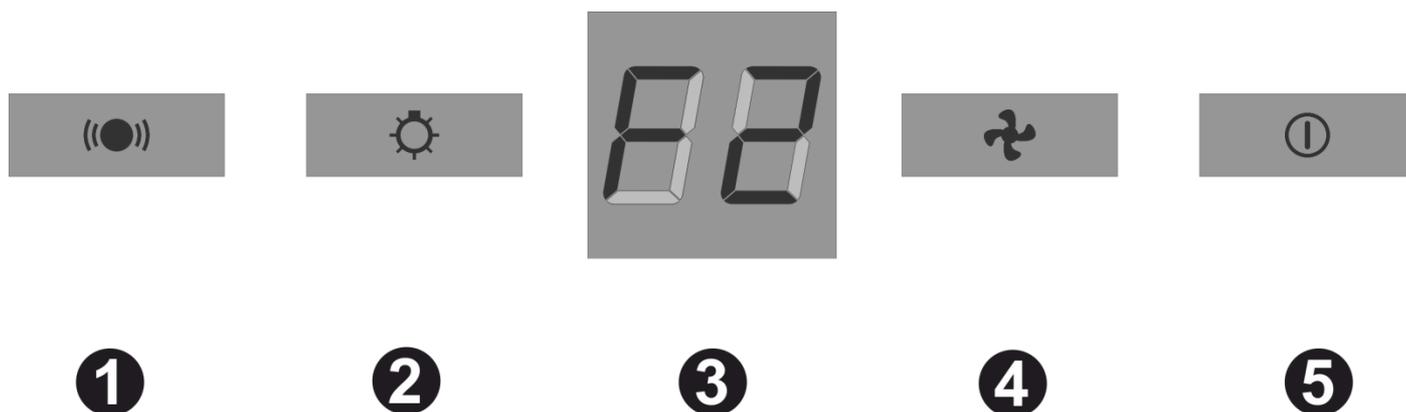
**6****7****8****9**

## 7. INSTRUCTION POUR L'UTILISATION

**7.1** La hotte a 4 vitesses de la ventilation. En fonction de la valeur des vapeurs à la préparation de la nourriture vous pouvez choisir le niveau bas, moyen ou haut de la ventilation.

**7.2** Avant la préparation de la nourriture allumez la hotte dans le mode nécessaire. Il est recommandé de continuer le fonctionnement de la hotte pour 3-5 minutes après la fin de la préparation de la nourriture, ainsi l'air dans la cuisine sera nettoyé des restes des vapeurs et les odeurs.

7.3 Sur le panneau inférieur du corps on installe le commutateur de bouton des modes et l'allumage des lampes de l'éclairage (**fig. 5.1**).



**Fig.5.1**

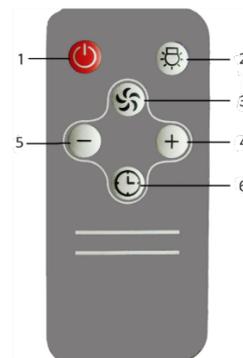
- 1 – capteur infrarouge
- 2 – marche-arrêt d'allumage
- 3 – affichage
- 4 – le surcroît de vitesse
- 5 – marche-arrêt de la hotte

7.3.1 Pour mettre la hotte aspirante en marche, appuyez sur le bouton 5. La hotte aspirante se met en marche au niveau qui avait été réglé avant sa dernière mise en marche. Utilisez le bouton 4 pour régler la puissance de la hotte aspirante. La hotte aspirante passe toujours d'un niveau plus haut puis recommence (0-1-2-3-4-0-1-2 ...). Le niveau 0 signifie que la hotte aspirante est éteinte.. En plus d'être éteinte via la commande de niveau, la hotte aspirante peut être éteinte à tout moment en appuyant deux fois sur le bouton 5. Le bouton 2 allume ou éteint l'éclairage.

7.3.2 Le niveau 4 est le niveau turbo. Au niveau 4, l'affichage clignote et la hotte aspirante repasse automatiquement au niveau 3 après environ 9 minutes

7.3.3 Appuyer une fois sur le bouton 5 pendant le fonctionnement et la hotte aspirante active une minuterie de trois minutes au niveau réglé.

7.3.4 La télécommande contrôle les fonctions correspondantes. Les boutons 4 et 5, ainsi que le bouton 1 allument la hotte. Le bouton 1 éteint la hotte pendant son fonctionnement. Le bouton 2 allume ou éteint la lumière. Avec le bouton 6, vous pouvez activer la minuterie et la régler comme décrit ci-dessus. Le bouton 3 ne fonctionne pas sur cet appareil (il n'y a pas de mode automatique)



**Fig.5.2**

7.3.5 La hotte est équipée d'un système d'ionisation électrostatique, qui neutralise les particules d'odeur. Les interventions dans le système ne doivent être effectuées que par des spécialistes formés **L'attention!** Avant le nettoyage de la hotte il faut la débrancher du réseau électrique.

7.4 Pour le nettoyage extérieur de la hotte peintes utilisez le tissu humide mouillé dans l'eau chaude avec le produit pour le lavage neutre, et pour les hottes de l'acier inoxydable utilisez les moyens spéciaux, en se tenant aux instructions correspondantes.

7.5 **N'utilisez jamais pour le nettoyage de la hotte les produits pour le lavage abrasifs, les éponges grossières ou les moyens nettoyant contenant la soude, l'acide, les chlorures ou les dissolvants.**

7.6 Au lavage évitez l'atteinte de l'humidité sur les parties actives de la hotte, et après le lavage essuyez les surfaces par la serviette molle.

7.7 Le filtre d'aluminium, en retenant l'huile et la poussière de l'air, se bouche et il faut le laver après la trempe dans l'eau chaude avec le produit pour le lavage effectif de **1 fois tous les 1,5-2 mois**. Le changement de la couleur du filtre après le lavage n'influence pas la qualité de son fonctionnement.

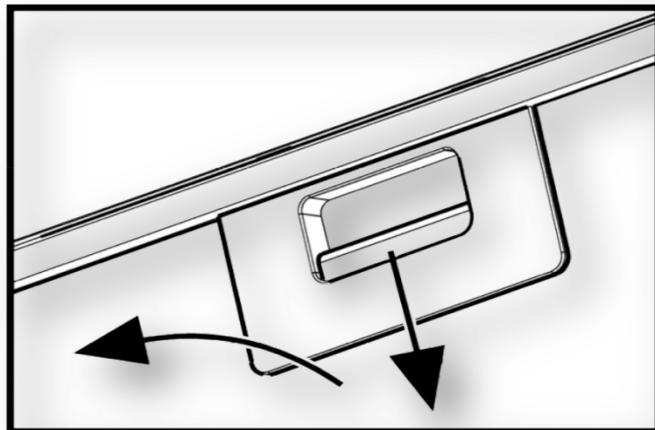
7.8 Pour la dépose du filtre d'aluminium (**fig. 6**) Il fut appuyer sur le loquet à ressort et, ayant tiré pour lui-même et en bas, déposer le filtre du panneau. L'installation du filtre accomplir dans l'ordre inverse.

**N'établissez pas le filtre après le lavage avant son dessèchement complet.**

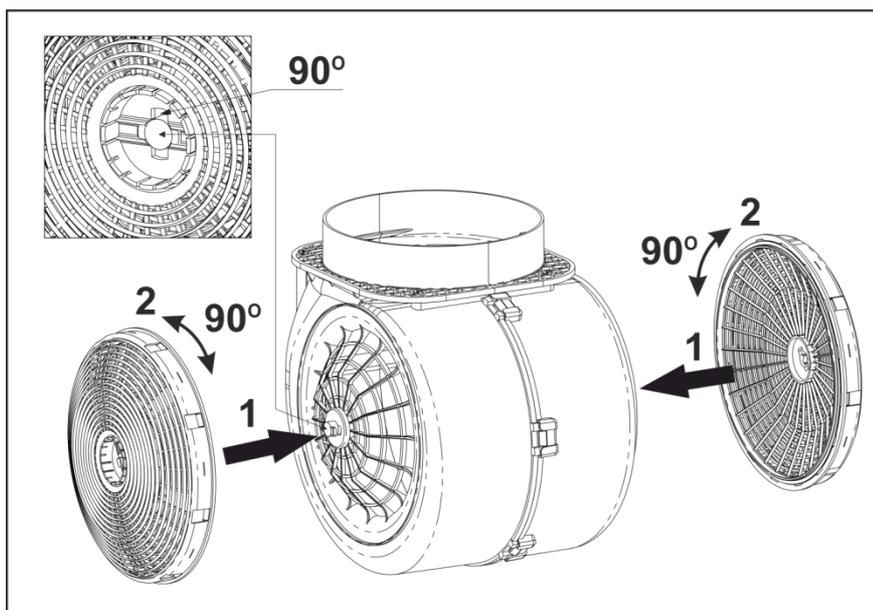
**7.9** Les filtres à charbon (**sont achetés à part**), utilisés au régime de la recirculation **il faut remplacer tous les 3-6 mois** en fonction de l'exploitation de la hotte. Pour remplacer le filtre à charbon, vous devez suivre les étapes suivantes (Fig.7):

- Retirez le filtre en aluminium.
- (1) - Placez le filtre à charbon sur le support aussi loin que possible des deux côtés.
- (2) - Tournez le filtre à charbon dans n'importe quelle direction à un angle de 90 degrés, assurant la fixation.
- Installez le filtre en aluminium.

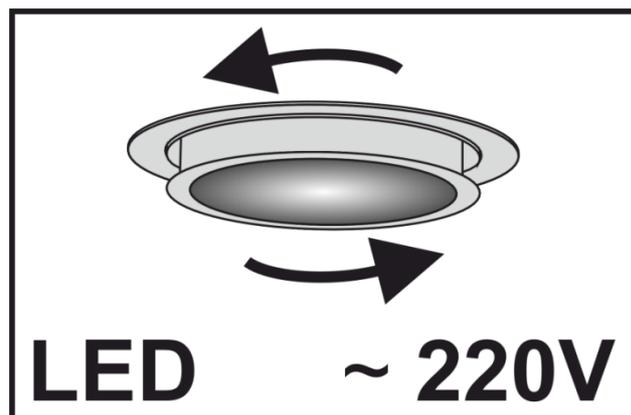
**7.10** Sur la hotte sont établies les **LED** de la surbrillance de la zone ouvrière du fourneau. Avant le remplacement des lampes de l'éclairage il est nécessaire de débrancher la hotte du réseau électrique, donner la possibilité de se refroidir aux lampes. Pour le remplacement de la lampe il est nécessaire de déposer les filtres d'aluminium, presser la teneur de la douille de manière à la lampe est sortie du corps de la hotte et la tourner dans le sens horaire (**fig. 8**). Au lieu d'elle il est nécessaire d'établir la nouvelle avec les mêmes caractéristiques et établir les filtres.



**Fig.6**

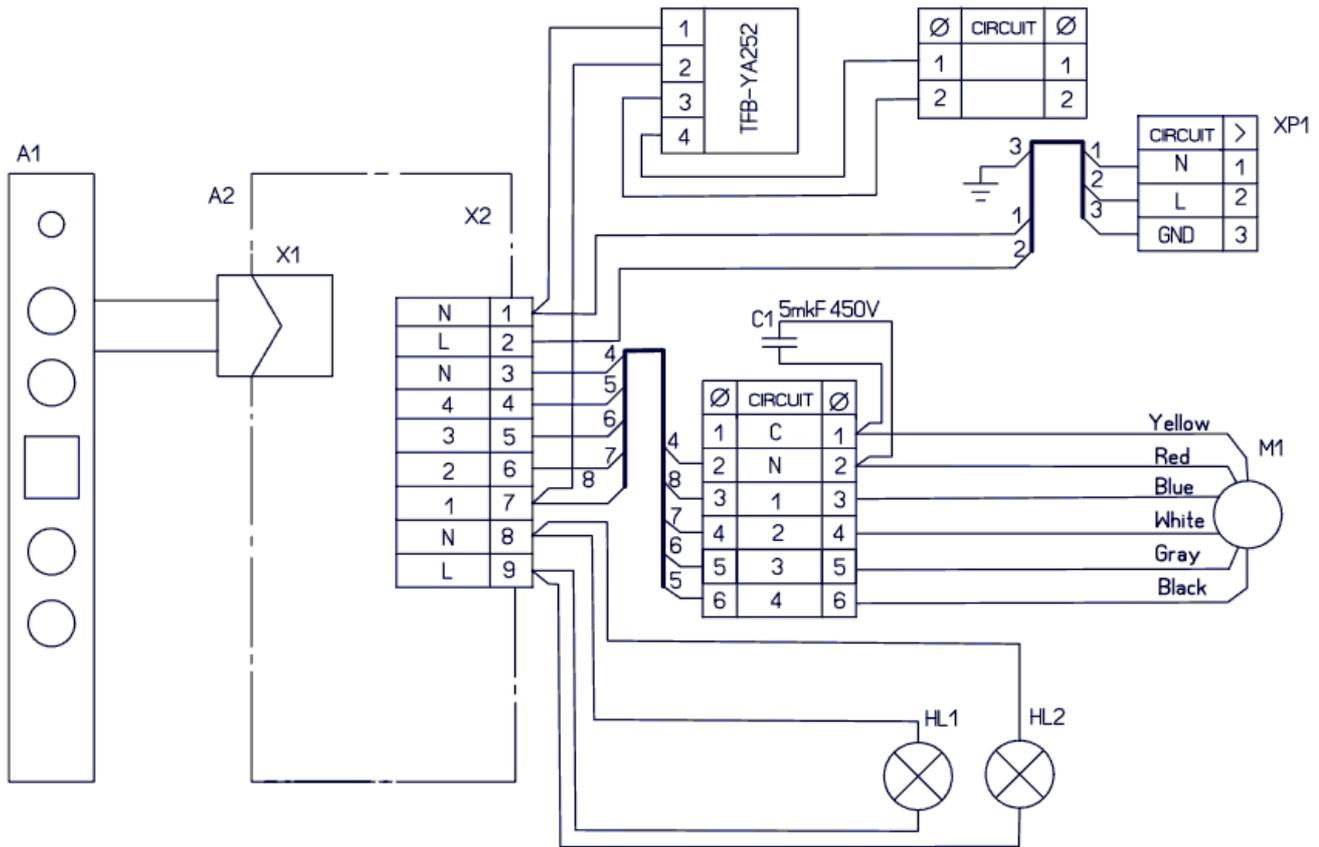


**Fig.7**



**Fig.8**

## L'électroschéma important de la hotte «MODERNA»



**Fig.9**

### INCIDENTS POSSIBLES DE LA HOTTE

	Contrôler le câblage d'énergie	Contrôler si le moteur est allumé	Contrôler l'interrupteur de la lampe (doit être allumé)	Contrôler le filtre d'aluminium (laver 1 fois à 1,5-2 mois)	Contrôler le prise (s'il y en a une tension)	Contrôler les lampes	Contrôler le tube de la sortie de l'air	Contrôler le filtre à charbon (le remplacement de 1 fois à 3-4 mois)
La hotte ne fonctionne pas	●	●			●			
N'allume pas la lampe	●		●		●	●		
A diminué la productivité de la hotte				●			●	●
La hotte fonctionne plus haut				●			●	
En régime de la recirculation de l'air faiblement conduit				●				●