

01.03.2023



L'installation doit impérativement être exécutée par un personnel qualifié. Toutes les étapes doivent être réalisées en intégralité, dans l'ordre et contrôlées.

## Domaine de validité

Cette notice d'installation est valable pour les modèles suivants:

Désignation du modèle	Numéro de modèle	Avec cadre de montage normal	Avec DualDesign	Avec cadre de montage surdimensionné
CookTop V200 E302	31129	CT2H32EKC	_	_
CookTop V200 E603	31127	CT2H63EKC	_	_
CookTop V200 E604	31124	CT2H64EKC4	CT2H64EKD4	CT2H64EKU4
CookTop V200 E604	31125	CT2H64EKC2	_	_
CookTop V200 E604	31126	CT2H64EKC2	_	_
CookTop V200 E804	31128	-	_	CT2H84EKU4
CookTop V400 E604	31118	CT4H64EKC1	CT4H64EKD1	_
CookTop V400 E604	31119	CT4H64EKC4, CT4H64EKOC4	CT4H64EKD4, CT4H64EKOD4	CT4H64EKU4
CookTop V400 E604	31122	CT4H64EKC2	CT4H64EKD2	CT4H64EKU2
CookTop V400 E604	31123	CT4H64EKC4	CT4H64EKD4	_
CookTop V400 E604	31131	CT4H64EKC3	CT4H64EKD3	_
CookTop V600 E804B	31120	CT6H84EKC4	_	CT6H84EKU4
CookTop V600 E804B	31121	CT6H84EKC4	_	-

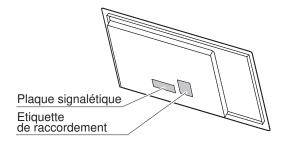
## Indications générales



En cas d'encastrement dans un matériau inflammable, il est impératif de respecter les directives et les normes relatives aux installations à basse tension et à la protection contre les incendies.

# Plaque signalétique

La plaque signalétique se trouve à côté de l'étiquette de raccordement.



► Coller la deuxième plaque signalétique fournie de manière visible à l'arrière de la face avant du meuble encastré du bas.

# Accessoires d'installation fournis

## Cadres de montage normal et surdimensionné:

Désignation	No d'art.
Equerre de montage, petite	H62305
Equerre de montage, grande	H62307
Vis à bois pour équerre de montage	Divers

#### Encastrement à fleur:

Désignation	No d'art.
Guide de masticage	J004131
Kit de bandes d'étanchéité	H63283
Kit de plaquettes de support	H60330



01.03.2023

#### **Accessoires**

## Encastrement superposé:

Désignation	No d'art.
Set de brides de fixation	H61546

#### Encastrement à fleur:

Désignation	No d'art.
Kit d'équerres en acier, pour CT2H-31124, CT4H-31119, CT4H-31123, CT4H-31118, CT4H-31122, CT4H-31131	H62084
Colle à prise rapide pour l'installation des équerres en acier 50 ml	B11657
Buse de mélange droite	B11656
Alcool isopropylique TREMCLEAN 1000 ml	1056609
Silicone noir FA880 310 ml	B11555
Silicone anthracite FA880 310 ml	B11556
Silicone blanc FA880 310 ml	1031313
Silicone gris pierre FA880, 310 ml	1031314
Produit de lissage marbre AA320 1000 ml	B11557
Fugenboy	B75158

#### Raccordements électriques



Les raccordements électriques doivent être réalisés par un personnel qualifié, selon les directives et les normes relatives aux installations à basse tension et conformément aux prescriptions des entreprises locales d'électricité. La plaque signalétique fournit les informations relatives à la tension secteur et au type de courant nécessaires.

Un appareil prêt à brancher doit uniquement être raccordé à une prise de courant de sécurité installée conformément aux prescriptions. Dans l'installation domestique, un dispositif de séparation réseau sur tous les pôles avec un intervalle de coupure de 3 mm est à prévoir. Les interrupteurs, les dispositifs enfichables, les automates LS et les fusibles librement accessibles après l'installation de l'appareil et qui déclenchent tous les conducteurs polaires valent comme disjoncteurs admis. Une mise à la terre correcte et des conducteurs neutres et de protection posés séparément garantissent un fonctionnement sûr et sans dérangement. Après le montage, tout contact avec des pièces conductrices de tension et des lignes isolées doit être impossible. Contrôlez les installations anciennes.

A partir d'une altitude d'utilisation des plans de cuisson supérieure à 2000 m au-dessus du niveau de la mer, il faut s'attendre à une réduction de puissance.



L'appareil est couplé à un élément de commande externe. Le mode de raccordement dépend du raccordement réseau de cet élément de commande.

#### Conseils généraux d'installation



L'écart entre la découpe de l'appareil et les parois inflammables (à gauche, à droite, derrière) doit être ≥ 50 mm. Les éléments comme les parois latérales, les tasseaux de renforcement, qui dépassent dans l'espace d'encastrement sous la zone de cuisson, doivent être réalisés dans un matériau ignifuge.

Il faut chercher à respecter l'écart recommandé de 20 mm entre le bord inférieur du bac de l'appareil et les éléments de meuble en matériau inflammable placés dessous. En cas d'installation d'un tiroir directement dessous, une protection contre le contact est impérative si le bac peut être touché par le dessous sans nécessiter d'outil. Le kit de montage de bouclier thermique (voir Accessoires) est recommandé dans ce but.

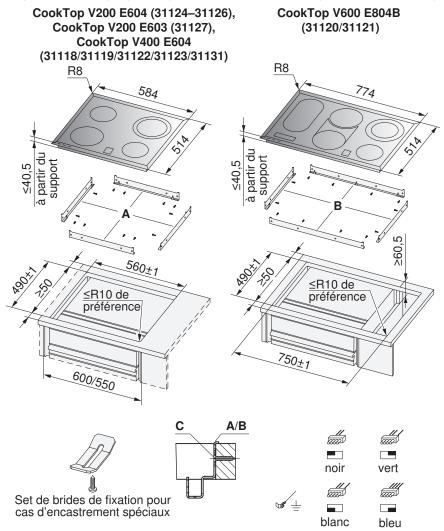
Le plan de travail doit être plan.



**1038164-07** 01.03.2023

## Encastrement superposé avec cadre de montage normal

L'agencement des plaques du plan de cuisson à encastrer peut être différent du plan de cuisson représenté!



#### Installation avec revêtements en bois

- 1. Réaliser avec précision l'ouverture d'encastrement.
- 2. Centrer les rails de montage A ou B et les fixer dans l'ouverture d'encastrement avec les vis à bois C.
- 3. Abaisser l'appareil dans l'ouverture d'encastrement symétriquement jusqu'au niveau du plan de travail sur les éléments à ressorts d'encliquetage.

## Installation avec revêtements en pierre

Dans le cas de revêtements en pierre, les rails de montage A ou B peuvent être collés (pour la colle, voir Accessoires).

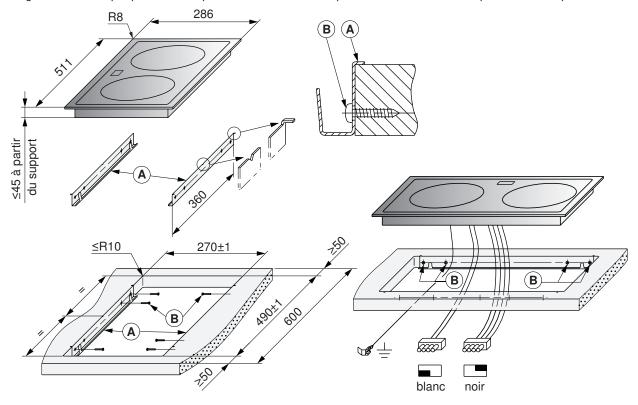
- 1. Bien nettoyer les surfaces à encoller en pierre et les rails de montage et bien les enduire de primer. Les laisser bien sécher.
- Appliquer de la colle sur la pierre et lisser à la spatule. Appliquer l'activateur en fine couche sur la surface à encoller des rails de montage.
- 3. Poser les rails de montage en les centrant et bien les appuyer. Respecter le temps de prise de la colle utilisée.
- 4. Abaisser l'appareil dans l'ouverture d'encastrement symétriquement jusqu'au niveau du plan de travail sur les éléments à ressorts d'encliquetage.
- 5. Brancher le raccordement électrique à l'élément de commande en tenant compte des codes couleur. Raccorder le conducteur polaire à la borne  $\frac{1}{2}$  en évitant toute traction.



**1038164-07** 01.03.2023

# Encastrement superposé avec cadre de montage normal CT2H-31129

L'agencement des plaques du champ de cuisson à encastrer peut être différent du champ de cuisson représenté!



## Installation avec revêtements en bois

- 1. Réaliser avec précision l'ouverture d'encastrement.
- 2. Centrer les rails de montage A et les fixer conformément au dessin dans l'ouverture d'encastrement avec les vis à bois B.
- 3. Abaisser l'appareil dans l'ouverture d'encastrement symétriquement jusqu'au niveau du plan de travail sur les éléments à ressorts d'encliquetage.

#### Installation avec revêtements en pierre

Dans le cas de revêtements en pierre, les rails de montage A peuvent être collés (pour la colle, voir Accessoires).

- 1. Bien nettoyer les surfaces à encoller en pierre et les rails de montage et bien les enduire de primer. Les laisser bien sécher.
- Appliquer de la colle sur la pierre et lisser à la spatule. Appliquer l'activateur en fine couche sur la surface à encoller des rails de montage.
- 3. Poser les rails de montage en les centrant et bien les appuyer. Respecter le temps de prise de la colle utilisée.
- 4. Abaisser l'appareil dans l'ouverture d'encastrement symétriquement jusqu'au niveau du plan de travail sur les éléments à ressorts d'encliquetage.
- 5. Brancher le raccordement électrique à l'élément de commande en tenant compte des codes couleur. Raccorder le conducteur polaire à la borne  $\stackrel{\bot}{=}$  en évitant toute traction.

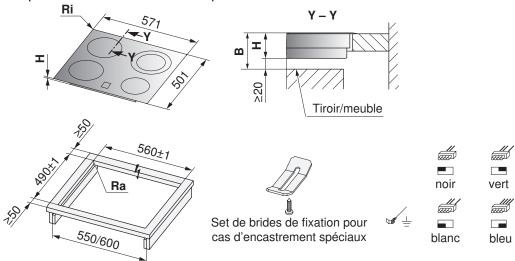


**1038164-07** 01.03.2023

# Encastrement superposé avec «DualDesign»

L'agencement des plaques du plan de cuisson à encastrer peut être différent du plan de cuisson représenté!

CookTop 200 E604 (31124), CookTop V400 E604 (31118/31119/31122/31123/31131)



Туре	В	Н	Rayon d'angle Ra/Ri
CookTop V200 E604, CookTop V400 E604	≥ 63,5 mm	43,5 mm	5/2 mm

- B Dégagement nécessaire pour l'aération et l'échange en SAV sur toute la surface de la découpe
- H Dimension mesurée du bord supérieur du plan de travail au bord inférieur du plan de cuisson (ouverture de ventilation)
- Ra Rayons d'angle extérieurs de la découpe
- Ri Rayons d'angle de l'appareil
- S Tiroir/meuble

## Installation

- 1. Établir une ouverture d'encastrement précise.
- 2. Placer l'appareil dans l'ouverture d'encastrement avec minutie et l'appuyer bien à plat contre le plan de travail.



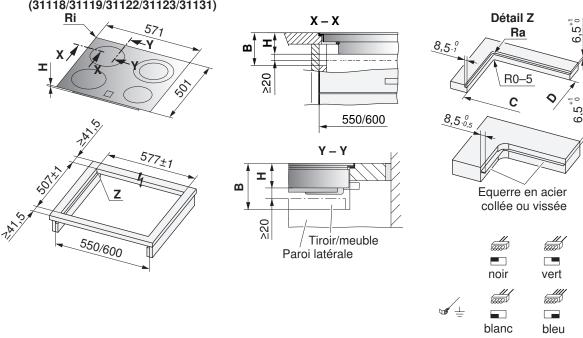
1038164-07

01.03.2023

# Encastrement à fleur avec «DualDesign»

L'agencement des plaques du plan de cuisson à encastrer peut être différent du plan de cuisson représenté!

CookTop 200 E604 (31124), CookTop V400 E604 (31118/31119/31122/31123/31131)



Туре	В	C/D	Н	Rayon d'angle Ra/Ri
CookTop V200 E604, CookTop V400 E604	≥ 75 mm	560/490 mm	43,5 mm	5/2 mm

- B Dégagement nécessaire pour l'aération et l'échange en SAV sur toute la surface de la découpe
- H Dimension mesurée du bord supérieur du plan de travail au bord inférieur du plan de cuisson (ouverture de ventilation)
- Ra Rayons d'angle extérieurs de la découpe
- Ri Rayons d'angle de l'appareil
- S Tiroir/meuble

#### Installation

- 1. Réaliser avec précision l'ouverture d'encastrement.
  - La surface de pose peut être fraisée ou créée par le montage de tasseaux en bois/pierre ou avec un kit d'équerres en acier (voir Accessoires).



L'accès à l'appareil par le dessous doit être assuré sur toute la surface de la découpe. En cas de service, le générateur d'induction avec la tôle d'appui peut être démonté par le bas. Les caches anti-contact doivent pouvoir être dévissés par le bas.

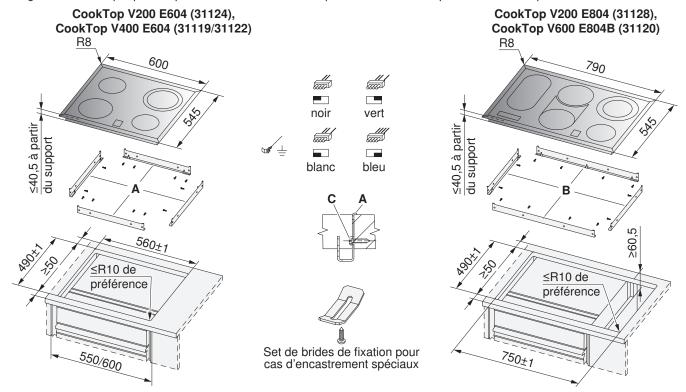
- 2. Préparer la découpe et l'appareil conformément aux indications du guide de masticage fourni.
- 3. Procéder soigneusement à la pose du mastic autour de l'appareil et laisser sécher les joints de mastic silicone pendant au moins
- 4. Effectuer éventuellement le raccordement au réseau électrique avant de mettre l'appareil en place.



01.03.2023

## Avec cadre de montage extra large

L'agencement des plaques du plan de cuisson à encastrer peut être différent du plan de cuisson représenté!



#### Installation avec revêtements en bois

- Réaliser avec précision l'ouverture d'encastrement.
- 2. Centrer les rails de montage A et B et les fixer conformément au dessin dans l'ouverture d'encastrement avec les vis à bois C.
- 3. Abaisser l'appareil dans l'ouverture d'encastrement symétriquement jusqu'au niveau du plan de travail sur les éléments à ressorts d'encliquetage.

#### Installation avec revêtements en pierre

Dans le cas de revêtements en pierre, les rails de montage A et B peuvent être collés (pour la colle, voir Accessoires).

- 1. Bien nettoyer les surfaces à encoller en pierre et les rails de montage et bien les enduire de primer. Les laisser bien sécher.
- 2. Appliquer de la colle sur la pierre et lisser à la spatule. Appliquer l'activateur en fine couche sur la surface à encoller des rails de montage.
- 3. Poser les rails de montage en les centrant et bien les appuyer. Respecter le temps de prise de la colle utilisée.
- 4. Abaisser l'appareil dans l'ouverture d'encastrement symétriquement jusqu'au niveau du plan de travail sur les éléments à ressorts d'encliquetage.
- 5. Brancher le raccordement électrique à l'élément de commande en tenant compte des codes couleur. Raccorder le conducteur polaire à la borne  $\frac{1}{2}$  en évitant toute traction.

Les appareils avec cadre surdimensionné peuvent aussi être utilisés pour remplacer des niches de plaque de cuisson ou pour encastrement avec obturations complètes en acier chrome-nickel. Dans ce dernier cas, l'élément pour niche de plaque de cuisson est découpé dans l'obturation en acier au chrome-nickel et remplacé par un appareil (épaisseur du plan de travail d'au moins 30 mm). Contrairement au montage normal avec système «click-in», l'appareil est fixé par le bas à l'aide de brides de fixation.



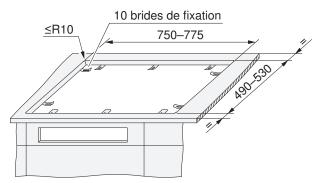
01.03.2023

# Plages de variabilité des cotes de découpe spéciales

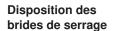
# CookTop V200 E604 (31124), CookTop V400 E604 (31119/31122)

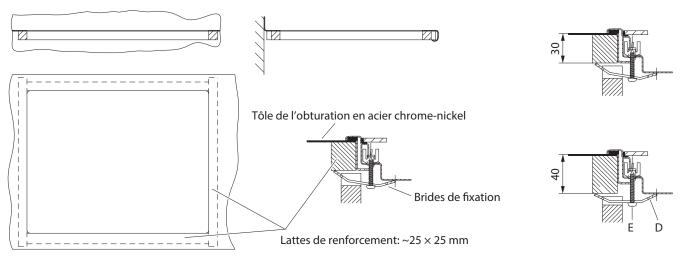


# CookTop V200 E804 (31128), CookTop V600 E804B (31120)



# Renforcements des découpes en cas d'obturation complète en acier chrome-nickel





Les conseils d'installation concernant les aspects électriques et la sécurité technique sont également entièrement valables pour ce montage.

- 1. Réaliser la découpe dans le plan de travail (si elle n'est pas déjà existante) au millimètre près et à angle droit. S'efforcer d'obtenir des cotes de découpe minimales.
- 2. Fixer l'appareil dans la découpe à l'aide des brides de serrage **D** et des vis **E** fournies. Si nécessaire, monter les renforcements de latte et les utiliser pour mettre l'obturation de niveau.