



BRÛLEUR DE PUISSANCE

Modèles PBE1

GUIDE D'INSTALLATION

US CA

⚠ DANGER

SI VOUS DÉCELEZ UNE ODEUR DE GAZ

- Fermez l'alimentation en gaz de l'appareil.
- Éteignez toute flamme nue.
- Ouvrez le couvercle.
- Si l'odeur persiste, éloignez-vous de l'appareil et appelez immédiatement votre fournisseur de gaz ou le service d'incendie.

⚠ MISE EN GARDE

- Ne rangez et n'utilisez pas de l'essence ou d'autres liquides et vapeurs inflammables à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.
- Ne rangez pas de bouteille de GPL déconnectée et inutilisée à proximité de cet appareil ou de tout autre appareil.

⚠ WARNING!

Risque de choc électrique

Le non-respect de cette consigne peut entraîner un choc électrique ou la mort.



- Cet appareil est équipé d'une fiche à trois ou quatre broches avec mise à la terre pour vous protéger des chocs électriques; branchez-la directement dans une prise électrique correctement mise à la terre.
- Ne retirez jamais la broche de mise à la terre ou n'utilisez jamais la fiche avec un adaptateur à 2 broches.
- Utilisez uniquement des rallonges munies d'une fiche à 3 broches avec mise à la terre, prévues pour la puissance électrique de l'équipement et homologuées pour l'usage extérieur avec une indication W-A.
- N'immergez pas le cordon ou les fiches dans l'eau ou tout autre liquide.

⚠ MISE EN GARDE!

Risque d'incendie

Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie causant des blessures graves, voire mortelles.



- Cet appareil est conçu uniquement pour une utilisation à l'extérieur. Ne faites pas fonctionner l'appareil sous une construction combustible non protégée. N'utilisez pas l'appareil dans des bâtiments, garages, remises, passages recouverts, structures couvertes ou autres espaces clos.
- Ne remplissez pas le réservoir de gaz à plus de 80 % de sa capacité totale.

⚠ MISE EN GARDE!



- Ne rangez jamais une bouteille de GPL de rechange sous cet appareil ou à proximité de celui-ci.
- N'utilisez pas de papier d'aluminium pour recouvrir les bacs d'égouttement, les grilles d'appui ou les plateaux radiants. Cela peut compromettre la circulation de l'air de combustion ou entraîner une accumulation de chaleur excessive dans la zone de commande, risquant de faire fondre les boutons ou d'endommager les pièces d'allumage.

⚠ MISE EN GARDE!



Risque d'explosion

Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures ou la mort

- Si vous sentez une odeur de gaz, n'utilisez pas l'appareil.
- N'essayez pas d'éteindre les feux de friture avec de l'eau, car cela pourrait causer une explosion de vapeur violente. Éteignez tous les brûleurs, puis étouffez le feu ou la flamme, ou utilisez un extincteur à poudre ou à mousse.
- Ne faites pas chauffer des contenants d'aliments non ouverts tels que des boîtes de conserve – l'accumulation de pression pourrait faire exploser le contenant et provoquer des blessures.

⚠ MISE EN GARDE!

Risque de surface brûlante

Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie, des brûlures, des ébouillantage ou des blessures.



- Les pièces accessibles peuvent devenir brûlantes pendant l'utilisation.
- Lors de l'utilisation, ne touchez pas le brûleur, la grille d'appui ou les environs immédiats, car ces zones deviennent extrêmement brûlantes. Nettoyez avec précaution.
- Ne laissez jamais les vêtements et autres matières inflammables se trouver trop près ou entrer en contact avec des grilles d'appui, surfaces brûlantes ou brûleurs avant qu'ils soient refroidis.
- Ne vous penchez jamais au-dessus d'un appareil ouvert. Lors de l'allumage d'un brûleur, portez toujours une attention particulière à chaque étape effectuée. Assurez-vous de bien enfoncer le bouton du brûleur lorsque vous tentez de l'allumer.
- Ne faites jamais fonctionner l'appareil sans plateau d'égouttement. Laissez refroidir la graisse chaude avant de tenter toute manipulation. Évitez de laisser les dépôts de graisse s'accumuler dans le bac d'égouttement.
- Gardez les cordons d'alimentation électrique et le tuyau d'alimentation en combustible à bonne distance de toute surface chaude.

▲ MISE EN GARDE!



- Assurez-vous que toutes les commandes sont à la position d'arrêt et que l'appareil est froid avant d'utiliser un type quelconque de produit nettoyant en aérosol sur le produit ou autour de celui-ci. Les produits chimiques servant à la pulvérisation pourraient, en présence de chaleur, s'enflammer ou provoquer la corrosion des pièces métalliques.

MISE EN GARDE!

Pour réduire les risques d'incendie, de blessures ou de dommages lors de l'utilisation de l'appareil, respectez les consignes de sécurité importantes indiquées ci-dessous. Lisez toutes les instructions avant d'utiliser l'appareil. N'utilisez pas un appareil de cuisson au gaz d'extérieur à d'autres fins que celles prévues.

Entretien

- Ne réparez ou remplacez aucune pièce de cet appareil, à moins que ce ne soit spécifiquement recommandé dans le guide d'utilisation. Tous les autres travaux doivent être effectués par un technicien de service formé et supporté par Fisher & Paykel ou une personne qualifiée.
- Utilisez uniquement le produit avec le type de gaz spécifié sur la plaque signalétique.

Risque d'incendie

- Utilisez uniquement l'appareil dans des zones bien ventilées.
- Ne laissez jamais le produit sans surveillance pendant l'utilisation.
- Retirez toujours le couvercle avant l'allumage. Ne remettez pas le couvercle en place pendant la cuisson ou avant que l'appareil ait refroidi.
- N'utilisez jamais une flamme pour vérifier s'il y a des fuites de gaz.
- N'essayez pas de déconnecter des raccordements de gaz pendant que votre appareil est en cours d'utilisation ou que l'alimentation en gaz est ouverte.
- Ne connectez jamais de conduite de gaz non régulée à l'appareil.
- Ayez un extincteur de classe ABC à portée de la main – ne tentez jamais d'éteindre un feu de friture avec de l'eau ou d'autres liquides.

Rangement

- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, assurez-vous que l'alimentation en gaz est fermée à la bouteille d'alimentation.
- Gardez l'appareil couvert lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Il est possible de ranger l'appareil à l'intérieur uniquement si la bouteille est déconnectée et retirée de l'appareil.
- Les bouteilles doivent être rangées à l'extérieur, hors de la portée des enfants; elles ne doivent pas se trouver dans un bâtiment, un garage ou tout autre endroit clos.
- N'entrez pas de bouteille de GPL pleine à la lumière directe du soleil.
- Après une période de rangement ou d'inutilisation, vous devez vérifier l'appareil avant de l'utiliser pour confirmer l'assemblage adéquat et l'absence de fuites de gaz, de détérioration et d'obstruction au niveau des brûleurs.

Utilisation générale

- Cet appareil n'est pas conçu pour être installé dans ou sur des véhicules récréatifs, remorques ou bateaux.
- Après l'allumage des brûleurs, assurez-vous qu'ils fonctionnent correctement.
- Lors de l'utilisation de l'appareil, assurez-vous que toutes les pièces sont fermement en place et que l'ensemble de l'appareil est stable.
- Ne déplacez pas l'appareil pendant l'utilisation.
- Les enfants ne doivent pas être laissés seuls ou sans surveillance à proximité de l'endroit où le produit est utilisé. Ne laissez jamais les enfants s'asseoir, se tenir ou jouer sur l'appareil ou à proximité de celui-ci à un moment quelconque.
- Ne rangez pas d'articles pouvant attirer les enfants à proximité ou en dessous de l'appareil.
- N'utilisez jamais l'appareil dans un endroit venteux.
- Pour éteindre des flambées soudaines, ajustez les commandes pour abaisser la température.
- N'obstruez pas le débit de combustion et de ventilation de l'appareil.
- Les araignées et insectes peuvent faire leur nid dans les brûleurs ou les ouvertures et ainsi bloquer ou limiter le débit du brûleur. Cela peut provoquer un retour de flamme au niveau du panneau de commande, risquant de provoquer un incendie.
- N'essayez pas d'allumer cet appareil avant d'avoir lu les instructions d'allumage dans le guide d'utilisation.
- Ne placez, ne rangez ou n'utilisez pas l'appareil sur une pente.
- Dans le Commonwealth du Massachusetts, ce produit doit être installé par un monteur d'installation au gaz ou plombier autorisé.
- N'utilisez jamais de réservoir de GPL bosselé ou rouillé. Gardez les ouvertures de ventilation de l'enceinte de la bouteille dégagées et exemptes de débris.
- Avant chaque utilisation, inspectez la tuyauterie ou le tuyau d'alimentation en gaz avant d'ouvrir le gaz (ON). Si vous remarquez la présence de coupures, d'usure ou d'abrasion, il doit être remplacé avant l'utilisation. Vous devez utiliser l'assemblage de régulateur de pression et tuyau fourni avec l'appareil. Pour tout remplacement, communiquez avec le service à la clientèle sur le site www.dcsappliances.com
- Nettoyez et effectuez régulièrement l'entretien général de l'appareil. Surveillez toute apparition de corrosion, de fissures ou d'activité d'insectes. Vérifiez soigneusement le régulateur, les tuyaux, les orifices de brûleurs, l'obturateur d'air et la section venturi/valve. Fermez toujours le gaz à la source avant d'inspecter les pièces.
- Vous devez inspecter l'appareil au moins une fois par année ou immédiatement si une odeur de gaz est présente et les flammes de brûleur sont de couleur jaune, si l'appareil n'atteint pas la température réglée ou ne chauffe pas uniformément ou si l'appareil produit des bruits de claquement.
- Ne fumez pas pendant la vérification des fuites et éteignez toutes les flammes nues.
- Pendant le nettoyage des brûleurs, centrez correctement les brûleurs sur leur orifice et assurez-vous qu'ils soient de niveau avant de procéder à l'allumage pour éviter les risques d'incendie ou d'explosion. Reportez-vous au guide d'utilisation pour des instructions détaillées.
- Utilisez uniquement un circuit protégé par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT) avec cet appareil de cuisson au gaz d'extérieur.
- Débranchez l'appareil de la prise de courant lorsqu'il n'est pas utilisé et avant de le nettoyer. Laissez-le refroidir avant d'installer ou de retirer des pièces.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil avec une fiche ou un cordon d'alimentation endommagé, après un problème de fonctionnement ou si l'appareil est endommagé de quelque manière que ce soit. Communiquez avec le fabricant pour demander une réparation.

- Ne laissez pas le cordon pendre sur le côté d'une table ou toucher des surfaces brûlantes.
- Lors du raccordement, connectez d'abord la fiche à l'appareil, puis branchez l'appareil à la prise de courant.
- Ne placez pas l'appareil directement sur le sol ou toute surface sans support. Cela évitera d'endommager l'assemblage de régulateur/tuyau.

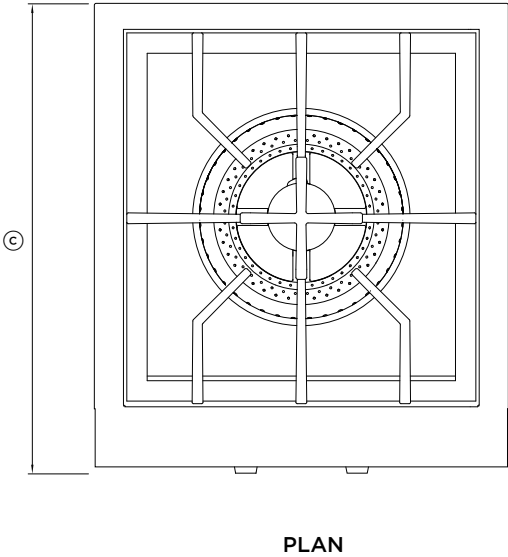
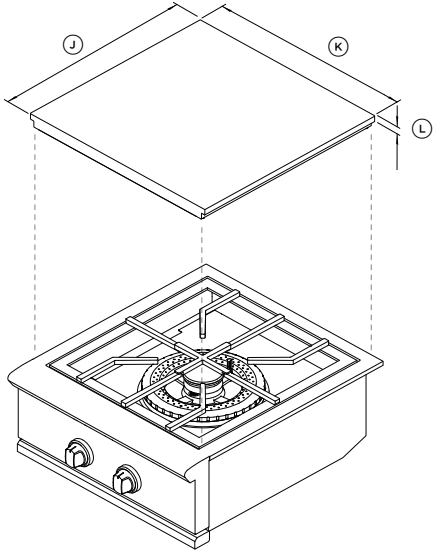
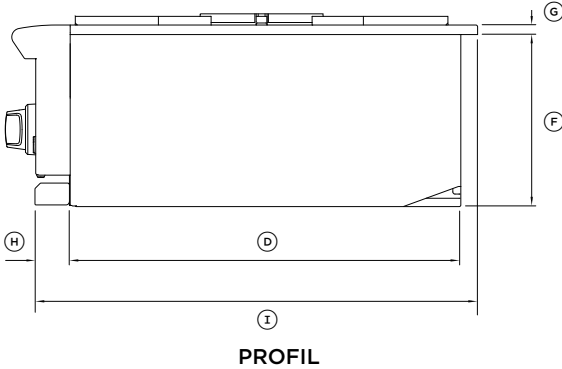
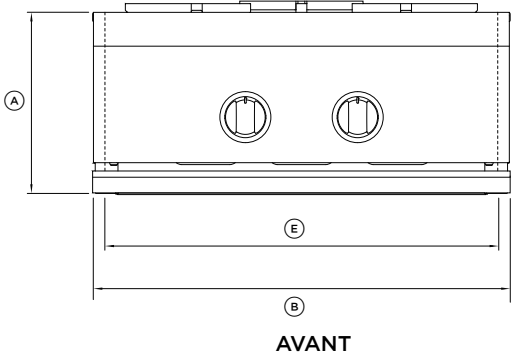
Exigences relatives à l'alimentation en gaz

- Cet appareil peut être utilisé avec un réservoir de GPL de 20 lb de n'importe quelle marque, à condition qu'il soit compatible avec un dispositif de retenue adéquat (non fourni).
- Cet appareil est réglé pour l'utilisation avec du gaz de pétrole liquéfié (GPL) ou du gaz naturel (GN); le type est déterminé au point de vente.
- La bouteille de GPL doit être :
 - Conçue pour l'utilisation avec un système de Type 1 uniquement.
 - Fabriquée et marquée conformément aux spécifications applicables aux bouteilles de GPL du ministère des Transports des États-Unis (D.O.T.) ou à la norme Bouteilles et tubes pour le transport des matières dangereuses et commission, CAN/CSA-B339
 - Fournie avec un dispositif limiteur de remplissage homologué.
 - Fournie avec un dispositif de raccordement de bouteille compatible avec les raccords pour appareils de cuisson au gaz d'extérieur
- La bouteille doit posséder un robinet d'arrêt terminé par une sortie de robinet d'alimentation en GPL spécifiée, selon le cas, pour un raccordement de Type 1.
- Ne changez pas l'assemblage de régulateur/tuyau fourni avec l'appareil ou n'essayez pas d'utiliser un assemblage de régulateur/tuyau de Type 1 avec un assemblage de réservoir/robinet 510 POL standard.
- N'utilisez jamais une bouteille dont le robinet est endommagé. La bouteille utilisée doit être munie d'un collet permettant de protéger le robinet de la bouteille.
- Un robinet d'arrêt de gaz fourni par l'installateur doit être installé dans un endroit facilement accessible
- Toutes les pièces fournies par l'installateur doivent être conformes aux codes locaux, ou en l'absence de codes locaux, à la norme ANSI/NFPA 70 du National Electrical Code ou la norme CSA C22.1 du Code canadien de l'électricité, et à la norme ANSI Z223.1 du National Fuel Gas Code ou la norme CSA-B149.1 du Code d'installation du gaz naturel ou CSA-B149.2 du Code d'installation du propane.
- Au Massachusetts, de tels robinets d'arrêt doivent être approuvés par le Board of State Examiners of Plumbers & Gas Fitters.
- Le scellant d'étanchéité de toutes les conduites doit être d'un type approuvé et résistant à l'action des gaz de pétrole liquéfié. N'utilisez jamais de scellant d'étanchéité de conduite sur des raccords coniques.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Les modèles illustrés dans ce guide d'installation peuvent ne pas être disponibles dans tous les pays et sont sujets à modifications sans préavis. Pour les plus récentes informations sur la disponibilité des modèles et des caractéristiques dans votre pays, veuillez visiter notre site Web dcsappliances.com ou contacter votre détaillant DCS local.

DIMENSIONS DU PRODUIT



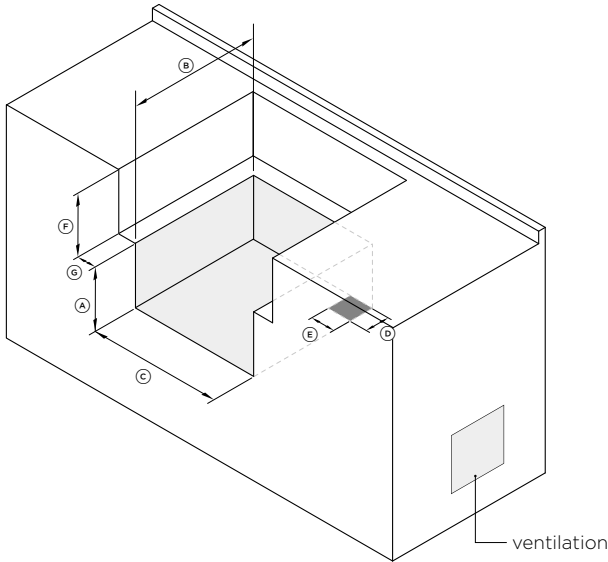
DIMENSIONS DU PRODUIT

DIMENSIONS DU PRODUIT	MODÈLES PBE1	
	POUCES	MM
Ⓐ Hauteur hors tout (excluant les brûleurs et les pièces d'appui)	10 1/2	266
Ⓑ Largeur hors tout	24	610
Ⓒ Profondeur hors tout (excluant les boutons)	26 7/8	683
Ⓓ Profondeur du châssis	22 1/2	572
Ⓔ Largeur du châssis (incluant les supports)	21 3/4	552
Ⓕ Hauteur sous le comptoir	10 1/8	257
Ⓖ Hauteur de la surface au-dessus du comptoir	9/16	14
Ⓗ Profondeur du panneau de commande jusqu'à l'avant du châssis	2	51
Ⓘ Profondeur du panneau de commande jusqu'à l'arrière du produit	25 9/16	649
Ⓙ Profondeur du couvercle	23	585
Ⓚ Largeur du couvercle	23 5/8	600
Ⓛ Hauteur du couvercle	1 11/16	43

CONSTRUCTION ENCASTRÉE

Comme le brûleur de puissance est conçu pour les plats de cuisson de plus grande taille, il est recommandé d'installer le produit à 6-12" sous le niveau du comptoir. Un espace suffisant doit également être prévu autour du produit pour la manipulation sécuritaire des plats de cuisson.

DÉCOUPE ENCASTRÉE



DIMENSIONS DE LA CAVITÉ

MODÈLES PBE1

POUCES

MM

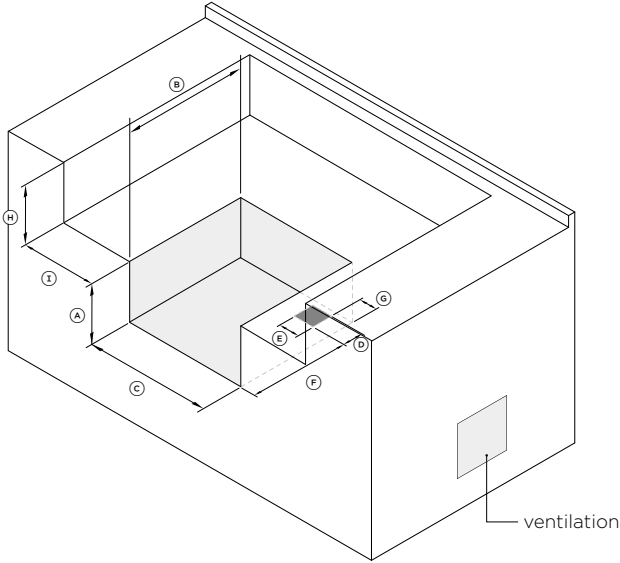
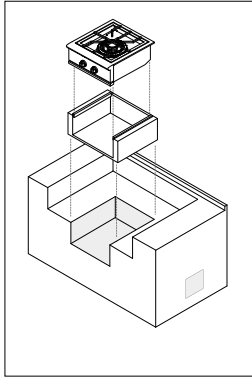
A	Hauteur de la découpe	10 1/8	257
B	Profondeur de la découpe	22 3/4	578
C	Largeur de la découpe	22 1/2	572
D	Profondeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz	4	102
E	Largeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz	4 15/16	125
F	Hauteur de l'encastrement	6-12	152 - 305
G	Distance minimum entre l'encastrement et la découpe	3	76

Remarques :

- Au moment de déterminer un endroit adéquat, tenez compte de divers critères tels que l'exposition au vent, la proximité de trajets de circulation et la nécessité de garder les conduites d'alimentation en gaz aussi courtes que possible.
- Placez l'appareil dans un lieu bien aéré.
- Le comptoir et les pièces d'appui ou la base de support doivent être de niveau et à plat.
- L'enceinte doit comporter des ouvertures de ventilation pour éviter l'accumulation de gaz en cas de fuite. Reportez-vous à la norme ANSI Z21.58 pour Appareils de cuisson au gaz d'extérieur, Section 1.7 Enceintes pour systèmes autonomes d'alimentation en gaz de pétrole liquéfié.

DÉCOUPE ENCASTRÉE AVEC ENVELOPPE ISOLÉE

Si l'appareil doit être placé dans une enceinte combustible, une enveloppe isolée est requise.



DIMENSIONS DE LA CAVITÉ

MODÈLES PBE1

POUCES

MM

A	Hauteur de la découpe	11 1/8	283
B	Profondeur de la découpe	23 3/4	603
C	Largeur de la découpe	28 7/8	734
D	Profondeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz	4	102
E	Largeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz	4	102
F	Profondeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz à partir du devant de la découpe	18 1/2	470
G	Width to gas supply opening from side of cutout	3 1/2	89
H	Hauteur de l'encastrement	6-12	152 - 305
I	Distance minimum entre l'encastrement et la découpe	18	457

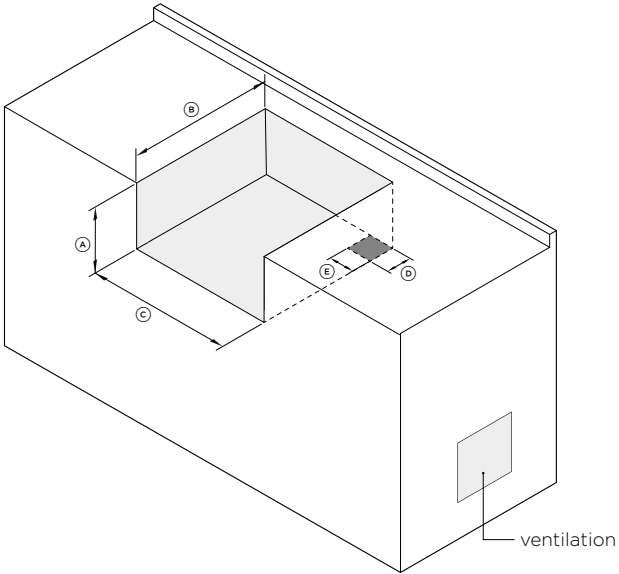
Remarques :

- Pour vous procurer des portes et tiroirs d'accès, visitez le site dcsappliances.com
- Numéro de modèle des portes d'accès de 24" : ADN1-20x24
- Numéro de modèle des tiroirs d'accès de 24" : ADR2-20x24

CONSTRUCTION ENCASTRÉE

Comme le brûleur de puissance est conçu pour les plats de cuisson de plus grande taille, un espace suffisant doit également être prévu autour du produit pour la manipulation sécuritaire des plats de cuisson.

DÉCOUPE SUR LE PLAN DE TRAVAIL



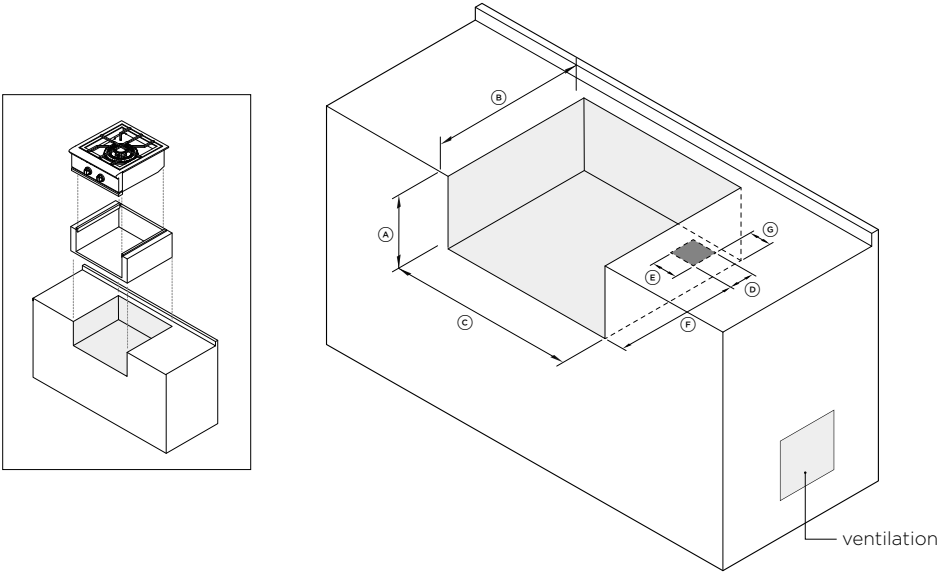
DIMENSIONS DE LA CAVITÉ	MODÈLES PBE1	
	POUCES	MM
A Hauteur de la découpe	10 1/8	257
B Profondeur de la découpe	22 3/4	578
C Largeur de la découpe	22 1/2	572
D Profondeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz	4	102
E Largeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz	4 15/16	125

Remarques :

- Au moment de déterminer un endroit adéquat, tenez compte de divers critères tels que l'exposition au vent, la proximité de trajets de circulation et la nécessité de garder les conduites d'alimentation en gaz aussi courtes que possible.
- Placez l'appareil dans un lieu bien aéré.
- Le comptoir et les pièces d'appui ou la base de support doivent être de niveau et à plat.
- L'enceinte doit comporter des ouvertures de ventilation pour éviter l'accumulation de gaz en cas de fuite. Reportez-vous à la norme ANSI Z21.58 pour Appareils de cuisson au gaz d'extérieur, Section 1.7 Enceintes pour systèmes autonomes d'alimentation en gaz de pétrole liquéfié.

DÉCOUPE SUR LE PLAN DE TRAVAIL AVEC ENVELOPPE ISOLÉE

If the unit is to be placed into a combustible enclosure, an insulated jacket is required.



DIMENSIONS DE LA CAVITÉ	MODÈLES PBE1	
	POUCES	MM
A Hauteur de la découpe	11 1/8	283
B Profondeur de la découpe	23 3/4	603
C Largeur de la découpe	28 7/8	734
D Profondeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz	4	102
E Largeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz	4	102
F Profondeur de l'ouverture pour l'alimentation en gaz à partir du devant de la découpe	18 1/2	470
G Width to gas supply opening from side of cutout	3 1/2	89

Remarques :

- Pour vous procurer des portes et tiroirs d'accès, visitez le site dcsappliances.com
- Numéro de modèle des portes d'accès de 24" : ADN1-20x24
- Numéro de modèle des tiroirs d'accès de 24" : ADR2-20x24

DÉGAGEMENTS DE L'APPAREIL ENCASTRÉ

Dégagements pour une construction incombustible

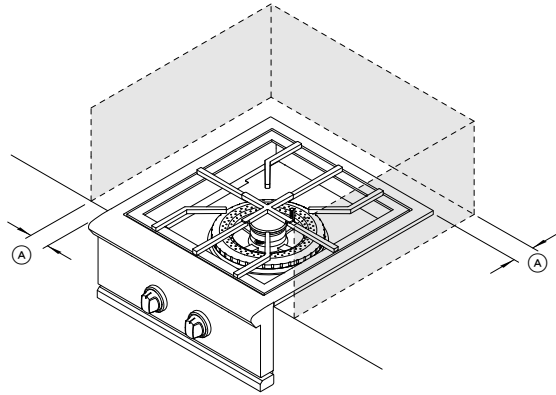
Matériau ne pouvant pas être enflammé et brûlé, comme les matériaux composés entièrement, ou constitués d'une combinaison, d'acier, de fer, de brique, de tuile, de béton, d'ardoise et de plâtre.

Le brûleur de puissance est conçu pour s'installer facilement dans les enceintes de maçonnerie encastrées. Pour les emplacements incombustibles, le brûleur de puissance est inséré dans l'ouverture et suspendu par ses brides latérales. Il n'est pas nécessaire de le soutenir par le bas.

N'utilisez pas cet appareil sous des surfaces combustibles non protégées en surplomb.

Fisher & Paykel recommande d'installer le robinet d'arrêt manuel dans un endroit facilement accessible par le client afin qu'il puisse fermer l'alimentation en gaz de l'appareil en cas d'urgence. Toutefois, l'appareil ne doit être modifié d'aucune façon pour permettre un tel positionnement.

Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que l'appareil est bien de niveau de l'avant à l'arrière et d'un côté à l'autre. S'il n'est pas de niveau, la combustion du brûleur risque d'être erratique ou l'écoulement des graisses pourrait ne pas s'effectuer efficacement.



DIMENSIONS DE DÉGAGEMENT

Ⓐ Distance minimale entre une surface incombustible et le brûleur de puissance (au-dessus de la surface de cuisson)

MODÈLES PBE1

POUCES	MM
3	76

Dégagements pour une construction combustible

Tout matériau de structure de construction ou structure décorative en bois, papier comprimé, fibres de plante, vinyle/ plastique ou autres matériaux capables de transférer la chaleur ou pouvant être enflammés et brûlés. Un tel matériau sera considéré comme combustible même s'il est ignifugé, traité pour retarder la propagation des flammes ou recouvert de peinture ou plâtre.

N'utilisez pas cet appareil sous des surfaces combustibles non protégées en surplomb.

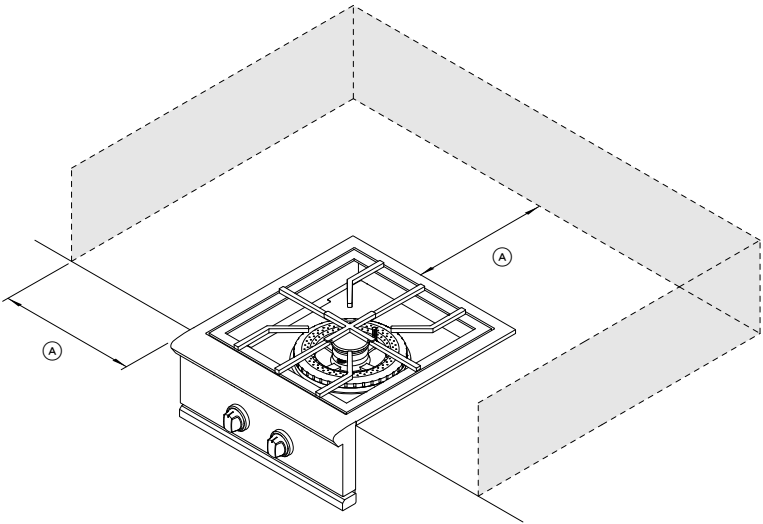
Fisher & Paykel recommande d'installer le robinet d'arrêt manuel dans un endroit facilement accessible par le client afin qu'il puisse fermer l'alimentation en gaz de l'appareil en cas d'urgence. Toutefois, l'appareil ne doit être modifié d'aucune façon pour permettre un tel positionnement.

Utilisez un niveau à bulle pour vous assurer que l'appareil est bien de niveau de l'avant à l'arrière et d'un côté à l'autre. S'il n'est pas de niveau, la combustion du brûleur risque d'être erratique ou l'écoulement des graisses pourrait ne pas s'effectuer efficacement.

Enveloppe isolée

Si le brûleur de puissance doit être placé dans une enceinte combustible, une enveloppe isolée homologuée est requise. Des enveloppes isolées sont disponibles auprès de votre détaillant. Utilisez uniquement l'enveloppe isolée DCS ayant été conçue et testée spécialement pour cet usage. Consultez le schéma détaillé et tenez compte des dimensions de dégagement indiquées pour le raccordement de la conduite de gaz dans le coin arrière droit. Il est nécessaire de prévoir des ouvertures de ventilation dans l'enceinte pour éviter le risque d'accumulation de gaz en cas de fuite. Les pièces d'appui ou la base de support doivent être de niveau, à plat et suffisamment solides pour supporter le brûleur de puissance et l'enveloppe isolée. Le comptoir doit également être de niveau.

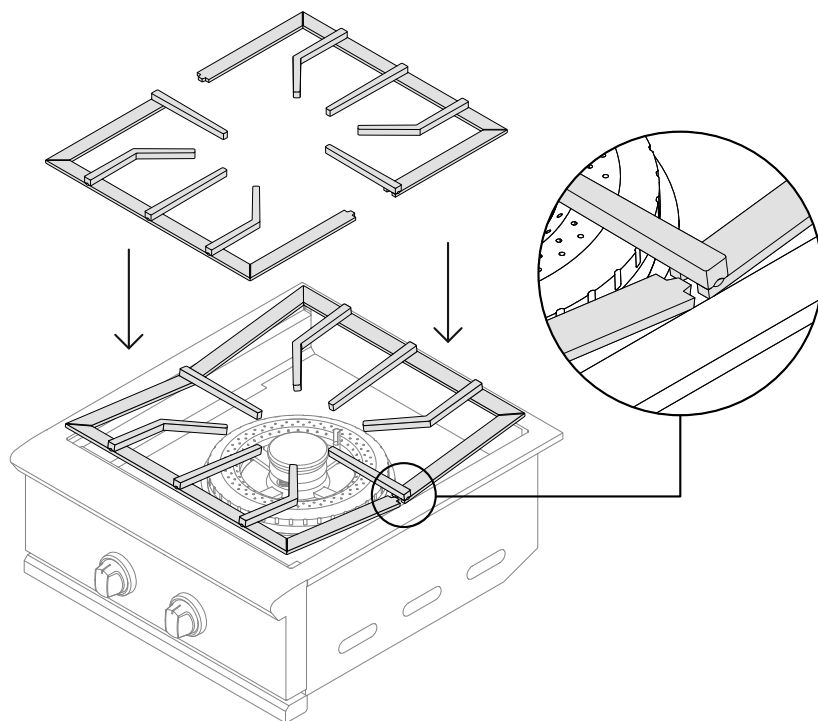
Numéro de pièce de l'enveloppe isolée de 24" : 71426



DIMENSIONS DE DÉGAGEMENT	MODÈLES PBE1-30	
	POUCES	MM
Ⓐ Distance minimale entre une surface combustible et le brûleur de puissance (au-dessus de la surface de cuisson)	18	457

ASSEMBLAGE DE GRILLE D'APPUI

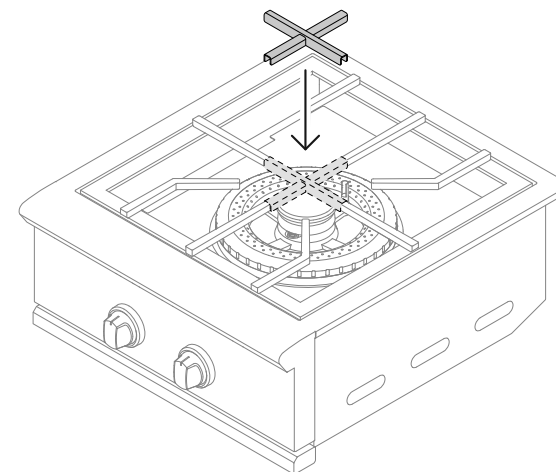
GRILLE D'APPUI PRINCIPALE



L'assemblage de grille d'appui principale est constitué de deux moitiés qui s'enclenchent pour former la surface de cuisson.

Pour installer les grilles d'appui, positionnez les pattes sur le rebord du produit et emboîtez les grilles d'appui.

PIÈCE DE SOUTIEN POUR PETITE CASSEROLE



Une pièce de soutien pour petite casserole est fournie avec le Brûleur de Puissance pour la cuisson avec des casseroles de moins de 8".

Pour installer cette pièce de soutien, emboîtez-la au centre de l'assemblage de grille d'appui principale, comme illustré ci-dessus.

Tous les appareils sont fournis avec un transformateur d'alimentation 12 V permettant le fonctionnement du dispositif d'allumage et des fonctions d'éclairage des boutons. Le transformateur est scellé dans un boîtier avec un cordon d'alimentation électrique raccordé.

Exigences électriques

Utilisez uniquement un circuit protégé par un disjoncteur différentiel de fuite à la terre (DDFT) avec ce produit.

Une prise électrique 120 V CA 15 A extérieure avec DDFT doit être installée par un électricien qualifié à l'intérieur de l'enceinte pour les appareils encastrés, ou à proximité du lieu d'utilisation pour un appareil non encastré. Pour les produits encastrés, le transformateur 12 V fourni doit être raccordé pendant l'installation.

Installation

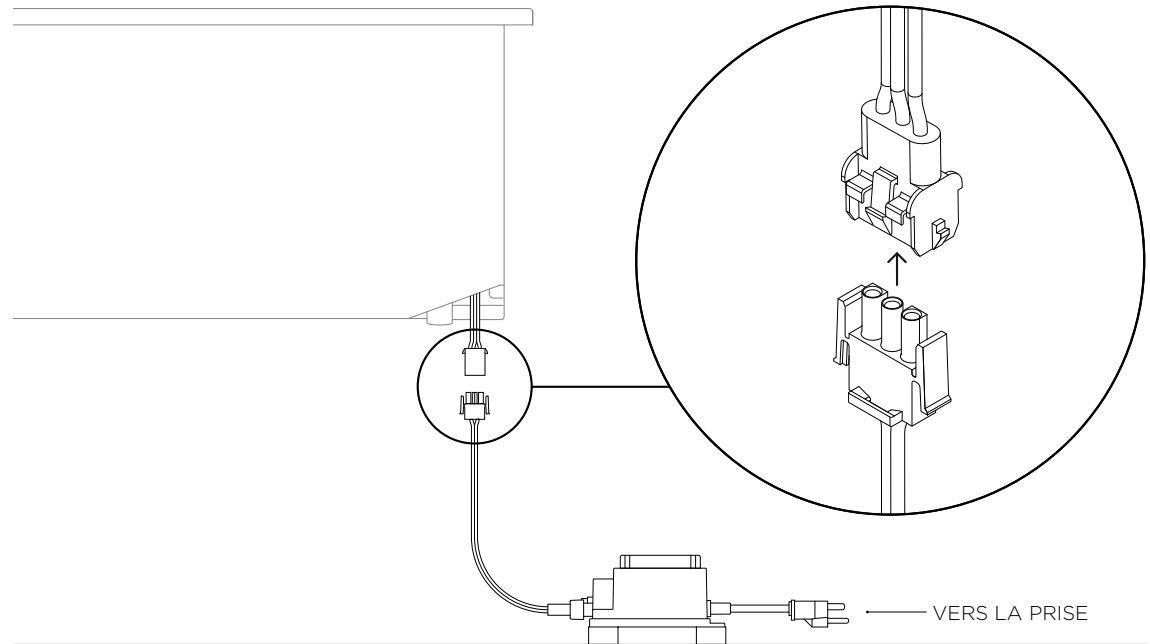
Le transformateur doit être fixé sous le produit, dans un emplacement sec et éloigné de toute chaleur excessive. Assurez-vous de prévoir un accès adéquat pour faciliter l'entretien si le transformateur ou les raccordements devaient nécessiter des travaux de maintenance.

Halos de boutons

Lorsqu'un bouton est en cours d'utilisation, un halo orange s'allume autour de ce bouton. Il passe d'orange à blanc si le bouton est tourné à la position **OFF** (ARRÊT), mais qu'un autre bouton demeure activé. Si tous les boutons sont tournés à la position **OFF** (ARRÊT), tous les halos sont atténués.

Il est possible de relier plusieurs produits DCS de Série 9 afin de permettre l'illumination de halos entre les différents produits. Pour utiliser cette fonctionnalité, un ensemble DCS approuvé est requis et **disponible séparément** auprès de votre détaillant DCS local.

Si le dispositif d'allumage ou les halos de boutons ne fonctionnent pas, il est possible qu'un branchement se soit desserré lors de l'installation ou que le DDFT se soit déclenché et nécessite un réenclenchement. Reportez-vous à la section de dépannage de votre guide d'utilisation pour davantage d'instructions.



EXIGENCES RELATIVES À L'ALIMENTATION EN GAZ

Vérifiez le type d'alimentation en gaz à utiliser (gaz naturel ou GPL) et assurez-vous que l'indication figurant sur la plaque signalétique de l'appareil est conforme à celle de l'alimentation. La plaque signalétique est apposée derrière le plateau d'égouttement, sur l'un des embouts. Ne connectez jamais de conduite de gaz non régulée à l'appareil. Vous devez utiliser un régulateur de pression même si l'alimentation en gaz est contrôlée.

L'appareil et son robinet d'arrêt individuel doivent être débranchés du système de tuyauterie d'alimentation en gaz pendant toute vérification de pression de ce système à des pressions d'essai supérieures à 1/2 PSIG (3,5 kPa). Fermez le robinet d'arrêt manuel individuel de l'appareil pour l'isoler du système de tuyauterie d'alimentation en gaz pendant toute vérification de pression du système à des pressions d'essai égales ou inférieures à 1/2 PSIG (3,5 kPa). L'installation de cet appareil doit être effectuée en conformité avec les codes locaux, ou en l'absence de tels codes, avec la norme ANSI Z223.1/NFPA 54 du National Fuel Gas Code.

Au Canada, l'installation doit être effectuée en conformité avec la norme CSA B149.1 du Code d'installation du gaz naturel et du propane, et/ou la norme B149.2 du Code sur le stockage et la manipulation du propane et les codes locaux.

Consommation de gaz totale du brûleur de puissance avec tous les brûleurs réglés à HI (ÉLEVÉ)

PBE1 : 70 000 BTU/heure

Remarque :

Si vous constatez des signes évidents d'abrasion ou d'usure excessive, ou encore si le tuyau est coupé, vous devez le faire remplacer avant d'utiliser l'appareil de cuisson au gaz d'extérieur.

Remplacement du régulateur et du tuyau

Vous devez utiliser l'assemblage de régulateur de pression et tuyau fourni avec l'appareil. Pour tout remplacement, communiquez avec le service à la clientèle sur le site www.dcsappliances.com

RACCORDEMENT DE GAZ NATUREL

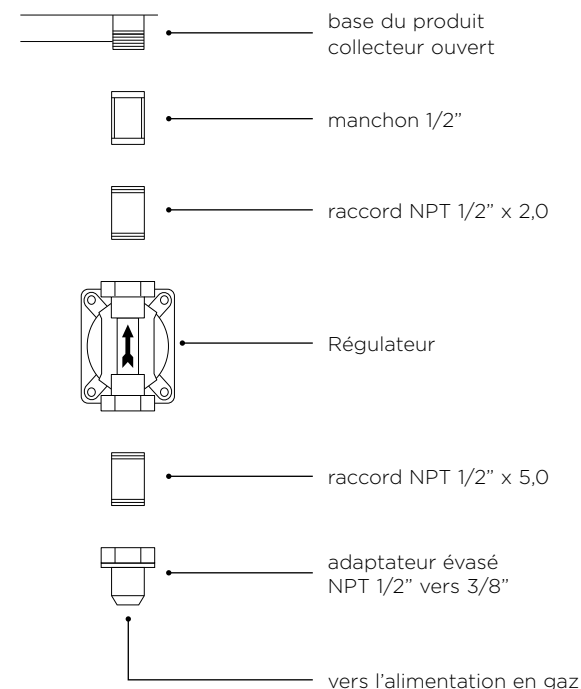
Raccordement : NPT 1/2" mâle avec adaptateur évasé de 3/8" **Pression de fonctionnement :** 4" C.E.

Pression d'alimentation : 5" à 14" C.E. Si la pression est supérieure à 14" C.E., vous devez utiliser un régulateur abaisseur.

Communiquez avec votre fournisseur de gaz local ou consultez les codes locaux pour des instructions sur l'installation des conduites d'alimentation en gaz. Assurez-vous de vérifier le type et les dimensions de la conduite, ainsi que la profondeur d'enfouissement. Si la conduite de gaz est trop petite, l'appareil ne fonctionnera pas correctement. .

Pour connecter les raccords fournis avec le brûleur de puissance

Utilisez de la pâte à joint sur les filetages mâles uniquement. N'appliquez pas de pâte à joint sur l'extrémité évasée de l'adaptateur évasé NPT 1/2" vers 3/8". Assurez-vous que la flèche du régulateur pointe dans le sens du débit de gaz vers l'appareil, dans le sens opposé à l'alimentation en gaz. N'oubliez pas de placer le robinet d'arrêt fourni par l'installateur dans un endroit accessible.



RACCORDEMENT DE GPL POUR UN APPAREIL ENCASTRÉ

Lorsqu'un appareil au GPL est directement raccordé à un système d'alimentation en GPL résidentiel, vous devez suivre les consignes de raccordement de gaz naturel. L'installateur doit fournir un régulateur de pression approprié pour réduire la pression du gaz à 11" C.E.

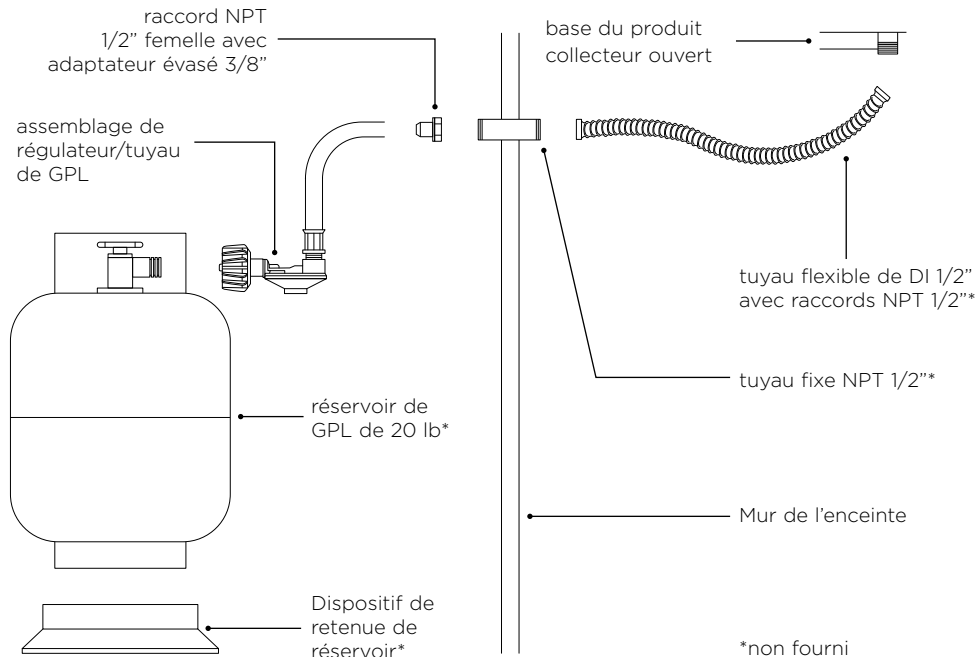
Raccordement : Tuyau pour GPL avec raccord à débranchement rapide de Type 1 et régulateur. **Pression de fonctionnement :** 11,0" C.E.

Pour faire fonctionner votre brûleur de puissance avec du GPL en utilisant une bouteille de 20 lb de type 1, un dispositif de retenue de réservoir de GPL intégré doit être installé avant la première utilisation du brûleur de puissance. L'installateur doit fournir un tuyau flexible de DI 1/2 po, un tuyau fixe et un adaptateur évasé

Changement de bouteille de GPL

Assurez-vous de fermer le robinet principal du réservoir avant de tourner le coupleur dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour désengager l'admission. Retirez l'admission de l'ouverture de robinet du réservoir. Votre station locale de remplissage de GPL devrait disposer de l'équipement approprié pour remplir votre réservoir.

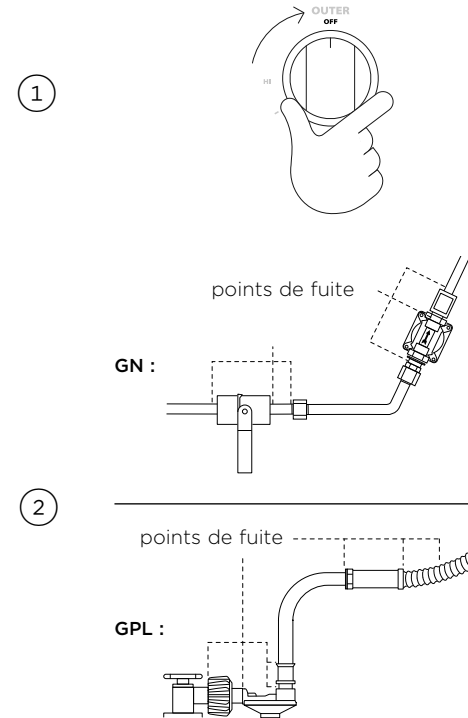
N'essayez pas de retirer, réparer ou remplacer l'assemblage de régulateur/tuyau. Cela doit être effectué uniquement par un technicien qualifié agréé.



VÉRIFICATION DES FUITES

Une vérification d'étanchéité complète doit être effectuée sur le site d'installation. Vérifiez périodiquement l'absence de fuites dans l'ensemble du système ou effectuez immédiatement une vérification si vous sentez une odeur de gaz.

Si vous utilisez une bouteille de GPL, assurez-vous qu'elle soit installée dans une position verticale afin de permettre le retrait de vapeur requis.



Préparez une solution savonneuse, composée d'une part de détergent liquide et d'une part d'eau. Versez la solution dans un vaporisateur. Assurez-vous que toutes les valves de réglage sont à la position **OFF** (ARRÊT) avant d'ouvrir l'alimentation en gaz à la position **ON** (MARCHE).

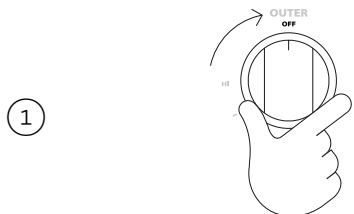
Vérifiez tous les raccordements de la conduite d'alimentation ou de la bouteille de GPL en appliquant la solution autour du raccordement, sur le tuyau et à l'extrémité du collecteur. Des bulles de savon apparaîtront en présence d'une fuite.

En présence d'une fuite

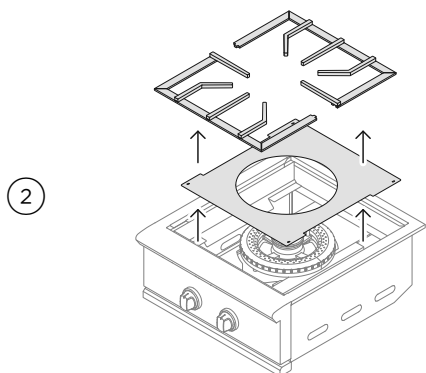
Fermez immédiatement l'alimentation en gaz à la position **OFF** (ARRÊT) et serrez les raccordements présentant une fuite. Ouvrez l'alimentation en gaz à la position **ON** (MARCHE), puis vérifiez de nouveau. Si vous ne parvenez pas à arrêter une fuite de gaz, fermez l'alimentation en gaz à la position **OFF** (ARRÊT) et appelez votre fournisseur de gaz local ou le détaillant auprès duquel vous avez acheté l'appareil. Seules les pièces recommandées par le fabricant doivent être utilisées sur l'appareil; toute substitution peut entraîner l'annulation de la garantie.

RÉGLAGE DE HAUTEUR DE LA FLAMME

Les flammes doivent être bleues et stables, sans pointe jaune, bruit excessif ou élévation au-dessus du brûleur (Remarque : les flammes des appareils au GPL peuvent avoir certaines pointes jaunes). Si l'une de ces situations se produit, vérifiez que l'obturateur d'air et les orifices de brûleur sont dégagés. Si le nettoyage de ces pièces n'améliore pas les performances, il est possible d'ajuster l'obturateur d'air du brûleur extérieur, comme indiqué ci-dessous.

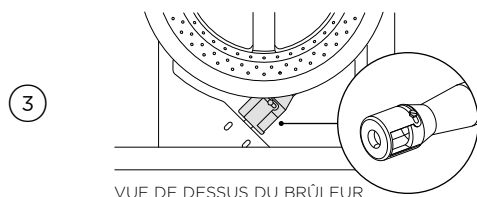


Assurez-vous que le brûleur de puissance est à **OFF** (ARRÊT) et refroidi.



Pour accéder à l'obturateur d'air, retirez les grilles d'appui et la plaque du brûleur. Vous pouvez retirer cette plaque en dévissant les vis à chacun des quatre coins.

Le brûleur ne doit pas être retiré.



VUE DE DESSUS DU BRÛLEUR

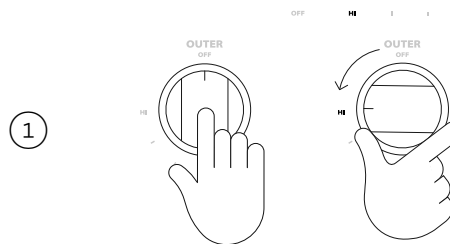
À l'aide d'un tournevis, desserrez la vis de blocage sur la face de l'obturateur d'air. Si la flamme est jaune, tournez l'obturateur d'air dans le sens inverse des aiguilles d'une montre; si la flamme est bruyante et tend à s'élever, tournez l'obturateur d'air dans le sens des aiguilles d'une montre.



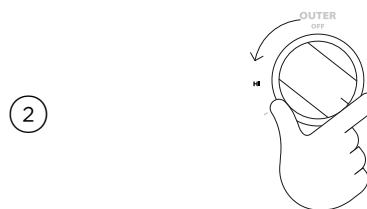
Allumez pour vérifier l'ajustement. Si la flamme est bleue et stable, serrez la vis de l'obturateur d'air et réinstallez toutes les pièces. Si la flamme est toujours instable, répétez les étapes ci-dessus.

RÉGLAGE DE FLAMME BASSE

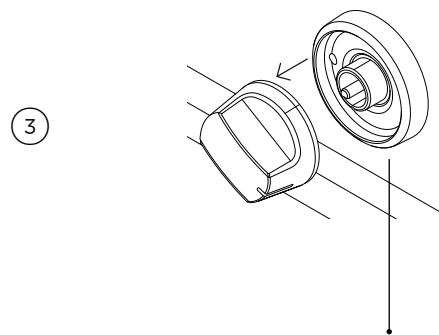
La valve du brûleur extérieur comporte un réglage de niveau bas ajustable. Selon les fluctuations de la pression de gaz ou du niveau de chaleur, vous pourriez juger nécessaire d'augmenter ou de réduire le débit de gaz au niveau bas.



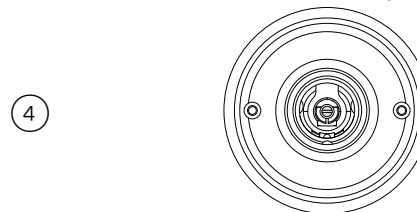
Enfoncez et maintenez le bouton du brûleur extérieur pendant 2 secondes avant de le tourner à **HI** (ÉLEVÉ). Maintenez pendant 10 secondes pour allumer le brûleur sélectionné.



Tournez le bouton de commande dans le sens inverse des aiguilles d'une montre jusqu'au réglage le plus bas.



Retirez le bouton.



VUE DE FACE DU CADRAN

Tout en maintenant la tige de la valve avec des pinces, insérez un tournevis à tête plate dans la tige et, tout en surveillant le brûleur, ajustez jusqu'à l'obtention d'une petite flamme stable.

LISTE DE VÉRIFICATION DE L'INSTALLATEUR

IMPORTANT!

Lisez toutes les instructions d'installation de ce manuel pour vérifier que l'appareil est correctement installé. Assurez-vous que l'installation est correctement effectuée avant d'utiliser l'appareil.

Assurez-vous que :

- | | |
|--|---|
| <input type="checkbox"/> les mesures de dégagement spécifiées sont respectées par rapport aux matériaux combustibles | <input type="checkbox"/> la flamme a été vérifiée et ajustée, au besoin |
| <input type="checkbox"/> la ventilation adéquate de l'enceinte a été vérifiée | <input type="checkbox"/> chaque brûleur s'allume correctement, que ce soit individuellement ou avec le brûleur adjacent allumé |
| <input type="checkbox"/> tous les emballages internes et les résidus d'adhésif sont enlevés | <input type="checkbox"/> le régulateur de pression est raccordé et réglé à 5" C.E. pour le gaz naturel, ou 11,0" C.E. pour le GPL |
| <input type="checkbox"/> le brûleur est de niveau et ne balance pas | <input type="checkbox"/> le robinet d'arrêt manuel est installé et accessible |
| <input type="checkbox"/> les boutons tournent librement et les cadrans sont centrés | <input type="checkbox"/> l'appareil est testé et exempt de fuites |
| <input type="checkbox"/> l'éclairage de halo fonctionne correctement | <input type="checkbox"/> l'utilisateur est informé de l'emplacement du robinet d'arrêt de l'alimentation en gaz |
| <input type="checkbox"/> toutes les étiquettes de mise en garde sont enlevées et remises au client pour référence ultérieure | |

Remplir et conserver pour référence ultérieure :

Modèle _____

N° de série _____

Date d'achat _____

Acheteur _____

Adresse du détaillant _____

Nom de l'installateur _____

Signature de l'installateur _____

Entreprise d'installation _____

Date de l'installation _____

DCSAPPLIANCES.COM

© Fisher & Paykel Appliances 2019. Tous droits réservés.

Les caractéristiques de produit présentées dans ce document s'appliquent aux modèles et produits spécifiques qui y sont décrits à la date de publication. Dans le cadre de notre politique d'amélioration en permanence de nos produits, ces caractéristiques peuvent être modifiées à tout moment. Nous vous recommandons de vérifier auprès de votre détaillant que ce document décrit le produit actuellement disponible.

US CA

592070A 11.19