

**CZ**

## NÁVOD NA MONTÁŽ A POUŽITÍ

- 1) Krb je dodáván v rozloženém stavu. Pro montáž vyberte dostatečně rovnou a únosnou plochu.
- 2) Krb sestavte bez lepení a dalších spojovacích materiálů jednoduchým složením jednotlivých dílů tak, jak je patrné z montážního schématu. Po sestavení (2 osoby cca 10 min) je krb připraven k použití.
- 3) Jednotlivé díly krbu jsou odolné vůči povětrnostním vlivům a proti žáru. Je nutné však respektovat následující zásady:
  - a) Při prvním použití nebo po dešti zatápněte ve vašem krbu pomalu, tak, aby došlo k jeho vysušení a při příliš rychlém odpařování vlhkosti nevznikly trhliny. Pokud přesto trhlina vznikne, nemá žádný vliv na bezpečnost a funkci krbu, neboť všechny betonové díly jsou vyztuženy ocelí. Malé vlasové trhlinky jsou sotva zřetelné a bezvýznamné.
  - b) Krb je určen ke grilování na dřevěném uhlí, případně k použití drobných kusů dřeva.
  - c) Dbejte na to, aby krb nebyl zbytečně přetápěn!

**Poznámka:** U modelů s měděnou stěchou je běžné, že měd' časem mění svoji barvu. Jemné škrábance a skvrny vzniklé při výrobě nejsou kvalitativní závadou a budou v krátkém čase překryty přirozenou patinou.  
**Svislý V-zářez** v zadní hraně pracovní desky vymezuje oblast řízené dilatační trhliny. Vlasová trhlina se vytváří již během přepravy nebo po zatopení v krbu a slouží k uvolnění nežádoucího napětí v pracovní desce.

### POZOR

- ! Nikdy nepoužívejte v uzavřeném nebo zastřešeném prostoru !
- ! Pro zapálení dřevěného uhlí nepoužívejte nikdy benzin, lih, apod. !
- ! Používejte pouze schválené podpalovače !
- ! Při provozu se nedotýkejte kovových částí krbu !
- ! Rozpálené uhlí nezalévejte vodou !

Dodržením výše uvedených zásad zajistíte dlouhou životnost, bezpečný provoz a platnost poskytované záruky.

**D**

## AUFBAU - UND BEDIENUNGSANLEITUNG

- 1) Der Gartenkamin muß auf einem ebenen und tragfähigen Untergrund aufgestellt werden.
- 2) Der Gartenkamin besteht aus Einzelteilen, die nicht verklebt oder vermortelt werden müssen. Siehe Aufbauanleitung. Der Gartenkamin braucht keine weitere Oberflächenbehandlung und kann nach der Montage, mit 2 Personen ca 10-15 Minuten, sofort in Betrieb genommen werden.
- 3) Die Betonteile des Gartenkamins sind Hitze- und Wetterbeständig. Einige Punkte sollten Sie jedoch beachten:
  - a) Bei der ersten Inbetriebnahme und nach feuchter Witterung heizen Sie Ihren Gartenkamin immer vorsichtig mit kleinem Feuer auf, damit es bei großen Temperaturunterschieden nicht zu Ribbildungen kommt. Sollte es trotzdem zu Ribbildungen kommen, so sind Sicherheits- und Funktionsbeeinträchtigungen nicht zu befürchten, da alle Teile stahlarniert sind. Haarfeine Sprünge sind kaum zu vermeiden und sind ohne Bedeutung.
  - b) Zum Befeuern des Gartenkamins verwenden Sie bitte nur die im Handel erhältliche Grillkohle oder Grillbriketts und die hierfür vorgesehene Zündstoffe. Der Gartenkamin kann auch mit Holz befeuert werden. Achten Sie aber immer darauf, daß Sie bei offenem Feuer nicht mehr als 3 Holzscheitel aufeinander nachlegen, da sonst Gefahr auf Überhitzung besteht.

**Kupfer** setzt mit der Zeit ein natürliches Patina an. Kupfer lebt. Kratzer und Flecken auf der Kupferhaube (Ausnahme die Modelle mit Edelstahlhaube), die durch die Produktion bzw. durch den Versand entstehen können, stellen keine Qualitätsminderung dar. Sie werden in kürzester Zeit durch die natürliche Patina abgedeckt. Möchten Sie allerdings Ihre Kupferhaube wie neu behalten, empfehlen wir Ihnen eine regelmäßige Reinigung mit den dazu geeigneten Reinigungsmitteln.

Auf der Rückseite der Simsplatte befindet sich in **V-Form** eine ca. 2 cm tiefe **Sollbruchstelle**. Bei Überhitzung der Simsplatte kann hier eine Riss entstehen, der die Sicherheit und Funktion nicht beeinträchtigt, und deshalb kein Reklamationsgrund ist. Kupfer kann Sulfatabschwemmungen auf den Betonteilen verursachen. Dadurch können grüne Flecken entstehen. Diese Flecken können Sie mit einem Betonsteinreiniger, der in jedem Baumarkt erhältlich ist, entfernen. Die Holzteile der Verpackung bestehen ausschließlich aus naturbelassenem Holz und können zum Heizen verwendet werden. Kartons und PE-Folien bitte über die örtlichen Sammeleinrichtungen dem Recycling zuführen.

### ACHTUNG

- ! Nicht in geschlossenen Räumen verwenden !
- ! Keinen Spiritus oder Benzin zum anzünden oder wiederanzünden verwenden !
- ! Metalhaube nicht in heißem Zustand berühren !
- ! Feuer nie mit Wasser löschen !

Bei Nichteinhaltung der Aufbau- und Bedienungsanleitung erlischt jeglicher Garantieanspruch.

**F**

## INSTRUCTIONS D'ASSEMBLAGE

- 1) La cheminée de jardin est livrée en pièces détachées. Pour son assemblage, il est recommandé de choisir un endroit plat et dur.
- 2) Monter votre cheminée sans colle ni ciment, juste assembler les pièces détachées selon le schéma d'assemblage. Après les avoir assemblées (pour 2 personnes cca 10 min), votre cheminée de jardin est prête à l'usage.
- 3) Toutes les pièces détachées de votre cheminée de jardin sont résistantes aux conditions atmosphériques et au feu. Néanmoins, nous vous recommandons d'observer les consignes suivantes:
  - a) Pendant le premier usage ou après la pluie, veuillez allumer votre cheminée très lentement de façon qu'elle soit asséchée et afin qu' une évaporation rapide de l'humidité ne produise pas des fissures. Si, malgré tout, une craquelure se produit, elle n'exerce aucune influence sur la sécurité et la fonction de la cheminée car toutes les pièces sont en béton armé. De fines craquelures superficielles sont inévitables, mais sans importance.
  - b) Comme combustible, il est conseillé d'utiliser du charbon de bois ou, éventuellement des copeaux.
  - c) Eviter de surchauffer votre cheminée de jardin inutilement.

Note: En ce qui concerne les modèles avec la hotte en cuivre, il est courant que le cuivre change de couleur avec le temps. Les traces de griffures et les taches qui se trouvent sur le dôme en cuivre (à l'exception des modèles ayant un dôme en acier inoxydable), et qui peuvent se produire lors de la fabrication ou de l'envoi ne peuvent en aucun cas faire l'objet d'une réclamation en ce qui concerne une diminution de la qualité du produit. Celles-ci seront rapidement recouvertes par la patine naturelle. Le cuivre peut provoquer des érosions de sulfate sur les éléments en béton qui peuvent se manifester sous la forme de taches verdâtres. Vous pouvez nettoyer ces taches à l'aide d'un produit de nettoyage pour béton que l'on trouve dans chaque commerce de matériaux de construction.

Au dos du rebord se trouve un point destiné à la rupture en forme de V d'une profondeur d'environ 2 cm. Une surchauffe du rebord peut provoquer une fissure à cet endroit. Cela n'entrave en rien la sécurité et la fonction et ne peut pas faire l'objet d'une réclamation.

Les éléments en bois de l'emballage se composent uniquement de bois naturel et peuvent être utilisés pour chauffer. Le carton et les feuilles en polyéthylène doivent être éliminer par le biais de la récupération locale.

### IMPORTANT

- ! Ne pas utiliser la cheminée de jardin dans les endroits couverts ou munis d'un toit !
- ! Pour allumer du charbon de bois dans la cheminée, ne pas utiliser d'essence, d'alcool ou autres !
- ! Utiliser uniquement des allumeurs approuvés !
- ! Ne pas toucher les pièces métalliques de votre cheminée pendant le fonctionnement !
- ! Ne pas verser de l'eau sur le charbon chauffé à l'incandescence !

Si vous observez exactement ces consignes vous aurez l'assurance d'une grande longévité, d'un fonctionnement sûr et de la garantie offerte de votre cheminée de jardin.

**I**

## MONTAGGIO E MESSA IN FUNZIONE

- 1) Il caminetto va appoggiato su di una superficie piana e portante.
- 2) Il caminetto è composto da elementi che non devono essere murati (vedi montaggio). Il caminetto non ha bisogno di nessun altro trattamento e dopo il montaggio, effettuato da due persone in circa 10-15 minuti, può essere direttamente messo in funzione.
- 3) I componenti del caminetto sono resistenti al fuoco e alle intemperie. Vanno però presi in considerazione alcuni punti:
  - a) Alla prima messa in funzione e dopo un periodo di tempo umido, il fuoco va potenziato gradualmente per evitare uno shock termico e di conseguenza delle crepe nella base. Se dovremmo lo stesso formarsi delle crepe capillari, la sicurezza e la funzionalità del caminetto non vengono da meno in quanto tutti gli elementi sono armati. Delle crepe capillari non sono inevitabili, ma sono però insignificanti.
  - b) Il caminetto va solamente e normalmente usato con la carbonella. Certamente si può anche usare la legna facendo attenzione a non mettere più di tre pezzi di legna per volta per evitare il surriscaldamento.

Fumaria di rame col tempo si viene a formare una patina (il rame vive). Se volete averlo sempre come nuovo, basta ogni tanto pulirlo con un prodotto di pulizia per il rame.

Graffi e macchie sulle cappe in rame (ad eccezione dei modelli con le cappe in acciaio inox) quali si possono verificare durante la produzione oppure nel corso della fornitura, non rappresentano un deprezzamento della qualità. Questi saranno ricoperti rapidamente da una patina naturale.

La rame può provocare delle erosioni di solfato sui elementi in cemento, quali si manifestano sotto forma di macchie verdastre. Queste macchie possono essere eliminate con l'aiuto di un detergente per cemento, acquistabile in ogni centro commerciale per materiali di costruzione.

Sul retro della mensola si trova un punto destinato alla rottura in forma di una V con una profondità di circa 2 cm. In caso di un surriscaldamento della mensola si possono verificare in questo punto delle fessure, quali non riducono la sicurezza e la funzionalità del prodotto e non sono oggetto d'una reclamazione!

Gli elementi in legno dell' imballaggio sono in legno naturale e possono essere usati per bruciare. I cartoni e lamina in polietilene devono essere riciclati presso un centro di raccolta locale.

### ATTENZIONE

- ! NON usare mai negli interni chiusi !
- ! E per l' accensione spirito o benzina !
- ! NON toccare il cappello di rame scottante !
- ! NON spegnere mai il fuoco con acqua !

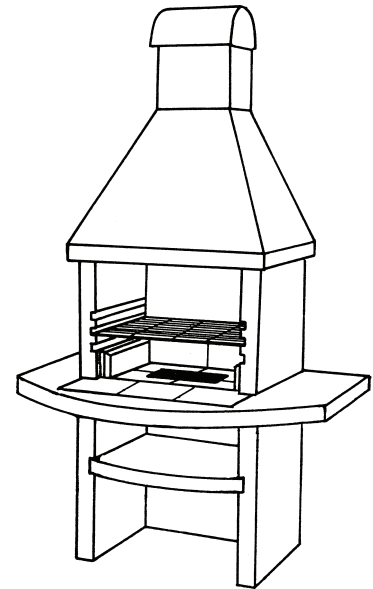
NON siamo responsabili di danni a terzi ed a persone se le nostre istruzioni di montaggio, di messa in funzione, nonché le nostre avvertenze non vengono rispettate.

© 2005 Norman spol. s r. o. ®  NORMAN® are registered trademarks of Norman Company



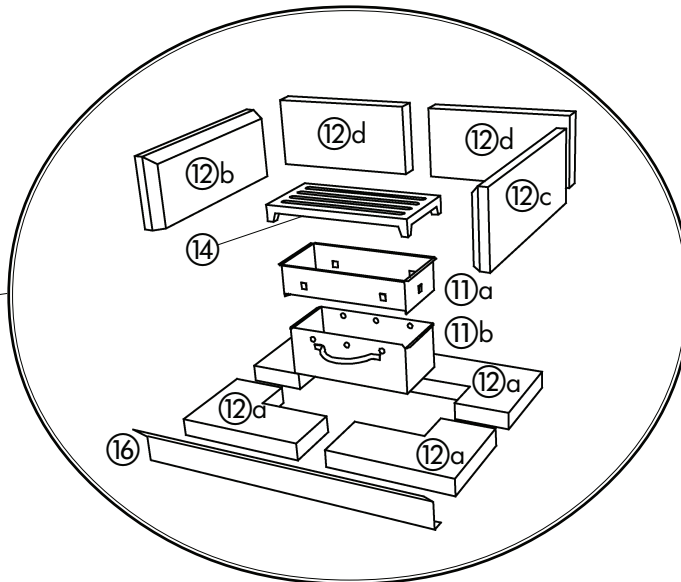
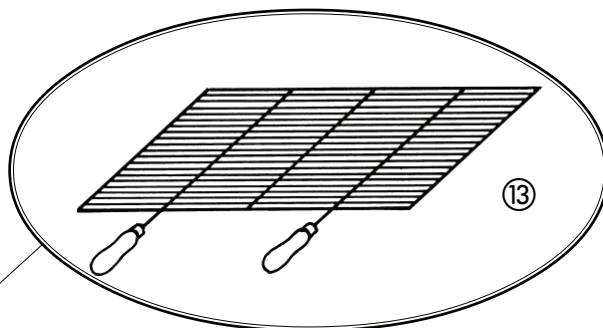
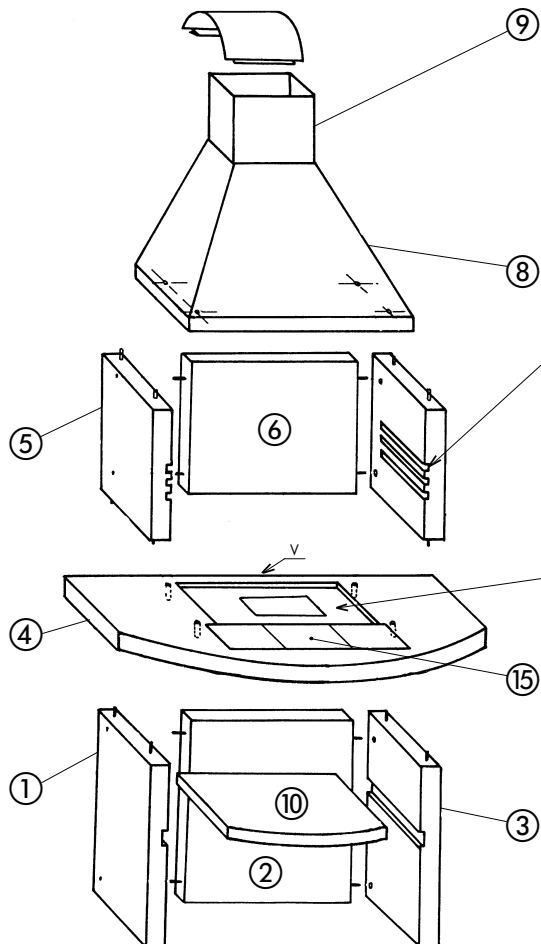
# ATLANTIK

ZAHRADNÍ KRB  
GARTENGRILLKAMIN  
CHEMINÉE DE JARDIN  
BARBECUE



Povrch č.:  
Oberfläche Nr.:  
Surface no.:  
Superficie no.:

Stěcha:  
Haube:  
Hotte:  
Fumaria:



- (CZ)** Výrobce si vyhrazuje právo technických změn.  
**(D)** Änderungen im Sinne des technischen Fortschritts behalten wir uns vor.  
**(F)** Le producteur se réserve le droit de toutes modifications techniques.  
**(I)** Ci riserviamo dei cambiamenti tecnici nel futuro.

**(CZ)**

**Seznam dílů**

- Poz. 1 Boční díl dolní, levý
- Poz. 2 Zadní díl dolní
- Poz. 3 Boční díl dolní, pravý
- Poz. 4 Pracovní deska
- Poz. 5 Boční díl horní, levý
- Poz. 6 Zadní díl horní
- Poz. 7 Boční díl horní, pravý
- Poz. 8 Křbová sířecha (u betonových střeš 2-3 díly)
- Poz. 9 Koncový oblouk ( u ocelových střeš pevná součást poz. 8)
- Poz. 10 Odkládací deska (pouze některé typy)
- Poz. 11 Popelník (a, b)
- Poz. 12 Šamotový obklad (a, b, c, d)
- Poz. 13 Grilovací rošt
- Poz. 14 Litinová mřížka
- Poz. 15 Dlažba
- Poz. 16 Ochranný plech

Při objednávce náhradních dílů uvádějte vždy název krbu, povrch, materiál střešy a číslo pozice.

**(F)**

**Liste de composants**

- Art. 1 Paroi latérale basse gauche
- Art. 2 Paroi arrière basse
- Art. 3 Paroi latérale basse droite
- Art. 4 Plaque de travail
- Art. 5 Paroi latérale haute gauche
- Art. 6 Paroi arrière haute
- Art. 7 Paroi latérale haute droite
- Art. 8 Hotte(structure en béton 2-3 pièces)
- Art. 9 Toit anti-pluie (les hottes en acier - assemblage solide avec l' art.8)
- Art. 10 Étagère (pour certains modèles)
- Art. 11 Bac à cendres (a, b)
- Art. 12 Pierres réfractaires (a, b, c, d)
- Art. 13 Grille
- Art. 14 Grille en fonte
- Art. 15 Plaques céramiques
- Art. 16 Ecran de protection

Si vous commandez des accessoires, il faut noter le nom du modèle, la structure de la surface, les matériaux de la hotte et le numéro de l' article.

**(D)**

**Einzelteilliste**

- Pos. 1 Seitenteil links, unten
- Pos. 2 Rückwand unten
- Pos. 3 Seitenteil rechts, unten
- Pos. 4 Arbeitsfläche
- Pos. 5 Seitenteil links, oben
- Pos. 6 Rückwand oben
- Pos. 7 Seitenteil rechts, oben
- Pos. 8 Haube (beim Betonhaube- 2-3 Teilen)
- Pos. 9 Regendach (beim Stahlhaube ist fest bei Poz.8)
- Pos. 10 Ablage (nicht für alle Typen)
- Pos. 11 Aschenkasten Chromstahl (a, b)
- Pos. 12 Chamotteplatten (a, b, c, d)
- Pos. 13 Grillrost
- Pos. 14 Gußrost
- Pos. 15 Keramikplatten
- Pos. 16 Schutzschild

Bitte geben Sie bei einer Ersatzteilbestellung immer das Model, die Oberfläche, Materialbeschaffenheit der Haube und Pos. Nr.

**(I)**

**Pezzi di ricambio**

- Art. 1 Pezzo laterale sotto a sinistra
- Art. 2 Pezzo posteriore sotto
- Art. 3 Pezzo laterale sotto a destra
- Art. 4 Pezzo principale (piano di cottura)
- Art. 5 Pezzo laterale sopra a destra
- Art. 6 Pezzo posteriore sopra
- Art. 7 Pezzo laterale sopra a sinistra
- Art. 8 Fumaria (struttura in calcestruzzo 2-3 pezzi)
- Art. 9 Tettoia
- Art. 10 Piano
- Art. 11 Cenerario in inox (a, b)
- Art. 12 Mattonelle refrattarie (a, b, c, d)
- Art. 13 Griglia
- Art. 14 Griglia in ghisa
- Art. 15 Ceramica
- Art. 16 Scudo di protezione

Ordine pezzi di ricambio: Si prega di inviarmi modello, struttura superficiale e numero dell' articolo.



# QUATRO

**NORMAN**<sup>®</sup>  
Zahradní krby • Gartengrillkamine • Barbecues

### 3/ Uzení a douzování

Metodu uzení a douzování lze použít pro úpravu syrových (uzení) nebo již dříve tepelně opracovaných (douzování) potravin (masné výrobky, uzený sýr, ryby ...). Upravovaná potravina se umístí do horní části douzovací nástavby. V krbu se otevře (překlopí) klapka dělicího plechu (18) a spalovací prostor se uzavře krytem ohniště (19). Pro kontrolu teploty je možno vložit teploměr do dvířek udicí komory (horní poloha).

Po rozdělení mírného ohně (nutno použít vhodné druhy dřeva, např. dub nebo buk) lze v douzovací komoře dosáhnout potřebné teploty (60 – 90 °C) a po určité době docílit efektu čerstvě vyuzených potravin.

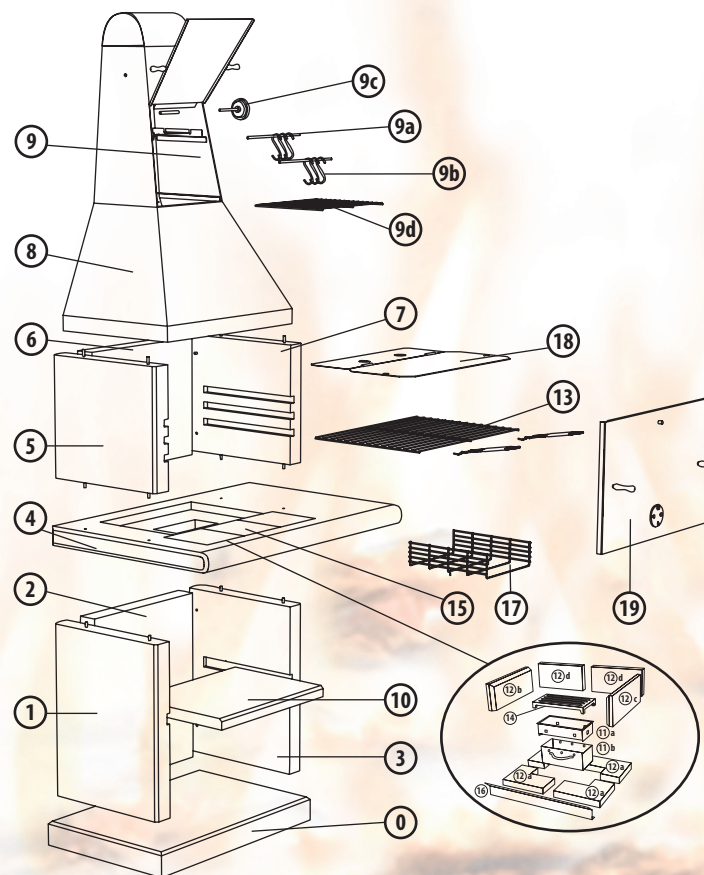
V případě použití této metody je nutno připomenout nevhodnost přehnaného uzení tzv. "do černa", při kterém může obsah škodlivých látek znehodnotit upravovanou potravinu.

### 4/ Pečení

Při pečení postupujeme stejně jako při nepřímém grilování, avšak na rošt je třeba v tomto případě položit kamennou desku (není součástí základní sestavy). Po potřebném předehřátí kamenné desky a prostoru ohniště je možno na desce upéct např. pizzu nebo koláč.

Tato metoda vyžaduje již jisté zkušenosti a úspěch je zaručen jen při dosažení správných teplot v uzavřeném prostoru ohniště.

## Schéma zahradního krbu s víceúčelovou krbovou nástavbou QUATRO



#### Seznam dílů:

- |                               |  |  |
|-------------------------------|--|--|
| 0. Základová deska            | 9. Douzovací sestava                     | 13. Grilovací rošt s odnímatelnými držadly   |
| 1. Boční díl dolní, levý      | 9a. Tyčka (2x)                           | 14. Litinová mřížka                          |
| 2. Zadní díl dolní            | 9b. Háček (6x)                           | 15. Dlažba                                   |
| 3. Boční díl dolní, pravý     | 9c. Teploměr                             | 16. Ochranný plech                           |
| 4. Pracovní deska             | 9d. Rošt udirny 320 x 280 mm             | 17. Rozdělovací mřížka pro nepřímé grilování |
| 5. Boční díl horní, levý      | 10. Odkládací deska (pouze některé typy) | 18. Dělicí plech s klapkou                   |
| 6. Zadní díl horní            | 11. Popelník (a, b)                      | 19. Kryt ohniště                             |
| 7. Boční díl horní, pravý     | 12. Samotový obklad (a, b, c, d)         |  |
| 8. Douzovací nástavba ocelová |  |  |

### NORMAN spol. s r.o.

Hlavní 201, 250 63 Veleň  
Praha-východ, Czech Republic  
[www.norman-cz.cz](http://www.norman-cz.cz)

tel./fax: 00420 - 283 933 408  
tel./fax: 00420 - 283 933 959  
e-mail: [norman-cz@norman-cz.cz](mailto:norman-cz@norman-cz.cz)

## Víceúčelová krbová nástavba

# QUATRO



## 4 Čtyři funkce jednoho zahradního krbu



**NORMAN**<sup>®</sup>  
Zahradní krby • Gartengrillkamine • Barbecues

varianta krbové střechy  
vhodná pro modely  
Komfort, Party, Atlantik,  
Laguna, Kombi, Piano



# Víceúčelová krbová nástavba

# 4 Čtyři funkce jednoho zahradního krbu s víceúčelovou nástavbou

## QUATRO

### QO Způsob použití:

Možno použít pouze v kombinaci s modely Komfort, Party, Atlantik, Laguna, Kombi, Piano.

### QO Funkce:

Víceúčelová krbová nástavba je varianta ocelové krbové střechy, která společně s příslušenstvím obohacuje možnosti využití zahradních krbů NORMAN o několik dalších funkcí. V zahradních krbech, vybavených touto nástavbou, můžete nejen běžným způsobem grilovat, ale také douzovat např. klobásy, špekáčky a jiné tepelně opracované masné výrobky.

Díky krytu ohniště (19), vloženému dělicímu plechu spalovacího prostoru (18) a rozdělovací mřížce dřevěného uhlí (17) je možno použít též metodu nepřímého grilování, pomocí které lze bez nutnosti otáčení péct větší kusy masa nebo např. kuře vcelku.

Doplníte-li při nepřímém grilování grilovací rošt (13) o kamennou desku (není součástí základní sestavy), dokážete bez problému upéct pizzu nebo koláč.

### QO Popis metody:

#### 1/ Přímé grilování

Přímé grilování se provádí tak, že grilovaný pokrm je umístěn na grilovacím roštu (13) přímo nad sálajícím dřevěným uhlím. Při grilování je třeba otevřít (překlopit) klapku dělicího plechu (18).

Přímé grilování je vhodné pro klobásy, žebírka, zeleninu, menší ryby, steaky a další druhy pokrmů, jejichž příprava trvá méně než 25 minut.

#### 2/ Nepřímé grilování

Při nepřímém grilování je dřevěné uhlí umístěno po obou stranách ohniště za tzv. rozdělovací mřížkou (17). Při tomto způsobu grilování je nutno uzavřít klapku dělicího plechu (18) a použít kryt ohniště (19). V takto uzavřeném ohništi se zvýší teplota a žhavý vzduch se rovnoměrně pohybuje kolem pokrmu, umístěného na grilovacím roštu (stejný proces, který probíhá v horkovzdušné troubě). Teplotu v ohništi je možno kontrolovat pomocí teploměru, zasunutého do otvoru v krytu ohniště.

Při tomto způsobu grilování je výhodné umístit doprostřed rozdělovací mřížky (pod grilované maso) vhodnou žáruvzdornou misku, která zachytí šťávu a tuk, odkapávající z masa. Díky tomuto opatření nedojde ke znečištění litinové mřížky a popelníku.

Metodu nepřímého grilování používáme v případě, kdy chceme připravit velké kusy masa, např. kuře vcelku, pečeně, velké ryby apod., tedy veškeré pokrmy, jejichž příprava trvá déle než 25 minut.



Přímé grilování



Nepřímé grilování



Uzení a douzování



Pečení

Přehled grilovacích metod		Druh paliva	Kryt ohniště	Poloha teploměru	Klapka dělicího plechu	Regulační klapka	Grilovací rošt	Kamenná deska / není součástí standardní výbavy/	Rozdělovací mřížka
1.	PŘÍMÉ GRILOVÁNÍ	Žhavé dřevěné uhlí	✗	HORNÍ			✓	✗	✗
2.	NEPŘÍMÉ GRILOVÁNÍ	Žhavé dřevěné uhlí	✓	DOLNÍ 160 - 200 °C			✓	✗	✓
3.	UZENÍ / DOUZOVÁNÍ	Drobné kusy dřeva	✓	HORNÍ 60 - 90 °C			✗	✗	✗
4.	PEČENÍ	Žhavé dřevěné uhlí	✓	DOLNÍ 160 - 200 °C			✓	✓	✓