BMW Série 3
Cabriolet

Le plaisir de conduire

La passion peut prendre de multiples formes.
En voici une des plus exaltantes.

Six battements de cœur suffisent pour passer de 0 à 100 km/h.
Si votre pouls ne s'emballe pas.
M WW 4362

**Dessin élégant, surfaces convexes,
courbes élancées.**

Une réussite sur toute la ligne.

Quelque 23 secondes pour refermer le toit rigide rétractable…

Réservez toujours votre place en terrasse !

Plus près du ciel quand le temps le permet, mais toujours aussi près de la route !

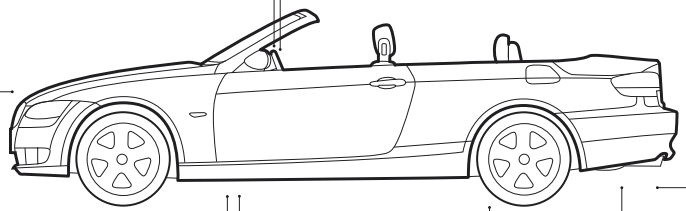
Investissement maximal.

Le plaisir de conduire que procure une BMW est le fruit du travail remarquable fourni par nos ingénieurs. Les technologies moteur BMW ont toujours été en avance sur leur temps, car elles dépassent largement le simple cadre des performances. Le programme EfficientDynamics s'inscrit dans cette tradition. Il comprend entre autres le concept visionnaire de propulsion à l'hydrogène BMW « Clean Energy », grâce auquel des BMW Série 7 roulent déjà sans émissions nocives. De plus, la technologie BMW « ActiveHybrid », combinant intelligemment un moteur à explosion et un moteur électrique, fera bientôt son apparition sur les modèles de série. Par ailleurs, BMW propose d'ores et déjà de série un ensemble de technologies, distinguées à de nombreuses reprises, qui améliorent encore la dynamique tout en réduisant la consommation de carburant et les émissions de CO_2.

Injection directe haute précision HPI
Avec cette nouvelle génération d'injection directe d'essence, les injecteurs piézo-électriques se trouvent à proximité directe des bougies d'allumage et injectent le carburant à une pression élevée et avec une extrême précision. Grâce à la position centrale des injecteurs, le mélange inflammable essence-air ne remplit qu'une partie de la chambre de combustion. Ainsi, à charge partielle, la plage d'utilisation la plus courante, le moteur peut fonctionner efficacement en mélange particulièrement pauvre.

Fonction d'arrêt et de redémarrage automatique du moteur
Les quatre cylindres BMW accouplés à une boîte de vitesses manuelle à 6 rapports s'éteignent automatiquement à l'arrêt lorsque le conducteur passe au point mort et relâche la pédale d'embrayage, par exemple à un feu rouge ou dans un embouteillage. Dès que la pédale d'embrayage est enfoncée, le moteur redémarre. Cette mesure réduit nettement la consommation, notamment en ville.

Indicateur de changement de rapport
Passer les rapports à temps est l'un des moyens les plus simples et les plus efficaces d'économiser du carburant. L'indicateur de changement de rapport, uniquement avec boîte manuelle à 6 rapports, constitue une aide précieuse en indiquant au conducteur quel rapport engager pour conduire de la manière la plus économique possible.



Volets d'air pilotés
En cours de route, la gestion moteur calcule continuellement les besoins en refroidissement momentanés. Il n'est donc plus nécessaire que l'air circule en permanence à travers le radiateur. Suivant la situation de conduite et la température extérieure, les volets d'air montés devant le radiateur s'ouvrent ou se ferment. Fermés, ils améliorent l'aérodynamisme, raccourcissent la phase de mise en température du moteur et contribuent ainsi à diminuer la consommation de carburant.

Boîte de vitesses automatique Sport à double embrayage DKG
Cette boîte change les rapports à la vitesse de l'éclair et sans interruption de la transmission du couple. En mode automatique, elle réduit nettement la consommation de carburant en sélectionnant toujours le rapport le mieux adapté à la situation de conduite, et ce avec une rapidité et une précision remarquables.

Direction à assistance électrique
Par rapport aux systèmes de direction hydrauliques conventionnels, elle présente l'avantage de ne consommer de l'énergie que lorsque le conducteur tourne le volant. Lorsque l'angle de braquage reste constant, par exemple à vitesse soutenue sur l'autoroute, le moteur électrique est désactivé.

Pneumatiques à faible résistance au roulement
Pendant que la voiture roule, les pneumatiques se déforment constamment, ce qui coûte de l'énergie et donc du carburant. Les pneumatiques à faible résistance au roulement réduisent cette déformation grâce à leur conception améliorée et à l'utilisation de matériaux spéciaux au niveau des bandes de roulement et des flancs.

Système de récupération de l'énergie de freinage
Sur les véhicules conventionnels, l'alternateur, entraîné par le moteur, alimente continuellement la batterie en énergie électrique, ce qui implique une consommation supplémentaire de carburant. Avec le système de récupération de l'énergie de freinage, la batterie est principalement chargée en décélération, c'est-à-dire dès que le conducteur relâche l'accélérateur. L'énergie cinétique jusqu'alors inutilisée est donc transformée en énergie électrique pendant la décélération puis stockée dans la batterie. L'électricité est ainsi générée sans consommation de carburant.

Certaines mesures BMW EfficientDynamics peuvent être indisponibles en fonction des modèles et des options choisis. Pour plus d'informations sur l'équipement, n'hésitez pas à consulter votre Concessionnaire BMW.

Emissions minimales.

BMW propose d'ores et déjà 23 modèles avec un taux d'émissions de CO_2 de 140 g/km, voire nettement moins. Et ce n'est qu'un début. Nous poursuivons nos efforts dans la recherche de technologies novatrices pour augmenter encore le plaisir de conduire tout en réduisant les émissions.

■ Série* ☐ Option*

■ **Projecteurs bi-Xénon,** avec quatre anneaux lumineux pour l'éclairage diurne, lave-projecteurs et réglage automatique de la portée des projecteurs. Ils garantissent un éclairage optimal de la chaussée la nuit ou par mauvaise visibilité.
☐ **Projecteurs directionnels avec répartition variable de la lumière et éclairage d'intersection** intégré : ils pivotent dès que le conducteur s'engage dans un virage. L'éclairage d'intersection s'allume automatiquement dans les virages serrés et jusqu'à 65 km/h, lorsque les clignotants sont actionnés et que l'allumage automatique des feux de croisement est activé.

■ Le **lave-projecteurs** est le garant d'une luminosité optimale par tous les temps. Lorsque les projecteurs sont allumés, le lave-projecteurs est automatiquement mis en marche en même temps que le nettoyage du pare-brise.

■ **Calandre** avec contour et barres longitudinales chromés. Les barres longitudinales restent noires sur les BMW 320i 170 ch et BMW 320d 177 ch.

■ **Détecteur de pluie et allumage automatique des projecteurs.** Une fois activé, le détecteur enclenche automatiquement les essuie-glace dès les premières gouttes et commande la cadence du balayage en fonction de l'intensité de la pluie. La fonction intégrée d'allumage automatique des projecteurs actionne les feux de croisement au crépuscule ou au passage dans un tunnel.

☐ **Les feux de route adaptatifs** assistent le conducteur la nuit en repassant en feux de croisement pour ne pas éblouir les conducteurs venant en sens inverse. Ils s'éteignent aussi automatiquement lorsque la chaussée est suffisamment éclairée.

■ **Toit rigide rétractable.** Il suffit d'appuyer sur l'interrupteur placé dans la console centrale pour que le toit s'ouvre de manière entièrement automatique, de même que les vitres, en un rien de temps. Le cabriolet peut ainsi être utilisé en toute saison et il est mieux protégé contre le vol et les dégradations. Il bénéficie en plus d'une excellente isolation acoustique même à vitesse soutenue.

* Equipements de la finition « Confort ». Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure des tarifs incluse dans ce catalogue ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître le détail de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.

■ Série* ☐ Option*

■ **Jantes BMW en alliage léger**** style 157 à rayons en étoile, 8 J x 17 pouces, pneumatiques 225/45 R 17 (de série sur les BMW 320i 170 ch, 325i 218 ch, 320d de 177 ch et 325d 197 ch).

☐ **Jantes BMW en alliage léger**** style 187 à rayons radiaux, 8 J x 17 pouces, pneumatiques 225/45 R 17.

☐ **Jantes BMW en alliage léger**** style 185 à rayons en étoile, 8 J x 17 pouces, pneumatiques 225/45 R 17 (de série sur les BMW 330i 272 ch et 330d 231 ch).

☐ **Jantes BMW en alliage léger**** style 188 à rayons en V, avec monte pneumatique mixte, 8 J x 17 pouces à l'avant, pneumatiques 225/45 R 17, 8,5 J x 17 pouces à l'arrière, pneumatiques 255/40 R 17, (de série sur la BMW 335i 306 ch).

☐ **Jantes BMW en alliage léger**** style 230 à rayons en étoile, avec monte pneumatique mixte[1], 8 J x 19 pouces à l'avant, pneumatiques 225/35 R19, 9 J x 19 pouces à l'arrière, pneumatiques 255/30 R 19.

☐ **Jantes BMW en alliage léger**** style 189 à rayons en étoile, avec monte pneumatique mixte, 8 J x 18 pouces à l'avant, pneumatiques 225/40 R 18, 8,5 J x 18 pouces à l'arrière, pneumatiques 255/35 R 18.

[1] Combinaison jante/pneu pour une esthétique très sportive mais limitant le confort de suspension et de roulement.
** Tous les types de jantes présentés intègrent une protection antivol.

■ Série* ☐ Option*

■ **Volant Sport gainé cuir** (diamètre 369 mm). Trois branches, inserts chromés et repose-pouces, avec pommeau du levier de vitesses à insert chromé et poignée du frein à main en cuir.
☐ **Volant chauffant pour volant Sport gainé cuir :** d'une pression sur un bouton, la jante du volant se réchauffe en un rien de temps, ce qui est particulièrement agréable en hiver.

■ **Bouton de démarrage « Start/Stop ».** Il permet de démarrer la voiture par le biais de la clé à télécommande, après avoir inséré cette dernière. Appuyer sur le bouton « Start /Stop » permet de démarrer ou d'arrêter le moteur.

■ **Régulateur de vitesse** avec fonction freinage (sauf sur les BMW 320i 170 ch et 320d 177 ch). A partir de 30 km/h environ, il mémorise et maintient la vitesse souhaitée (affichage sur l'écran à cristaux liquides). Après une accélération, le régulateur rétablit automatiquement la vitesse enregistrée au préalable. Lorsque le conducteur freine, la fonction est désactivée.

☐ **Régulateur de vitesse actif ACC** (disponible sur les modèles 6 cylindres). Il permet une conduite détendue à une vitesse prédéfinie. Sur la route, votre BMW adapte sa vitesse à celle du véhicule qui la précède et, grâce à un système radar, maintient automatiquement une distance de sécurité prédéfinie. La fonction freinage garantit que la vitesse reste constante même dans les descentes.

■ L'**ordinateur de bord** vous renseigne sur votre vitesse moyenne, la consommation moyenne ou instantanée, et l'autonomie de la voiture.

☐ **Système de navigation Professional,** y compris lecteur DVD audio, « Controller » iDrive avec touches d'accès direct, touches de raccourci programmables, disque dur intégré pour données de navigation et fichiers audio, affichage des cartes en mode 3D Birdview et écran haute résolution de 8,8 pouces.

☐ **Système de navigation Business** avec lecteur combiné CD/DVD de navigation compatible MP3, « Controller » iDrive et touches d'accès direct aux fonctions iDrive, touches de raccourci programmables. Guidage par flèches et cartes sur un écran de 6,5 pouces.

☐ **Touches de raccourci** pour les fonctions des systèmes audio et de navigation ainsi que du téléphone utilisées le plus souvent par le conducteur et le passager avant. Lorsqu'une fonction a été assignée à l'une de ces huit touches, une simple pression suffit pour l'activer rapidement (uniquement en combinaison avec un système de navigation).

☐ **Fonction TV[1].** Lorsque le véhicule est arrêté, l'écran de 8,8 pouces peut faire office de téléviseur. Cette fonction permet la réception de programmes terrestres analogiques ou numériques (TNT).

[1] Représenté(e) ici avec l'écran de 8,8 pouces du système de navigation optionnel Professional

* Equipements de la finition « Confort ». Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure des tarifs incluse dans ce catalogue ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître le détail de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.

■ Série* ☐ Option*

☐ **Système d'aide au stationnement PDC**[1] à l'avant et à l'arrière ou uniquement à l'arrière : il facilite les manœuvres de stationnement dans un espace réduit. D'autre part, il indique que votre véhicule s'approche d'un obstacle par un signal acoustique (ou optique sur l'écran en combinaison avec le système de navigation, voir photo).

☐ Le **chauffage auxiliaire avec télécommande**[1] se révèle idéal les jours où il fait froid. Lorsque vous prenez place à bord de votre véhicule, toutes les vitres sont dégivrées et l'habitacle est agréablement tempéré.

■ **Climatisation automatique** avec AUC, filtre microporeux, capteur de buée et d'ensoleillement, et touche pour chaleur résiduelle. Avec réglage individuel de la température à gauche et à droite, boîte à gants climatisée dans la console centrale, ventilation et climatisation des places arrière. Avec mode de climatisation spécifique au cabriolet en combinaison avec un système de navigation.

■ **Prise AUX IN** pour raccorder une source audio externe, par exemple un lecteur MP3.
☐ L'**interface audio USB** pour clé USB ou lecteur MP3, extensible (raccordement pour lecteur audio de téléphone portable). Affichage des titres sur l'écran de contrôle (uniquement avec système de navigation). Commande via volant à touches multifonctions, autoradio Professional ou système de navigation (optionnels).

■ **Autoradio BMW Professional,** avec amplificateur 4 canaux, système d'antenne à réception multiple Diversity, fonction scan, lecteur CD compatible MP3, 6 haut-parleurs. Affichage étendu sur 2 lignes (numéros de téléphone, noms et titres audio MP3). Climatisation manuelle représentée sur la photo non disponible en France.

☐ **Système de haut-parleurs Hi-Fi,** avec 10 HP pour une restitution sonore de haute qualité.
☐ **Système de haut-parleurs Hi-Fi Professional LOGIC7** (5 canaux) pour une expérience auditive des plus intenses. Les 11 HP actifs et la reconstitution de trois ambiances acoustiques (salle de concert, boîte de jazz et cathédrale) assurent une acoustique individuelle et parfaite sur le plan spatial.

☐ **Système audio High End BMW Individual.** Des haut-parleurs particulièrement puissants avec aimants exclusifs au néodyme assurent une image sonore dont la référence a été un concert live. Volume et égalisation asservis à la vitesse (uniquement sur les modèles six cylindres).

■ Série* ☐ Option*

☐ **Vide-poches** ouvert, pour les petits objets tels qu'un portable ou des clés.

☐ **Préparation pour téléphone portable Bluetooth,** et dispositif mains libres, connexion pour recharge et antenne extérieure. Un adaptateur fourni séparément permet de raccorder un téléphone Bluetooth que l'on peut alors commander via iDrive (en combinaison avec le système de navigation). Renseignez-vous auprès de votre Concessionnaire BMW sur les modèles compatibles.

■ **Accoudoir central avant rabattable,** avec vide-poches intégré.
☐ **Accoudoir central avant, en deux parties,** avec partie gauche coulissante et réglable individuellement sans réduction du volume de rangement (photo).

■ **Rétroviseur intérieur,** avec liseuses à l'avant et grand miroir.
☐ **Rétroviseurs extérieurs (rabattables) et intérieur** à anti-éblouissement automatique selon l'intensité des faisceaux lumineux qui s'y réfléchissent. Avec fonction boussole numérique (uniquement en anglais) sur la photo (équipement disponible en option).

■ **Boîte de vitesses manuelle à 6 rapports.** Elle permet une conduite très dynamique et se distingue par sa douceur, un étagement parfait et un levier aux déplacements courts et précis. Cette boîte de vitesses à étagement serré et dotée d'un sixième rapport vous permet d'utiliser les capacités de votre moteur en plein accord avec votre style de conduite.

☐ **Boîte de vitesses automatique à 6 rapports avec Steptronic.** Elle autorise des passages de vitesses rapides et confortables et garantit une dynamique de conduite maximale.

☐ **Boîte de vitesses automatique Sport 7 rapports à double embrayage DKG embrayage, avec palettes de changement de rapport au volant,** pour des changements de vitesses particulièrement rapides et sans rupture de couple. Cette boîte garantit un dynamisme maximum et une grande efficacité en matière de consommation (disponible sur BMW 335i).

☐ **Volant Sport gainé cuir avec palettes de changement de rapport** (uniquement en combinaison avec boîte automatique) pour des changements de vitesses sportifs (disponible sur les motorisations 6 cylindres).

■ **Sièges avant,** avec système « Easy-Entry » (sièges avant coulissant pour faciliter l'accès aux places arrière).

* Equipements de la finition « Confort ». Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure des tarifs incluse dans ce catalogue ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître le détail de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.
[1] Disponibilité à partir du 4ème trimestre 2008.

■ Série* ☐ Option*

☐ **Sièges avant Sport.** Ils offrent un maintien latéral optimal grâce aux réglages électriques en continu de la largeur du dossier ; réglages électriques de la position longitudinale, de la hauteur d'assise, de l'inclinaison du siège et du dossier. Réglage manuel de la longueur de l'assise.

■ **Le système de ceintures de sécurité intégrées aux sièges** garantit un maintien parfait quelle que soit la position assise pour une protection optimale des occupants et facilite l'accès aux places arrière.

■ **Sièges avant électriques** (hauteur de l'assise et du dossier, position longitudinale et inclinaison), avec mémoires conducteur et rétroviseurs extérieurs (avec basculement automatique du rétroviseur au passage de la marche arrière). Possibilité d'enregistrer deux positions du siège conducteur et des rétroviseurs extérieurs.

☐ **Les sièges avant avec soutien lombaire à réglages électriques en hauteur et en profondeur** assurent une position assise ergonomique et soulagent les muscles dorsaux.

☐ **Sièges avant chauffants** (à trois niveaux). Le chauffage de l'assise, des flancs et du dossier vous procure une agréable sensation de chaleur peu de temps après le démarrage.

■ **Interrupteur central** permettant d'ouvrir entièrement le toit rigide rétractable et les vitres latérales. Il suffit de le tirer brièvement pour profiter, quelque 22 secondes plus tard, de la conduite cheveux au vent.

☐ Le **kit éclairage** comprend l'éclairage de la zone d'accès du véhicule intégré dans les poignées de portes extérieures, des spots de descente de voiture dans le bas des portes, l'éclairage du bas de l'habitacle à l'arrière et un éclairage d'ambiance à l'intérieur, grâce à des lumières LED dans les contre-portes et les panneaux latéraux.

☐ **Accès Confort.** Il permet de verrouiller et de déverrouiller la voiture, de fermer le toit, mais aussi de la faire démarrer directement à l'aide du bouton de démarrage « Start/Stop » sans manipuler la clé à télécommande. Pour cela, il suffit de porter cette dernière dans la poche de votre pantalon, dans votre porte-documents ou dans votre sac à main par exemple.

☐ **BMW Welt :** la remise des clés est toujours un grand moment. Rendez-le inoubliable en prenant possession de votre nouvelle voiture au BMW Welt à Munich. Puis continuez votre plongée dans l'univers fascinant de la marque en visitant le musée, l'usine (visite guidée) ou le Technik-Atelier (présentation des prouesses technologiques du groupe). Plus d'informations sur www.bmw-welt.com

■ Série* ☐ Option*

☐ **Pack Sport M**.** A l'extérieur : kit aérodynamique spécifique et deux modèles de jantes BMW en alliage léger au choix. Avec suspension Sport M et Shadow Line brillant. A l'intérieur : sièges Sport revêtus de la combinaison tissu/alcantara « Blue Shadow », volant M gainé cuir et inserts décoratifs en aluminium « Glaciersilber ». Le Pack Sport M est complété par des seuils de portes M, un repose-pied M et un levier de vitesses raccourci.

Jupe avant : son allure puissante et ses entrées d'air supplémentaires améliorant le refroidissement des freins confèrent à la BMW Série 3 Cabriolet un gain de sportivité.

Jupe arrière : pour une esthétique plus sportive et une meilleure aérodynamique. Le diffuseur arrière améliore en effet la portance négative au niveau du train arrière et augmente l'appui à haute vitesse.

Jantes BMW en alliage léger style 193M à rayons en étoile avec monte pneumatique mixte, 8 J x 18 pouces à l'avant, pneumatiques 225/40 R 18, 8,5 J x 18 pouces à l'arrière, pneumatiques 255/35 R 18.

☐ **Jantes BMW en alliage léger style 225M** à doubles rayons avec monte pneumatique mixte, 8 J x 19 pouces à l'avant, pneumatiques 225/35 R 19, 9 J x 19 pouces à l'arrière, pneumatiques 255/30 R 19.

Seuils de portes M avec insert chromé et logo M. Le complément idéal du Pack Sport M.

Volant M gainé cuir tenant très bien en mains grâce à sa jante plus épaisse. Les touches multifonctions intégrées permettent de commander l'autoradio, le lecteur CD et le téléphone (option).

* Equipements de la finition « Confort ». Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure des tarifs incluse dans ce catalogue ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître le détail de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.
** Uniquement disponible sur Finition Sport Design.

■ Série* ☐ Option* — Non disponible

Sécurité	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Airbags :							
– pour le conducteur et le passager avant avec détecteur d'occupation du siège pour l'airbag passager	■	■	■	■	■	■	■
– latéraux et pour la tête pour le conducteur et le passager avant, intégrés aux sièges	■	■	■	■	■	■	■
Appuis-tête actifs	■	■	■	■	■	■	■
Carrosserie de sécurité :							
– dispositif de protection en cas de retournement (montants et baie supérieure de pare-brise renforcés, arceaux de sécurité intégrés derrière les appuis-tête arrière)	■	■	■	■	■	■	■
– renforts de portes	■	■	■	■	■	■	■
– système de pare-chocs avec absorbeurs de chocs en aluminium à l'avant et en acier à l'arrière, autorégénérants jusqu'à 4 km/h, zones de déformation à l'avant et à l'arrière absorbant l'énergie jusqu'à 15 km/h	■	■	■	■	■	■	■
Ceintures de sécurité :							
– système de ceintures de sécurité intégrées aux sièges AGS, à enrouleur automatique à l'avant avec prétensionneur et limiteur de tension de la ceinture	■	■	■	■	■	■	■
– système ergonomique à l'arrière avec ceintures à enroulement automatique à chaque place	■	■	■	■	■	■	■
Contrôle Dynamique de la Stabilité DSC ou DSC+ (sur les modèles six cylindres), y compris ABS, CBC et Contrôle de Motricité DTC	■	■	■	■	■	■	■
Feux de stop dynamiques	■	■	■	■	■	■	■
Fixation ISOFIX à l'avant avec désactivation de l'airbag passager	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Fixations ISOFIX à l'arrière avec ancrages supérieurs supplémentaires	■	■	■	■	■	■	■
Freins :							
– à disques ventilés à l'avant et à l'arrière	■	■	■	■	■	■	■
Verrouillage/déverrouillage centralisé avec sécurité anti-démarrage (EWS), capteur d'impact ; boîte à gants et trappe du réservoir intégrés au verrouillage centralisé	■	■	■	■	■	■	■

Design extérieur	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Calandre avec barres longitudinales et contour chromés	–	■	■	■	–	■	■
Calandre avec barres longitudinales noires et contour chromé	■	–	–	–	■	–	–
Clignotants blancs	■	■	■	■	■	■	■
Eléments extérieurs dans la teinte de la carrosserie (poignées de portes et baguettes décoratives pour les rampes de pavillon)	■	■	■	■	■	■	■
Embout d'échappement chromé mat	■	■	■	■	■	■	■
Encadrement latéral et baguettes de bas de glace chromés mat	■	■	■	■	■	■	■
Pare-chocs dans la teinte de la carrosserie	■	■	■	■	■	■	■
Rétroviseurs extérieurs dans la teinte de la carrosserie, à réglage électrique, asphériques et chauffants	■	■	■	■	■	■	■
Shadow Line brillant	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Teinte de carrosserie métallisée	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Toit rigide rétractable, en trois parties, avec fonction de chargement/déchargement confort	■	■	■	■	■	■	■

Packs d'équipements	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Kit rangement (avec, entre autres, deux porte-gobelets escamotables à l'avant et à l'arrière, vide-poches côté conducteur, filet pour le plancher du coffre à bagages, sangle et porte-sacs escamotable sur la cloison de séparation)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Kit rétroviseurs extérieurs, rabattables électriquement, fonction mémoire et basculement automatique du rétroviseur extérieur au passage de la marche arrière	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Jantes et pneumatiques	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Jantes :							
– en alliage léger style 157 à rayons en étoile, 8 J x 17 pouces, dimensions 225/45 R 17	■	■	–	–	■	■	–
– en alliage léger style 185 à rayons en étoile, 8 J x 17 pouces, dimensions 225/45 R 17	☐	☐	■	–	☐	☐	■

* Equipements de la finition « Confort ». Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure des tarifs incluse dans ce catalogue ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître le détail de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.

■ Série* □ Option* — Non disponible

Jantes et pneumatiques	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
– en alliage léger style 187 à rayons radiaux, 8 J x 17 pouces, dimensions 225/45 R 17	□	□	□	–	□	□	□
– en alliage léger style 188 à rayons en V avec monte pneumatique mixte, 8 J x 17 pouces à l'avant, pneumatiques 225/45 R 17, 8,5 J x 17 pouces à l'arrière, pneumatiques 255/40 R 17	□	□	□	■	□	□	□
– en alliage léger style 189 à rayons en étoile avec monte pneumatique mixte, 8 J x 18 pouces à l'avant, pneumatiques 225/40 R 18, 8,5 J x 18 pouces à l'arrière, pneumatiques 255/35 R 18	□	□	□	□	□	□	□
– en alliage léger style 230 à rayons en étoile avec monte pneumatique mixte[1], 8 J x 19 pouces à l'avant, pneumatiques 225/35 R 19, 9 J x 19 pouces à l'arrière, pneumatiques 255/30 R 19	□	□	□	□	□	□	□
Pneumatiques RSC permettant le roulage à plat, avec indicateur de perte de pression RPA	■	■	■	■	■	■	■

Design intérieur	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Inserts décoratifs :							
– argent satiné mat	■	■	■	■	■	■	■
– aluminium finement brossé	□	□	□	□	□	□	□
– brillants « Grau »	□	□	□	□	□	□	□
– bois précieux de peuplier veiné « Grau »	□	□	□	□	□	□	□
– bois précieux de noyer clair	□	□	□	□	□	□	□
– bois précieux de ronce de noyer	□	□	□	□	□	□	□
– brillants « Schwarz »[2]	□	□	□	□	□	□	□
Garnissages :							
– tissu Fluid	■	■	■	■	■	■	■
– cuir Dakota avec technologie de réflexion des rayons solaires SunReflective*	□	□	□	□	□	□	□
– cuir Walknappa avec technologie de réflexion des rayons solaires SunReflective*	□	□	□	□	□	□	□
Seuils de portes avec monogramme BMW chromé	■	■	■	■	■	■	■
Tableau de bord avec cadrans ronds pour indicateur de vitesse et compte-tours, affichage pour la jauge de carburant et la température de l'huile pour les modèles 6 cylindres essence et de la consommation pour les Diesel et les 4 cylindres	■	■	■	■	■	■	■
Tapis de sol en velours	□	□	□	□	□	□	□

Moteur et technique	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
4 cylindres en ligne essence, 4 soupapes par cylindre	■	–	–	–	–	–	–
4 cylindres en ligne Diesel, 4 soupapes par cylindre	–	–	–	–	■	–	–
6 cylindres en ligne essence, 4 soupapes par cylindre	–	■	■	■	–	–	–
6 cylindres en ligne Diesel, 4 soupapes par cylindre	–	–	–	–	–	■	■
Boîte de vitesses automatique à 6 rapports avec Steptronic	□	□	□	–	□	□	□
Boîte de vitesses automatique Sport 7 rapports à double embrayage DKG, avec palettes de changement de vitesses au volant	–	–	–	□	–	–	–
Boîte de vitesses manuelle à 6 rapports	■	■	■	■	■	■	■
Culasse en alliage léger	■	■	■	■	■	■	■
Direction active AFS, avec Servotronic	□	□	□	□	□	□	□
Direction assistée	■	■	■	■	■	■	■
Double turbocompresseur	–	–	–	■	–	–	–
Double VANOS	■	■	■	■	–	–	–
Filtre à particules DPF	–	–	–	–	■	■	■
Fonction d'arrêt et de redémarrage automatique du moteur[3]	■	–	–	–	■	–	–
Indicateur de changement de rapport[3]	■	■	■	■	■	■	■
Injection directe haute précision HPI	■	■	■	■	–	–	–
Interrupteur de verrouillage/déverrouillage central Center Lock	■	■	■	■	■	■	■
Norme antipollution EU4 (EU5 pour 320d)[4]	■	■	■	■	■	■	■
Palettes au volant, uniquement en combinaison avec boîte automatique à 6 rapports (avec boîte DKG sur 335i)	–	□	□	□	–	□	□

[1] Combinaison jante/pneumatique pour une esthétique extrêmement sportive mais limitant le confort de suspension et de roulement. [2] De série avec sellerie cuir Walknappa.
[3] Uniquement en combinaison avec une boîte de vitesses manuelle à 6 rapports. [4] A l'entrée en vigueur de la législation EU5, conformément au règlement (CE) n° 715/2007 du 20/06/2007. * Réflexion solaire

■ Série* ☐ Option* — Non disponible

Moteur et technique	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Rampe d'injection commune	–	–	–	–	■	■	■
Servotronic	■	■	■	–	■	■	■
Suspension Sport M, avec surbaissement de 15 mm	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Système de récupération de l'énergie de freinage	■	■	■	■	■	■	■
Train arrière à cinq bras	■	■	■	■	■	■	■
Train avant à double articulation des pivots de fusée	■	■	■	■	■	■	■
Turbocompresseur à géométrie variable	–	–	–	–	■	■	■

Aides à la conduite	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Feux de route adaptatifs	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Régulateur de vitesse	■	–	–	–	■	–	–
Régulateur de vitesse actif ACC, avec régulation de la distance de sécurité	–	☐	☐	☐	–	☐	☐
Régulateur de vitesse avec fonction freinage	–	■	■	■	–	■	■
Système d'aide au stationnement PDC à l'avant et à l'arrière ou uniquement à l'arrière	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Eclairage et visibilité	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Détecteur de pluie et allumage automatique des projecteurs	■	■	■	■	■	■	■
Kit éclairage (avec, entre autres, éclairage de la zone d'accès du véhicule intégré dans les poignées de portes extérieures, spots de descente de voiture dans le bas des portes, éclairage d'ambiance à l'intérieur grâce à des conducteurs de lumière dans les contre-portes et les panneaux latéraux, et éclairage du bas de l'habitacle à l'arrière)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Lave-projecteurs	■	■	■	■	■	■	■
Liseuses à l'avant, éclairage du bas de l'habitacle à l'avant, miroirs de courtoisie éclairés côté conducteur et passager, et éclairage d'ambiance à l'avant	■	■	■	■	■	■	■
Projecteurs antibrouillard avec réflecteur de forme complexe, y compris chauffage des buses de lave-glace et des rétroviseurs extérieurs	■	■	■	■	■	■	■
Projecteurs bi-Xénon avec réglage automatique de la portée des projecteurs et quatre feux de position annulaires (éclairage diurne et feux de stationnement)	■	■	■	■	■	■	■
Projecteurs directionnels avec répartition variable de la lumière et éclairage d'intersection	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Rappel d'oubli d'éclairage	■	■	■	■	■	■	■
Rétroviseur intérieur à anti-éblouissement automatique	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Rétroviseur intérieur avec boussole numérique	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Rétroviseurs intérieur et extérieurs à anti-éblouissement automatique	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Equipements intérieurs	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Appuis-tête arrière	■	■	■	■	■	■	■
Chauffage auxiliaire	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Climatisation automatique avec aérateurs à l'arrière (avec recyclage automatique de l'air AUC, capteur de buée et d'ensoleillement et touche pour la chaleur résiduelle)	■	■	■	■	■	■	■
Pare-brise avec bandeau pare-soleil gris	■	■	■	■	■	■	■
Pare-brise Confort à traitement anti-infrarouge	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Sièges/Confort :							
– dossiers de banquette arrière rabattables	■	■	■	■	■	■	■
– sièges avant avec soutien lombaire électrique	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– sièges avant chauffants	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– sièges avant électriques, à mémoires conducteur	■	■	■	■	■	■	■
– sièges avant Sport, à réglages électriques et réglage manuel de la longueur d'assise	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– système électrique « Easy Entry » (avance automatique des sièges avant)	■	■	■	■	■	■	■
Vitrage calorifuge, teinté vert sur tout le pourtour	■	■	■	■	■	■	■

■ Série* ☐ Option* — Non disponible

Equipements intérieurs	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Volants :							
– avec touches multifonctions	■	■	■	■	■	■	■
– Sport gainé cuir à trois branches, pommeau du levier de vitesses avec insert chromé, et poignée du frein à main en cuir	■	■	■	■	■	■	■
– volant chauffant, pour volant Sport gainé cuir	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

Confort et équipements intérieurs	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Accès Confort (pour déverrouiller le véhicule et démarrer sans clé, et pour fermer le toit avec la clé à télécommande)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Accoudoir central avant coulissant	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Accoudoir central avant rabattable, avec vide-poches	■	■	■	■	■	■	■
Alarme antivol avec télécommande	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Boîte à gants, éclairée, intégrée au verrouillage centralisé	■	■	■	■	■	■	■
Bouton de démarrage « Start/Stop »	■	■	■	■	■	■	■
Clé à télécommande pour le verrouillage centralisé	■	■	■	■	■	■	■
Coffre à bagages revêtu de moquette, capacité : 210–350 litres	■	■	■	■	■	■	■
Crochet d'attelage, avec rotule amovible et système de stabilisation de l'attelage	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Fermeture Confort de toutes les vitres via la télécommande (en combinaison avec l'accès Confort)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Filets au dos des sièges avant	■	■	■	■	■	■	■
Filet anti-remous, rabattable pour faciliter le chargement et le déchargement du coffre	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Kit fumeurs, cendrier avec couvercle à l'avant et à l'arrière	■	■	■	■	■	■	■
Lève-vitres électriques	■	■	■	■	■	■	■
Réglages individualisés Personal Profile des fonctions de commande essentielles	■	■	■	■	■	■	■
Trappe à skis étendue avec sac de transport intégré	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Vide-poches dans la console centrale, à l'avant	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Vide-poches dans les contre-portes, compartiment rabattable pour les lunettes et la monnaie, vide-poches dans la console centrale à l'arrière	■	■	■	■	■	■	■

Divertissement, communication et information	320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Autoradios/Systèmes audio :							
– autoradio BMW Professional, compatible MP3	■	■	■	■	■	■	■
– changeur 6 CD compatible MP3	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– interface audio USB (extensible avec la connectivité étendue aux lecteurs audio des téléphones portables)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– prise AUX IN	■	■	■	■	■	■	■
– système audio High End BMW Individual	—	☐	☐	☐	—	☐	☐
– système de haut-parleurs Hi-Fi	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– système de haut-parleurs Hi-Fi Professional LOGIC7 (5 canaux)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Ordinateur de bord avec unité de contrôle	■	■	■	■	■	■	■
Systèmes de navigation :							
– Business avec écran couleur de 6,5 pouces, guidage par flèches et cartes, lecteur combiné CD/DVD de navigation compatible MP3, « Controller » iDrive avec touches d'accès direct aux fonctions iDrive, touches de raccourci programmables et double tuner	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– Professional avec écran couleur de 8,8 pouces, guidage par cartes 3D et flèches, lecteur DVD audio compatible MP3, « Controller » iDrive avec touches d'accès direct aux fonctions iDrive, disque dur pour données cartographiques et fichiers audio, touches de raccourci programmables et double tuner	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– système de commande vocale avancé (en combinaison avec un système de navigation Business ou Professional)	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
– fonction TV pour réception analogique et numérique	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Services Télématiques :							
– BMW TéléServices	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Préparation Business pour téléphone portable avec interface Bluetooth	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐

* Equipements de la finition « Confort ». Les finitions supérieures intègrent des équipements supplémentaires. Veuillez vous reporter à la brochure des tarifs incluse dans ce catalogue ou vous adresser à votre Concessionnaire BMW pour connaître le détail de ces finitions ainsi que les différentes compatibilités d'options.

Poids		**320i**	**325i**	**330i**	**335i**	**320d**	**325d**	**330d**
Poids à vide selon norme européenne[1]	kg	1 670 [1 700]	1 730 [1 760]	1 780 [1 795]	1 810 [1 825]	1 730 [1 745]	1 815 [1 825]	1 825 [1 840]
Poids total admissible	kg	2 025 [2 055]	2 085 [2 115]	2 135 [2 150]	2 165 [2 180]	2 085 [2 100]	2 170 [2 180]	2 180 [2 195]
Charge utile	kg	430	430	430	430	430	430	430
Charge admissible sur l'essieu avant/arrière	kg	915/1 155	945/1 180	960/1 200	990/1 200	920/1 185	1 005/1 200	1 005/1 200
Poids remorquable autorisé non freiné[2]	kg	695	745	750	750	745	750	750
Poids remorquable autorisé freiné sur pente maxi de 12 %[2]	kg	1 400 [1 500]	1 600	1 700	1 700	1 600	1 800	1 800
Poids remorquable autorisé freiné sur pente maxi de 8 %[2]	kg	1 600	1 700	1 800	1 800	1 800	1 800	1 800
Charge au point d'attelage autorisée	kg	75	75	75	75	75	75	75

Moteur[3, 4]		**320i**	**325i**	**330i**	**335i**	**320d**	**325d**	**330d**
Cylindres/soupapes		en ligne/4/16	en ligne/6/24	en ligne/6/24	en ligne/6/24	en ligne/4/16	en ligne 6/24	en ligne/6/24
Cylindrée	cm^3	1 995	2 996	2 996	2 979	1 995	2 993	2 993
Course/alésage	mm	90,0/84,0	88,0/85,0	88,0/85,0	89,6/84,0	90,0/84,0	90,0/84,0	90,0/84,0
Puissance nominale/régime	ch/tr/min	170/6 700	218/6 100	272/6 700	306/5 800	177/ 4 000	197/4 000	231/4 000
	(kW/tr/min)	(125/6 700)	(160/6 100)	(200/6 700)	(225/5 800)	(130/4 000)	(145/4 000)	(170/4 000)
Couple maxi/régime	Nm/tr/min	210/4 250	270/2 400–4 200	320/2 750–3 000	400/1 300–5 000	350/1 750–3 000	400/1 300–3 250	500/1 750–3 000
Rapport volumétrique	/1	12,0	12,0	12,0	10,2	16,0	17,0	17,0

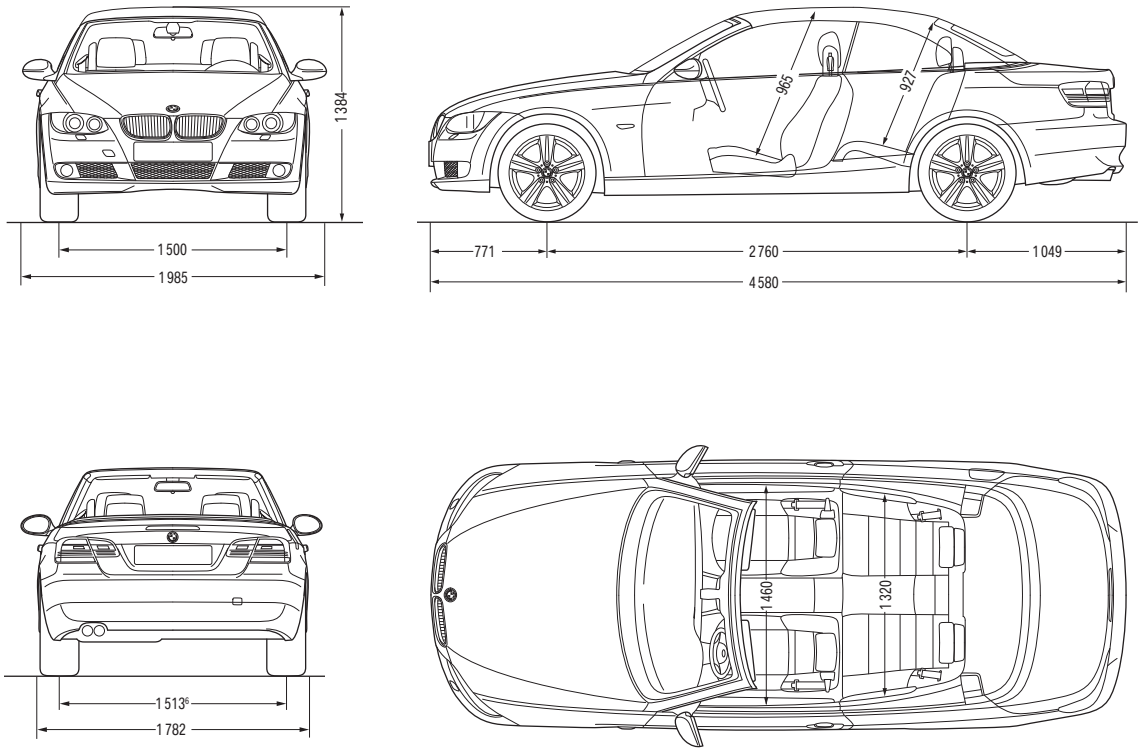
Boîte de vitesses		**320i**	**325i**	**330i**	**335i**	**320d**	**325d**	**330d**
Démultiplication de la boîte de vitesses de série	I/II/1	4,32/2,46	4,32/2,46	4,35/2,50	4,06/2,40	5,14/2,83	5,08/2,80	5,08/2,80
	III/IV/1	1,66/1,23	1,66/1,23	1,67/1,23	1,58/1,19	1,80/1,26	1,78/1,26	1,78/1,26
	V/VI/AR/1	1,0/0,85/3,94	1,0/0,85/3,94	1,0/0,85/3,93	1,0/0,87/3,68	1,0/0,83/4,64	1,0/0,84/4,61	1,0/0,84/4,61
Rapport de pont arrière	/1	3,64	3,15	3,15	3,08	2,79	2,47	2,47

Performances		**320i**	**325i**	**330i**	**335i**	**320d**	**325d**	**330d**
Vitesse maximale (sur circuit)	km/h	228 [226]	245 [243]	250[5] [250[5]]	250[5] [250[5]]	223 [223]	235 [233]	245 [243]
Accélération 0 à 100 km/h	s	9,1 [9,8]	7,6 [8,1]	6,5 [6,7]	5,8 [5,7]	8,6 [8,7]	7,9 [8,0]	7,0 [7,1]
Reprises 80 à 120 km/h sur les 4ème, 5ème rapports (boîte de vitesses de série)	s	9,3/12,0	8,3/10,5	7,1/9,0	5,9/7,1	7,1 /8,9	6,8/8,6	5,5/6,9

Consommation[3, 4]		**320i**	**325i**	**330i**	**335i**	**320d**	**325d**	**330d**
Cycle urbain	l/100 km	9,0 [9,4]	10,4 [10,6]	10,5 [10,6]	13,6 [12,8]	6,9 [7,5]	8,1 [8,6]	8,6 [9,3]
Cycle extra-urbain	l/100 km	5,2 [5,4]	5,9 [6,1]	6,0 [6,1]	7,1 [7,0]	4,3 [4,8]	5,1 [5,6]	5,3 [5,5]
Cycle mixte	l/100 km	6,6 [6,9]	7,6 [7,8]	7,7 [7,8]	9,5 [9,1]	5,3 [5,8]	6,2 [6,7]	6,5 [6,9]
Emissions CO_2	g/km	157 [165]	181 [187]	185 [187]	226 [217]	140 [153]	164 [176]	170 [181]
Capacité du réservoir, env.	l	63	63	63	63	61	61	61

Roues		**320i**	**325i**	**330i**	**335i**	**320d**	**325d**	**330d**
Dimensions pneumatiques	AV/AR	225/45 R 17 W	225/45 R 17 Y	225/45 R 17 Y	225/45 / 255/40 R 17 W	225/45 R 17 W	225/45 R 17 W	225/45 R 17 Y
Dimensions jantes	AV/AR	8 J x 17	8 J x 17	8 J x 17	8/8,5 J x 17	8 J x 17	8 J x 17	8 J x 17
Matériau		Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger	Alliage léger

Equipement électrique		320i	325i	330i	335i	320d	325d	330d
Capacité batterie	Ah	90	90	90	90	90 [80]	90	90
Puissance alternateur	A	180	180	180	180	180	150	150
	W	2 520	2 520	2 520	2 520	2 520	2 100	2 100



Toutes les cotes sont indiquées en millimètres. Capacité du compartiment à bagages : 210–350 litres (suivant VDA).

[1] La valeur indiquée tient compte d'un réservoir rempli à 90 %, de 68 kg pour le conducteur et 7 kg pour les bagages. Le poids à vide indiqué est celui de la version de base comportant l'équipement de série. Ce poids augmente avec les équipements en option.

[2] Le poids remorquable total effectif ne doit pas dépasser le poids remorquable maximal autorisé additionné à la charge au point d'attelage maximale autorisée.

[3] Les moteurs essence sont conçus pour un carburant à 98 d'indice RON. Ils peuvent également fonctionner avec un carburant à 91 d'indice RON (95 minimum pour la BMW 335i), mais avec des performances moins élevées.

[4] Tous les moteurs de la BMW Série 3 Cabriolet satisfont à la norme antipollution EU4 (EU5 pour la 320d – à l'entrée en vigueur de la législation EU5, conformément au règlement [CE] n° 715/2007du 20/06/2007). Les consommations sont calculées sur la base du cycle européen. Le cycle mixte se compose pour un tiers de la distance de conduite en cycle urbain et pour deux tiers de conduite en cycle extra-urbain. Les émissions de CO_2 sont également indiquées.

[5] Autolimitée électroniquement.

[6] Voie arrière de la BMW 335i : 1 507 mm.

Les valeurs entre [ ] concernent les véhicules équipés de la boîte de vitesses automatique à 6 rapports ou de la boîte automatique Sport 7 rapports à double embrayage DKG (335i).

Pour plus d'informations sur BMW

www.bmw.fr

Le plaisir de conduire

Recyclage BMW.

Votre BMW fait partie intégrante d'un concept complet de recyclage. Concrètement, cela signifie que les exigences en matière de recyclage sont prises en compte dès la phase de développement d'une BMW. Les matériaux, par exemple, sont sélectionnés de manière à économiser les ressources naturelles et à permettre une récupération respectueuse de l'environnement. Chaque BMW est construite de façon à pouvoir être recyclée sans problème et à moindre coût en fin de vie. Depuis 1994, notre savoir-faire dans ce domaine est regroupé au Centre BMW de démontage et de recyclage, un centre spécialisé unique au monde situé près de Munich. Par ailleurs, BMW Group construit actuellement des infrastructures couvrant toute l'Europe pour la reprise et le recyclage des véhicules, plaçant, comme à son habitude, la barre très haut en matière de qualité et de respect de l'environnement.

Ce document présente le descriptif des versions, équipements et possibilités de configuration des véhicules (dotation d'équipements de série ou options) tels qu'ils sont commercialisés par BMW France en France. Dans d'autres pays membres de l'Union européenne, les versions, équipements et possibilités de configuration des véhicules (dotation d'équipements de série ou options) proposés peuvent être différents. Les modèles photographiés dans ce document peuvent présenter des équipements ou accessoires qui ne sont pas commercialisés par BMW France en France. Veuillez consulter votre Concessionnaire BMW local. Il se fera un plaisir de vous renseigner sur les versions spécifiques à votre pays. Sous réserve d'erreurs et de modifications tant au niveau de la conception que de l'équipement. Document non contractuel.
© BMW AG, Munich (Allemagne), réf. 99 98 2 082 330. Reproduction, même partielle, interdite sans autorisation écrite de BMW AG, Munich.

BMW recommends Castrol * * BMW recommande Castrol

8 11 003 117 37 2ème semestre 2008 VB. Imprimé en Allemagne 2008.