

Maisons de Campagne

N° 73 - Novembre - Décembre 2011 - bimestriel

**LE CHARME
DES MEUBLES
ANGLAIS**

VÉRANDA EN ACIER
Une extension à l'ancienne

MAINE-ET-LOIRE
Renaissance
d'une longère

ISÈRE
Noël en famille

MAISONS EN FÊTE
Une atmosphère
festive et chaleureuse

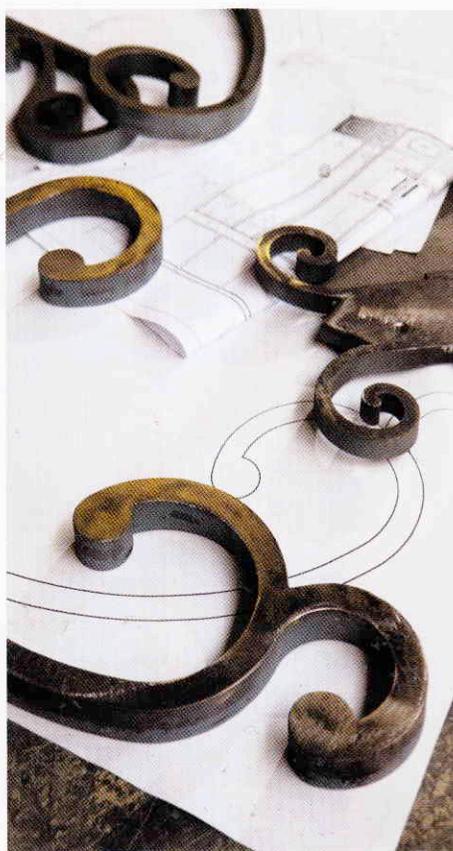
M 07181 - 73 - F: 4,90 € - RD



VÉRANDAS EXCEPTIONNELLES EN ACIER

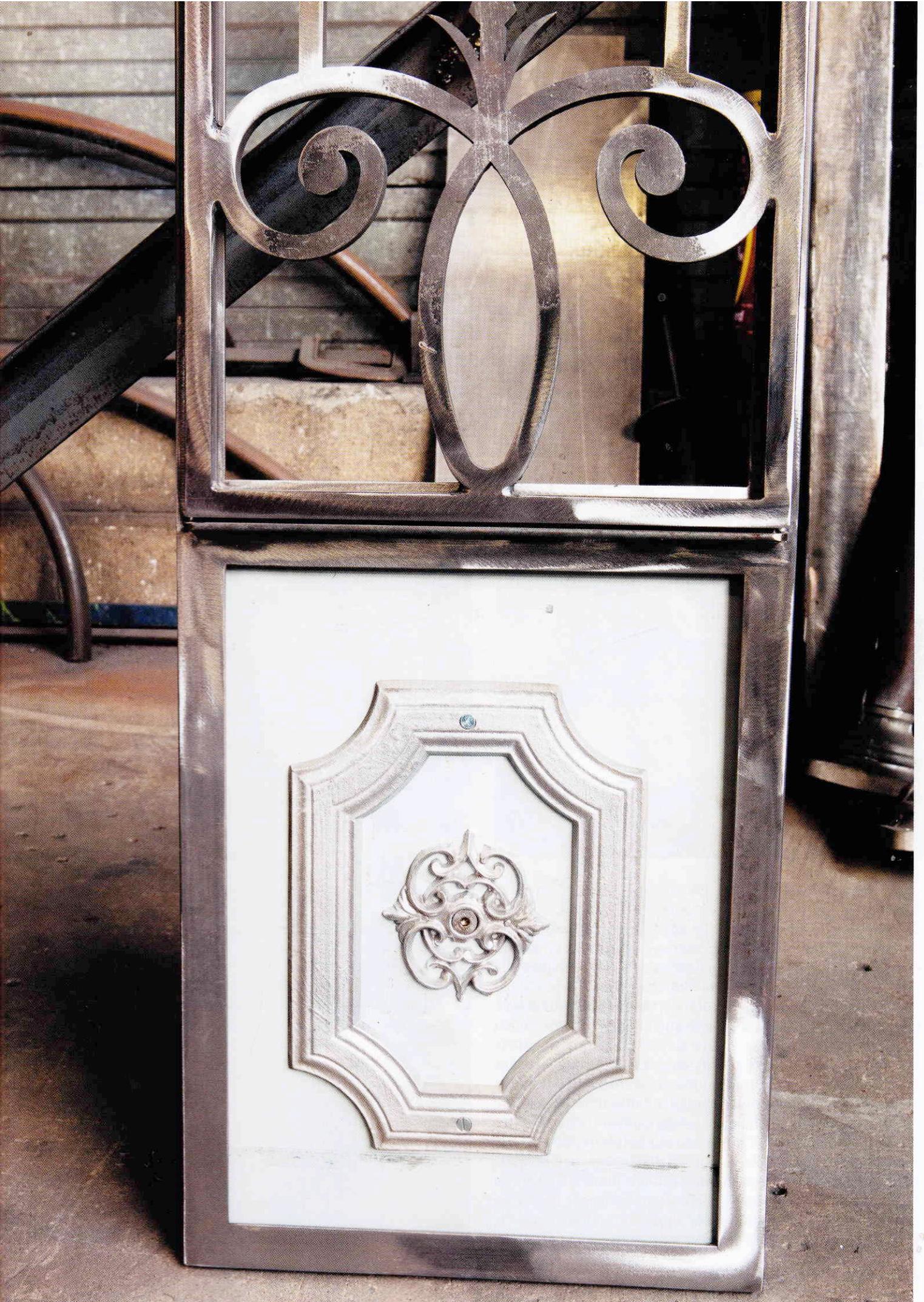
Une valeur sûre
pour une extension
de maison réussie.

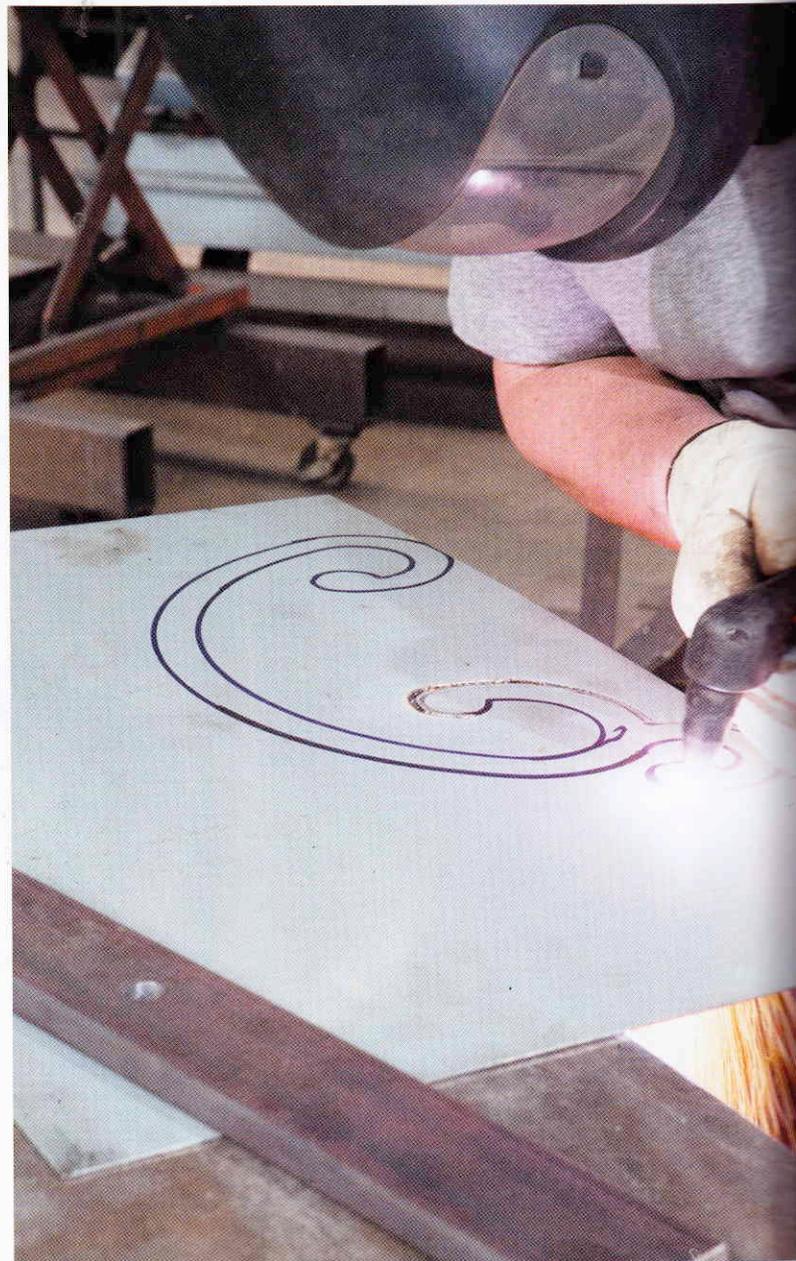
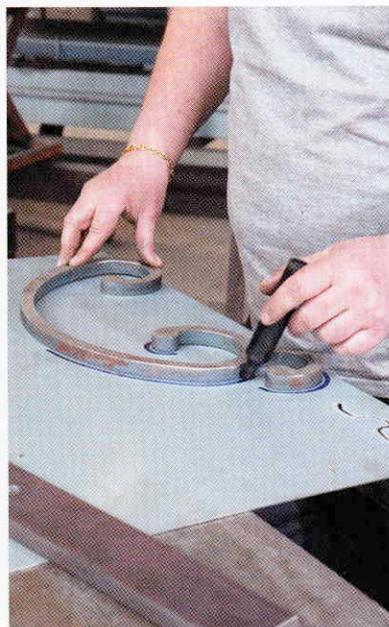
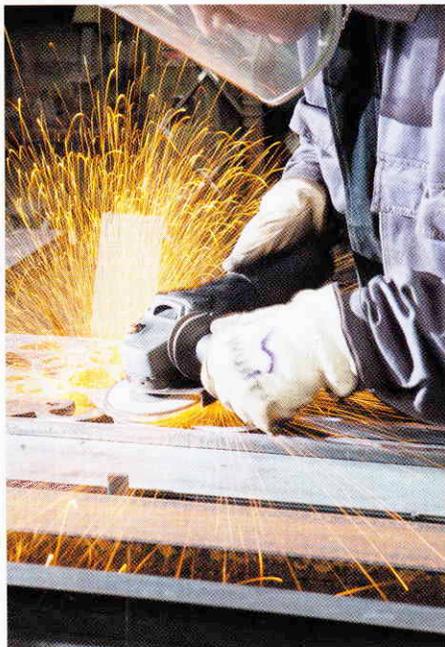
Texte et photos : DR



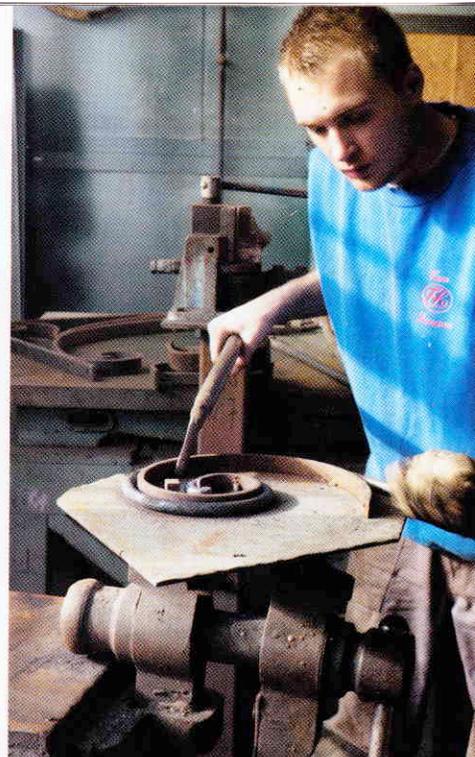
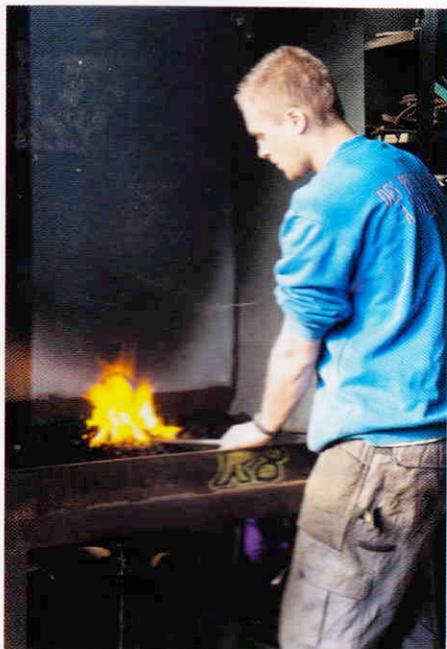
L'acier est le matériau symbolisant le style par excellence. Depuis trente-cinq ans, et plus de 1 000 réalisations en France et en Europe, du bow-window à la véranda du patrimoine historique, les compagnons des Vérandas Turpin-Longueville se sont forgé une réputation hors du commun grâce à l'esthétisme inégalable de leurs vérandas réalisées sur mesure. Autrefois utilisées essentiellement

comme jardin d'hiver, les vérandas sont devenues de véritables pièces à vivre : coin salon, bibliothèque, cuisine ou piscine ; ce qui a nécessité d'apporter une attention toute particulière aux équipements de confort intérieur afin de garantir une maîtrise totale de la construction. Les ateliers regroupent une vingtaine d'artisans : maîtres serruriers et ferronniers, peintres, ajusteurs, forgerons, couvreurs et vitriers. La fabrication d'une véranda Turpin-Longueville est





un véritable travail d'équipe. Elle nécessite 200 à 400 heures de fabrication et une mise en œuvre minutieuse de 200 à 300 heures de construction. Le client arrive avec un projet bien précis. Il faut alors respecter ses désirs tout en tenant compte de l'époque de la maison, de sa forme mais aussi des couleurs qui peuvent être associées à la structure existante. Lors de la première réunion de chantier, un relevé des côtes et des niveaux est effectué et dans certains cas en présence des professionnels du bâtiment qui auront la charge du gros œuvre : maçon, électricien, chauffagiste. Les plans sont ensuite transmis au bureau d'études qui étudie la faisabilité technique de l'ouvrage à l'aide d'un logiciel de dessin assisté par ordinateur ; ce qui permet de mesurer les contraintes de poids et de portée sur la toiture, de calculer l'angle des coupes, de ressortir les dimensions des remplissages (vitrage, panneau plein, etc.). Les plans d'exécution sont ensuite validés par le client. Pour fabriquer l'ossature de la véranda, des pannes métalliques sont utilisées pour la charpente et des barres en acier étiré pour les menuiseries.



AUTREFOIS
UTILISÉES
ESSENTIELLEMENT
COMME
JARDIN D'HIVER,
LES VÉRANDAS
SONT DEVENUES
DE VÉRITABLES
PIÈCES À VIVRE

La coupe, la perforation, la soudure, le meulage et l'assemblage sont réalisés dans leurs propres ateliers de Villeneuve-la-Garenne où certains clients, quand ils le désirent, viennent voir évoluer la construction de leur véranda. Le travail des décors (flammes, volutes, rosaces, etc.) est réalisé à la forge. Quand les décors sont finalisés, la structure est montée « à blanc » dans les ateliers pour en apprécier le volume et les proportions. Contrairement à une idée répandue, l'acier possède une résistance thermique trois fois supérieure à celle de l'aluminium. Les menuiseries sont réalisées en acier fin mais à forte résistance mécanique pouvant recevoir également des vitrages à isolation thermique renforcée. Les parties métalliques sont ensuite nettoyées par sablage sous pression avant de recevoir un traitement anticorrosion. L'application d'une peinture époxy cuite au four assure la

finition qui peut être garantie cinq ou dix ans. Les vérandas Turpin-Longueville ont obtenu une reconnaissance professionnelle Certification Qualibat (Organisation professionnelle de qualification et de certification du bâtiment) à laquelle viennent s'ajouter une garantie décennale sur le clos et le couvert, une garantie biennale sur les pièces d'usures, une assurance de responsabilité et une garantie de bonne fin de travaux. Le budget moyen pour une véranda en acier s'échelonne entre 2 000 euros et 4 000 euros le m². Le prix dépend de la forme de la véranda, des matériaux utilisés pour la toiture, des options d'esthétisme pour rappeler les verrières d'antan et les options de sécurité et confort : vitrages spécifiques. Toutes les vérandas sont réalisées exclusivement en acier. Cela permet d'affiner les structures et de rendre les ouvrages esthétiquement incomparables ■

TURPIN-LONGUEVILLE

Tél. : 01 47 00 39 48

www.turpin-longueville.com