

premier conduit de fumées  
insensible aux condensats acides  
adapté aux foyers à granulés

certifié selon  
DIN EN 1457

Le tube EDELKERAMIK CI permet la réalisation de conduits de fumée ultra performants en toute sécurité. Il est totalement **étanche** à la condensation acide et au bistre, **résiste au choc thermique** (1000°), **durable** car insensible à l'humidité et aux attaques acides (ne rouille jamais). La céramique isopressée des tubes EDELKERAMIK reste **étanche après choc thermique**, ce qui permet de définir des conduits totalement **polycombustibles**: fioul, gaz, bois, pellets, charbon, bois déchiqueté.

**Nouveau:** Boisseaux a l'étanchéité optimisée –  
idéalement adaptés pour le test «Blower Door»



**Les conduits EDELKERAMIK CI permettent de réduire de 30% environ le temps de montage sur chantier en comparaison des anciens conduits avec tubes en chamotte.**

En effet, les tubes EDELKERAMIK sont de grande longueur (1 mètre utile) et comportent une isolation continue. Ils sont particulièrement légers. Les boisseaux ERLUS qui constituent l'enveloppe extérieure sont rectifiés et pourront donc être simplement collés: pour une mise en œuvre simple et rapide.

En plus de permettre un gain de temps et de réduire les coûts sur chantier, le conduit présente une sécurité maximale car il comporte un système d'emboîtement avec manchon permettant une hauteur de joint de 6 cm. Impossible de se tromper: le conduit est livré avec tous les accessoires indispensables pour une parfaite conformité.

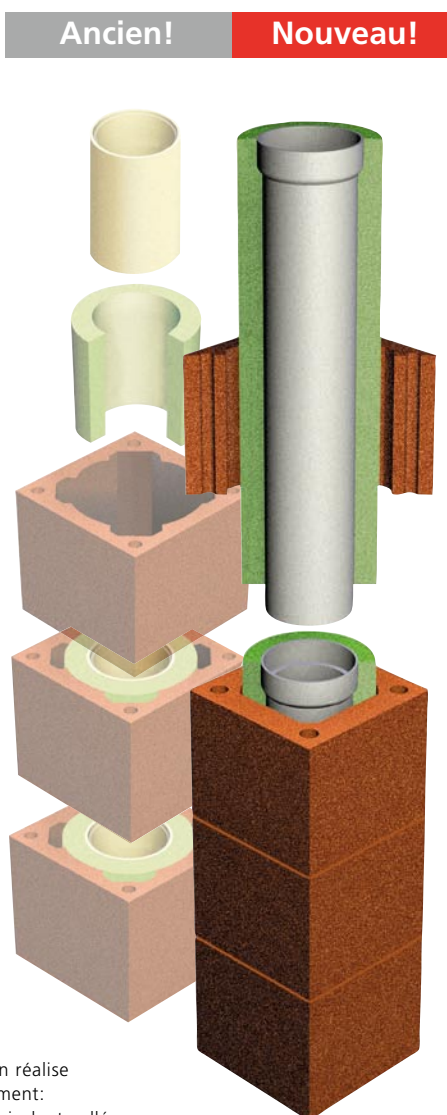
Il est possible de réaliser des conduits en départ plafond (pièce spécifique pour le démarrage).

Possibilité de dévoyer le conduit (pièces spéciales).

Possibilité de se faire livrer le pied de conduit déjà pré-monté en usine (comportant le socle, le réceptacle de condensat, la double porte de ramonage sur tube et boisseau)

Jusqu'ici, il fallait mettre en œuvre 6 éléments pour réaliser 1 ml de tube intérieur de conduit:  
3 tubes en chamotte (de 33cm) et 3 coquilles isolantes.

Avec le conduit EDELKERAMIK CI, on réalise la même opération avec un seul élément: le tube EDELKERAMIK CI d'1ml avec isolant collé. Simple, économique et sûr.



**Gamme**



**Conduit simple**  
de 12 à 25 cm



**Conduit double à sections identiques**  
de 2 x 12 à 2 x 25 cm



**Conduit simple avec gaine de ventilation**  
de 12 à 25 cm



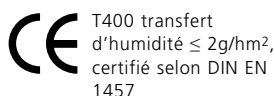
**Conduit double à sections identiques**  
de 2 x 12 à 2 x 25 cm



**Conduit double à sections différentes**  
de 16/12 à 25/20



**Conduit double à sections différentes avec gaine de ventilation**  
de 16/12 à 25/20



T400 transfert d'humidité  $\leq 2g/hm^2$ , certifié selon DIN EN 1457

Depuis le 1er août 2003, le nouveau marquage européen CE est apposé sur les conduits intérieurs en céramique. Erlus est le premier fabricant de la zone européenne à bénéficier de cet important marquage de conformité. Certificat 0769-CPD-7001.



premier conduit de fumée insensible aux condensats acides adapté aux foyers à granulés

Le texte du présent prospectus est une traduction de l'allemand. Etant donné que pour des raisons d'interprétation linguistique, il peut y avoir des différences par rapport au texte allemand, nous tenons à vous signaler expressément que c'est exclusivement le continu original en langue allemande qui est juridiquement obligatoire. En cas de doute, c'est toujours la DIN EN 13063 qui s'applique.

**Information relative aux droits d'auteur** © ERLUS AG 2008. Tous droits réservés. Sauf autorisation préalable de la ERLUS AG, ces documents dont tous les droits d'auteur sont réservés ne doivent pas – même pas partiellement – être reproduits, modifiés ou diffusés sous quelque forme que ce soit ou diffusés à un média quel qu'il soit ou enregistrés dans une base de données ou un autre système de mémorisation de données. Une utilisation sans autorisation préalable est considérée comme violation des dispositions respectives régissant les droits d'auteur.