



Trois questions à se poser concernant le conduit de fumée!

1 Un nouveau foyer a-t-il été ou va-t-il être raccordé à votre conduit de fumée?

Si la réponse est oui à une seule de ces questions, votre conduit de fumée a besoin d'être examiné. Car un conduit défectueux met en péril la précieuse substance de votre maison. N'attendez pas que des dégâts visibles se produisent.

La dangereuse eau de condensation, les acides agressifs, l'eau de pluie ou de fonte qui pénètre mettent à rude épreuve votre conduit de fumée, qui alors s'encrasse. Si le dommage ne devient visible que parce que l'humidité a traversé la maçonnerie, il est grand temps d'agir.

2 Avez-vous déjà, vous ou votre ramoneur, remarqué des dégradations au conduit de fumée?

KERANOVA – le top système conçu par Schiedel pour l'assainissement des conduits de fumée.

Les matériaux céramiques conviennent pour tous les combustibles et convainquent par leur grande durabilité. Les remarquables propriétés des tubes en céramique profilée Schiedel rendent KERANOVA tout indiqué pour l'assainissement de conduits de fumée. Notre matériau minéral est insensible à l'humidité condensée, aux acides agressifs et aux hautes températures. Il permet donc une condensation des gaz de

3 Voulez-vous chauffer neutres en CO₂ dans l'avenir?

fumée souhaitée, tout en empêchant l'indésirable encrassement. Il contribue ainsi considérablement à l'amélioration de la qualité de l'air. Même les hautes températures engendrées par les foyers à combustibles solides ne peuvent rien contre cette céramique. Pour les combustibles solides, on utilise une isolation thermique spéciale, superflue pour tous les autres combustibles.



Ventilation postérieure ou fonctionnement en contre-courant possible



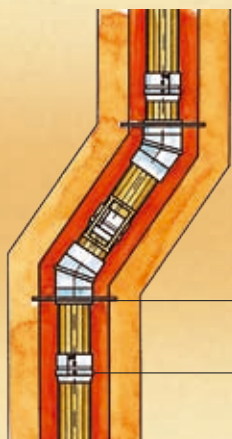
Technique d'assemblage soignée pour une étanchéité durable



Raccord au foyer permettant le libre choix du système de chauffage



Ouverture de nettoyage pensée en fonction de la pratique et élimination du condensat pour décharger l'environnement



Solution pour utilisation sec ou humide
coude réglable entièrement en céramique, renforcé par une manchette en acier inoxydable

collier de support statique

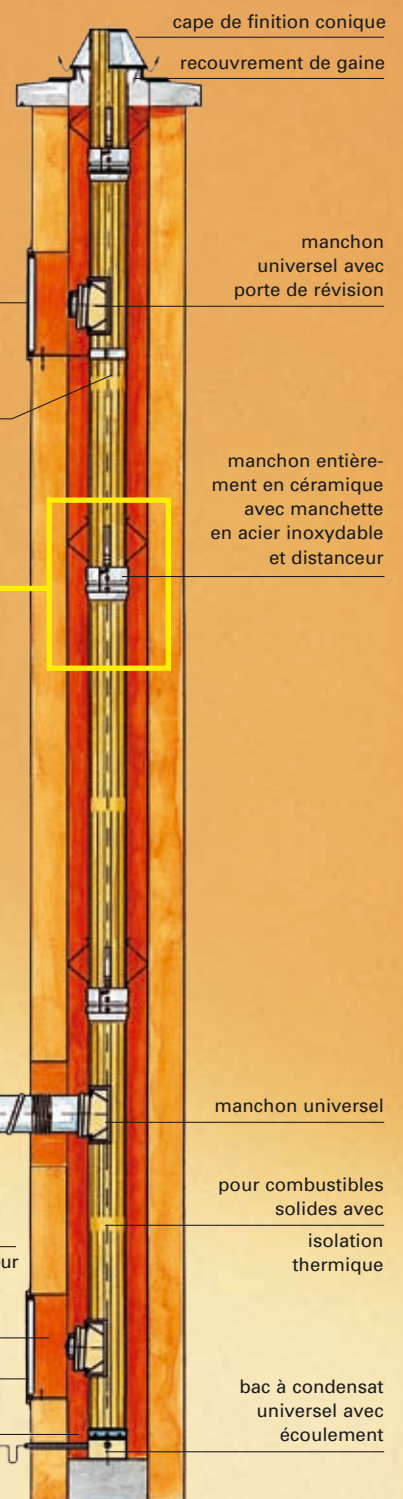
joint de dilatation en céramique

chaudière



manchon entièrement en céramique Ø 12–20 cm

- étanche grâce au manchon céramique
- stable grâce à la manchette en acier inoxydable
- sûr grâce au distanceur intégré



Les avantages de KERANOVA

- étanche à la surpression (avec jointolement Rotempo)
- insensible à l'humidité
- résistant au brûlage et à l'encrassement
- convient pour tous combustibles et installations de chauffage – y compris neutres en CO₂
- grande sécurité de montage
- matériau céramique naturel
- pour hautes et basses températures des gaz brûlés
- absorbant le son
- manchon entièrement en céramique assurant un raccord étanche
- manchette en acier inoxydable supplémentaire pour la statique et une mise en œuvre sûre
- distanceurs encliquetables permettant un montage conforme aux prescriptions en toute situation
- pour fonctionnement en courant parallèle/contre-courant

30 ans de garantie

- sur la résistance au feu de cheminée et aux acides lors de la pose de Schiedel KERANOVA avec isolation thermique.
- sur la résistance aux acides lors de la pose de Schiedel KERANOVA sans isolation thermique.

TDonnées techniques concernant Schiedel KERANOVA:						
Coefficient de résistance à la diffusion de vapeur d'eau (selon DIN 52615-1):	min. 550					
Résistance aux acides	0,07% de changement de poids relatif					
Coefficient de conductivité thermique KERANOVA	1,0 W/m K					
Coefficient de conductivité thermique – isolation thermique	0,045 W/m K					
Diamètre (mm)	120	140	160	180	200	250
Epaisseur du matériau (mm)	7	6,5	7	7	8,5	12
Diamètre extérieur (mm)	151	171	193	213	237	285

Toutes les dimensions figurent dans la liste de prix actuelle.

Homologation du système CH, no AEAI: Z 17799

Classification selon EN 1443: T200; P1; W; 1/2; O-100; R00; EI 00 (icb)

Homologation du système CH, no AEAI: Z 14764

Classification selon EN 1443: T400; N1; W; 1/2; G-200; R00; EI 00 (icb)

Partenaire compétent, nous vous aidons aussi pour l'établissement du projet et du devis, ainsi que pour l'exécution de vos conduits de fumée. Nous vous informons volontiers sur les autres produits de notre assortiment de conduits de fumée.