

Ergänzende technische Beschreibungen zu den Kamintüren

Die Kamintüren entsprechen den jeweils gültigen EN Normen: PN-EN 1856 1 u. 2: 2009 !

Sie sind vom Institut für Bautechnik geprüft und unterliegen einer zertifizierten werkseigenen Produktionskontrolle - (1.1488-CPD-0052/Z) !

Geeignet für Rauchfänge und Lüftungen (ohne aggressive Stoffe).

Die Landes-Bauordnungen und -Normen sind beim Einbau zu beachten !

Kontaktaufnahme mit Rauchfangkehrer wird empfohlen !

Merkmal	Leistungsmerkmal/Bezeichnung	Referenznorm
Material	Edelstahl L20 1.4301, Wandstärke 0,8 – 1,0 mm	PN-EN 10088:2009
	Verzinktes Blech Wandstärke 1,0 mm	PN-EN 10327
	Stahlblech (schwarz), Wandstärke 1,2 mm	EN-10130
Dichtung (Asbestfrei)	Mineralwolle: spez. Gew. 80-100 kg/m ³	PN-EN 850 Erklärung d. Herstellers
Dichtheit	40 Pa – 0,10 L/ (s*m ²) bei Temperatur der Umgebung	Prüfbericht Nr. 4118 A1 15
	40 Pa – 0,19 L/ (s*m ²) bei Temperatur 550 °C	
	40 Pa – 0,44 L/ (s*m ²) bei Temperatur 1000 °C	
Feuerbeständigkeit	EI 60	PN-EN 1856-1:2009

Typenbezogene Angaben:

Gasdichte Kamintüre KTG2

Türe mit 2 Scharniere und 2 Sperr-Riegel, integrierte Wärmedämmung mit Mineralwolle, durchgehende Dichtplatte aus hitzefester Keramikfaser (Gasdichtheit, aber kein Überdruck).

Einsatzbereich: Innen (im Wohnbereich) - zumeist unten; oder im ausgebauten Dachgeschoß.

Außen nur bedingt (Nässeschutz wegen Keramikfaser-Dichtung erforderlich !).

Außenmaße: H 335mm, B 205mm / Innenlichte: H 250mm, B 120 mm

Standard-Kamintüre KT3

Doppel-Türen: Außen-Türe mit 2 Scharniere und 1 Sperr-Riegel, Innen-Türe mit Stiften (beide Türen sind aushängbar). Die Türe ist vom Innen-Durchgang für 13-14cm-Kugeln geeignet.

Einsatzbereich: Innen und Außen; zumeist auf Dachböden und über Dach, oder im Keller.

Im Freien wird die verzinkte Version empfohlen, da „gemalte“ Türen aus Normalblech eher rosten könnten (z.B. bei Beschädigungen) / oder aber Edelstahl (als Langzeitlösung).

Außenmaße: H 338mm, B 215mm / Innenlichte: H 260mm, B 140mm

Tapeten-Kamintüre KT4

Doppel-Türen: Außen-Türe mit 2 Einhängplatten (Steckplatten) und 1 Sperr-Riegel, Innen-Türe mit Stiften (beide Türen sind aushängbar). Glatte Oberfläche wegen fehlender Scharniere, daher gut geeignet für Sichtflächen im Wohnbereich (ideal für Tapeten oder übermalen).

Einsatzbereich: Innen und Aussen. Im Freien – gilt korrosionsmäßig das Gleiche wie bei KT3 !

Für Überdach-Montagen bitte mit Rauchfangkehrer abstimmen !

Außenmaße: H 322mm, B 192mm / Innenlichte: H 250mm, B 120mm

Sondertüre: Gasdichte Tapeten-Kamintüre KTG4

Kombination von KTG2 und KT4 ! Glatt wie KT4; aber 2 Sperr-Riegel und Dichtung - wie KTG2 !

Technische Funktion, sowie Außenmaß und Innenlichte: wie bei KTG2 !