

Stahlkamine

nach DIN 4133

Ausschreibungstext Nr.: 09 Kamintyp: Unomat-E-san-A

Stahlkaminanlage aus Edelstahl nach DIN 4133

Ausführung: zur Sanierung eines Schornsteins in zylindrischer Form.

Fabr.: B L A S C H C Z O K

Typ: U N O M A T-E-san-A

Kamindaten:

Höhe:

Durchmesser Kaminrohr:

Durchmesser außen:

Stärke der Isolierung:

Anschlußgröße:

Schriftliche Unterlagen:

Kaminquerschnittsberechnung nach EN 13084, großer Schweißprüfungsnachweis nach DIN 18800

Teil 7 mit der Erweiterung auf den Anwendungsbereich der DIN 4133.

Kaminteilbeschreibung und Lieferumfang:

Ausführung der Schweißarbeiten nach DIN 18800 Teil 7 mit dem Eignungsnachweis für die Grundwerkstoffe: S 235 JR G2, Cr-Ni-Stähle und den Schweißverfahren MAG, E. Die Schweißnähte werden durch Beizen gesichert.

Kaminfuß bestehend aus: Grundplatte, Abschlußring, komplett aus Edelstahl.

Innenrohr, rauchgasführend, vollverschweißt, bestehend aus: Werkstoff: Edelstahl, Werkstoffnummer: 1.4571, Wandstärke 2,0 mm.

Kondenstatsammelschale und Kondensatableitung aus Edelstahl, außerhalb des Kamins mit einem säurefesten Schlauch

Reinigungstür und Anschlusskanal aus Edelstahl im rauchgasführenden Kaminrohr eingeschweißt

Anschlussöffnung, strömungstechnisch günstig geneigt, im Kaminrohr eingeschweißt

Seite 2:

Isolierung des Kaminrohr bestehend aus: Steinwollmatten auf verzinktem Drahtgeflecht gesteppt und gegen Verrutschen gesichert

Außenhaut der Isolierung bestehend aus: Aluminiumblech, gesickt und vernietet, Werkstoff Al mg 3, seewasserfest, Wandstärke 1,0 mm

Kaminkopf bestehend aus: Edelstahl als Ausdehungshaube konstruiert

Die Kaminanlage ist nicht prüfzeichenpflichtig, bedarf also keiner Zulassung vom IfBT, da die Ausführung der bauaufsichtlich eingeführten DIN 4133 entspricht. Die Stahlkaminanlage wird mit unserem Ü-Zeichen ausgewiesen bzw. gekennzeichnet

=====

Weitere Kamintypen der Baureihe **Unomat E – san ...** sind:

Ausschreibungstext Nr.: 10 Kamintyp: Unomat – E-san

Wie im Text Nr.: 09, jedoch:

Ohne Isolierung

Ausschreibungstext Nr.: 11 Kamintyp: Unomat - E-san-A-stat

Wie im Text Nr.: 01, jedoch zusätzlich:

Mit Statik