



TZ-FEUERDESIGN

SPEZIELLE BÄNDER FÜR DIE ABDICHTUNG

Sie werden aus hitzebeständigen Garnen hergestellt, die Asbest ersetzen.
Sie können mit Drähten verstärkt, gummiert, selbstklebend, aluminisiert sein.

ANWENDUNGEN

Sie werden als Dichtungen für Flansche oder Wärmetauscher oder spezielle Abdeckungen, als Dichtungen für Türen und feuerfeste Abschottungen.

SIE WERDEN AUS DEN FOLGENDEN GRUNDGARNEN HERGESTELLT:

PANXIDE P.A.N. Fasern, schwarze Farbe. Maximale Temperatur 300°C Faserdurchmesser 13 Mikron für maximale hygienische Sicherheit

GLASS 750° mineralbehandelte Fasern, hellblau, blau oder goldfarben. Maximale Temperatur 750°C gute mechanische Beständigkeit und minimale Schrumpfung auch bei Höchsttemperaturen hervorragende thermische und elektrische Isolierung Standarddicke 1,5 - 2 mm.

GLAS 1000° mineralbehandelte Fasern, blaue Farbe. Maximale Temperatur 900°C gute mechanische Festigkeit und minimale Schrumpfung auch bei Höchsttemperaturen hervorragende thermische und elektrische Isolierung Standarddicke 2 mm.

GLAS 550° für Temperaturen bis 550°C; weisse Farbe sie können von 0,18 mm bis 5 mm Dicke geliefert werden.

KERAMIK bis zu einer Temperatur von 1000°C; weisse Farbe sie können in den Standardstärken 2 - 2,5 - 3 mm geliefert werden.

KARDIERTES HT GLAS FASER bis zu einer Temperatur von 1050°C; Farbe grün.
Sie können in einer Standardstärke von 2 - 2,5 - 3 mm geliefert werden.

STANDARDTYPEN:

GEWEBTE THERMISCHE BÄNDER Mit Webkanten Standardbreiten von 10 mm bis 200 mm Rollen von 25 und 50 Metern.

DROP WARP BÄNDER Ähnlich wie Thermobänder, aber mit einem zentralen Schlitz für Flansche; die Bänder haben Schlaufen Stifte. Standardbreite von 30 mm bis 100 mm. Breite des Mittelschlitzes auf Anfrage.

TAD-POLE BÄNDER: Sie werden aus einem hitzebeständigen Gewebe hergestellt, genäht oder gepresst, mit einem seitlichen Wulst, der aus einem Kern aus Glas-, Keramik- oder gekämmten HT-Glasfasern oder Stahlfasern besteht.

Der flache Teil des Bandes kann sein:

- Tangential zum Wulst = TADPOLE T
- Diagonal zum Wulst = TADPOLE D

Sie werden durch den Wulstdurchmesser, die Breite und die Dicke des flachen Teils identifiziert.

Dorfstrasse 12, 6454 Flüelen (CH)

+41 41 870 89 16 (Tel.) / +41 41 870 89 16 (Fax) - info@tz-feuerdesign.ch / tz-feuerdesign.ch
TZ-Feuerdesign GmbH / CHE-326.777.899