

Spiraltherm® Grafit H 9594

Merkmale

Spiraltherm® Grafit H 9594 ist eine Flanschdichtung aus V-förmig profiliertem Edelstahlband mit spiralförmig gewickelter Zwischenlage aus Grafit (Reinheit > 99,85 %). Die Enden des Edelstahlbands sind punktgeschweißt.

Physikalische Kennwerte

Artikelnummer	Werkstoffe	s _{VU}	s _{VO}	m	s _{BO}	s _{BO}	s _{BO}
9584GA, 9584 VRI	Grafit 98% 1.4541 1.4571 u.a.	55	160	1,4	140	130	120
9584GIA	Grafit 98% 1.4541 1.4571 u.a.	55	300	1,4	180	170	160
9584NF	Grafit 98% 1.4541 1.4571 u.a.	65	500	1,4	180	170	160

m- und y-Faktoren gem. ASME Boiler and Pressure Vessel Code

m	y [psi]	y [MPa]
2,50	10000	70

Alle technischen Angaben beruhen auf umfangreichen Tests und unserer langjährigen Erfahrung. Aufgrund der Vielfalt der Anwendungsmöglichkeiten können sie jedoch nur als Richtwerte angesehen werden.
Eine Gewährleistung im Einzelfall ist nur möglich, wenn uns die genauen Einsatzbedingungen bekannt sind und dies in einer gesonderten Vereinbarung bestätigt wurde. Änderungen vorbehalten.