H 090-27

CRGO performans verileri

Veri özeti

Kalite	H 090-27
Üretici ve kalınlık	thyssenkrupp Electrical Steel · 0.27 mm
Yayımlanan frekans	50 Hz / 60 Hz
Yayımlanan manyetik akı yoğunluğu aralığı	1.7 T
Manyetik akı yoğunluğu seviyeleri	1
Özellikler	Özgül nüve kaybı · Manyetik polarizasyon

50 Hz performansı

Tablo 01 · IEC 60404-3'e göre tek levha deneyi (SST), yayımlanan dönüşümle · Değerin B'ye mi J'ye mi ait olduğu belirtilmemiştir

Tepe B/J değeri (T)	Özgül nüve kaybı Garantili en yüksek değer · W/kg
1.7	0.90

60 Hz performansı

Tablo 02 · IEC 60404-3'e göre tek levha deneyi (SST), yayımlanan dönüşümle · Değerin B'ye mi J'ye mi ait olduğu belirtilmemiştir

Tepe B/J değeri (T)	Özgül nüve kaybı Garantili en yüksek değer · W/kg
1.7	1.18

Diğer özellikler

Frekans ayrıca belirtilmemiştir
Tablo 03 · IEC 60404-3'e göre tek levha deneyi (SST), yayımlanan dönüşümle

Manyetik alan şiddeti (A/m)	Manyetik polarizasyon Garantili en düşük değer · T
800	1.88

Tire işareti, değerin yayımlanmadığını gösterir.

Üretici kaynakları ve deney koşulları

Orijinal deney koşullarını bulmak için tablo ve satır referanslarını kullanın.

thyssenkrupp Electrical Steel

powercore® grain oriented electrical steel – Product range

Revizyon 03/2026 (printed, back cover) Resmî belge

PDF sayfası 22 · Tablo 01,02,03

powercore magnetic properties (IEC 60404-8-7) · IEC 60404-3'e göre tek levha deneyi (SST), yayımlanan dönüşümle

Deney koşullarına ilişkin notlar (İngilizce) Mill publishes SST values after converting losses at 1.7 T by 0.925 (IEC 60404-8-7) and J800 by 1.01. Grades are laser domain refined unless otherwise agreed; guaranteed properties require written agreement.

Bağımsız derleme

Chenfan Electric, bu verileri çelik üreticilerinin yayımladığı kaynaklardan derlemiştir.
Kabulde üretici şartnameleri ve yazılı sipariş koşulları esas alınır. Tipik ve referans değerler değerlendirme amaçlıdır.
Çelik şerit verileri teknik değerlendirme içindir. Üretilen nüvenin kayıpları ayrıca doğrulanmalıdır.
Revizyon 2026-11-14.2