H 110-30

Data karakteristik CRGO

Ringkasan data

Mutu baja	H 110-30
Produsen dan ketebalan	thyssenkrupp Electrical Steel · 0.3 mm
Frekuensi yang datanya diterbitkan	50 Hz / 60 Hz
Rentang kerapatan fluks magnet yang dipublikasikan	1.7 T
Jumlah tingkat kerapatan fluks magnet	1
Sifat	Rugi inti spesifik · Polarisasi magnetik

Karakteristik pada 50 Hz

Tabel 01 · Uji lembar tunggal (IEC 60404-3) dengan konversi terbitan · Tidak disebutkan apakah B atau J

Kerapatan fluks puncak (T)	Rugi inti spesifik Nilai maksimum terjamin · W/kg
1.7	1.10

Karakteristik pada 60 Hz

Tabel 02 · Uji lembar tunggal (IEC 60404-3) dengan konversi terbitan · Tidak disebutkan apakah B atau J

Kerapatan fluks puncak (T)	Rugi inti spesifik Nilai maksimum terjamin · W/kg
1.7	1.45

Sifat lainnya

Frekuensi tidak disebutkan secara terpisah
Tabel 03 · Uji lembar tunggal (IEC 60404-3) dengan konversi terbitan

Kuat medan magnet (A/m)	Polarisasi magnetik Nilai minimum terjamin · T
800	1.88

Tanda hubung menunjukkan nilai yang tidak diterbitkan.

Sumber produsen dan kondisi pengujian

Gunakan nomor tabel dan baris untuk menelusuri kondisi pengujian asli.

thyssenkrupp Electrical Steel

powercore® grain oriented electrical steel – Product range

Revisi 03/2026 (printed, back cover) Dokumen resmi

Halaman 22 PDF · Tabel 01,02,03

powercore magnetic properties (IEC 60404-8-7) · Uji lembar tunggal (IEC 60404-3) dengan konversi terbitan

Catatan kondisi pengujian (bahasa Inggris) 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.

Kompilasi independen

Chenfan Electric menghimpun data publikasi produsen baja secara independen.
Kriteria penerimaan mengikuti spesifikasi produsen baja dan ketentuan pesanan tertulis. Nilai tipikal dan acuan digunakan untuk evaluasi.
Data baja strip disediakan sebagai rujukan teknis. Rugi inti pada produk jadi harus diverifikasi secara terpisah.

Revisi 2026-11-14.2