R130-27

CRGO 性能データ

対象データの概要

鋼種	R130-27
メーカーと板厚	Aperam · 0.27 mm
公表データの周波数	50 Hz / 60 Hz
公表データの磁束密度範囲	1.7 T
磁束密度の水準数	1
特性	**比鉄損 · 磁束密度**

50 Hz での性能

表 01 · エプスタイン枠（IEC 60404-2） · B と J の区別は未記載

磁束密度のピーク値 (T)	比鉄損 保証上限値 · W/kg
1.7	1.30

60 Hz での性能

表 02 · エプスタイン枠（IEC 60404-2） · B と J の区別は未記載

磁束密度のピーク値 (T)	比鉄損 保証上限値 · W/kg
1.7	1.68

その他の特性

周波数の個別記載なし
表 03 · エプスタイン枠（IEC 60404-2）

磁界の強さ (A/m)	磁束密度 保証下限値 · T
800	1.80

ダッシュは公表値がないことを示します。

メーカー資料と試験条件

表番号と行番号から、元の試験条件を確認できます。

Aperam

Electrical Steels – Sustainability and efficiency

版・改訂情報 2022-05-12 (official PDF creation metadata; revision not printed)　メーカー公式資料

PDF の 10 ページ · 表 01,02,03

Table 11, guaranteed magnetic properties · エプスタイン枠（IEC 60404-2）

試験条件の注記（英語） Epstein, 100% rolling-direction stress-relief-annealed samples under IEC 60404-2.

独自編集

Chenfan Electric が鋼材メーカーの公表データを独自に編集した資料です。
受入判定には鋼材メーカーの仕様と書面による発注条件を適用します。代表値と参考値は評価用です。
鋼帯のデータは技術検討用です。完成した鉄心の鉄損は別途検証してください。

版・改訂情報 2026-11-14.2