H110-30

Характеристики стали CRGO

Сводка данных

Марка	H110-30
Производитель и толщина	Aperam · 0.3 mm
Частота испытаний по данным источника	50 Hz / 60 Hz
Опубликованный диапазон магнитной индукции B или поляризации J	1.7 T
Точки измерения магнитной индукции B или поляризации J	1
Характеристики	Удельные магнитные потери · Магнитная индукция

Характеристики при 50 Гц

Таблица 01 · Аппарат Эпштейна по IEC 60404-2 · В источнике не указано, измерялись B или J

Пиковое значение B/J (T)	Удельные магнитные потери Гарантированное максимальное значение · W/kg
1.7	1.10

Характеристики при 60 Гц

Таблица 02 · Аппарат Эпштейна по IEC 60404-2 · В источнике не указано, измерялись B или J

Пиковое значение B/J (T)	Удельные магнитные потери Гарантированное максимальное значение · W/kg
1.7	1.46

Прочие характеристики

Частота отдельно не указана
Таблица 03 · Аппарат Эпштейна по IEC 60404-2

Напряжённость магнитного поля (A/m)	Магнитная индукция Гарантированное минимальное значение · T
800	1.88

Прочерк означает, что значение не опубликовано.

Документы производителей и условия испытаний

Номера таблиц и строк помогают найти исходные условия испытаний.

Aperam

Electrical Steels – Sustainability and efficiency

Редакция 2022-05-12 (official PDF creation metadata; revision not printed) Официальный документ

Страница PDF 11 · Таблица 01,02,03

Table 12, guaranteed magnetic properties · Аппарат Эпштейна по IEC 60404-2

Примечания к условиям испытаний (на английском) Epstein, 100% rolling-direction stress-relief-annealed samples under IEC 60404-2.

Независимая сводка данных

Составлено Chenfan Electric по опубликованным данным производителей.

Приёмка проводится по спецификациям производителя и письменным условиям заказа. Типичные и справочные значения предназначены для оценки.

Данные по стальной ленте приведены для инженерной оценки. Потери в готовом сердечнике проверяются отдельно.

Редакция 2026-11-14.2