35HP135

Prestazioni dell'acciaio magnetico CRGO

Riepilogo dei dati

Grado	35HP135
Produttore e spessore	thyssenkrupp Electrical Steel · 0.35 mm
Frequenze indicate	50 Hz / 60 Hz
Intervallo di densità di flusso pubblicato	1.7 T
Livelli di densità di flusso	1
Proprietà	Perdite specifiche nel nucleo · Polarizzazione magnetica

Prestazioni a 50 Hz

Tabella 01 · Epstein o SST (IS 649) · B o J non specificato

Densità di flusso di picco (T)	Perdite specifiche nel nucleo Massimo garantito · W/kg
1.7	1.35

Prestazioni a 60 Hz

Tabella 02 · Epstein o SST (IS 649) · B o J non specificato

Densità di flusso di picco (T)	Perdite specifiche nel nucleo Massimo garantito · W/kg
1.7	1.77

Altre proprietà

Frequenza non indicata separatamente
Tabella 03 · Epstein o SST (IS 649)

Intensità del campo magnetico (A/m)	Polarizzazione magnetica Minimo garantito · T
800	1.88

Il trattino indica un valore non pubblicato.

Fonti dei produttori e condizioni di prova

I riferimenti a tabelle e righe rimandano alle condizioni di prova originali.

thyssenkrupp Electrical Steel

powercore® grain oriented electrical steel – Product range

Revisione 03/2026 (printed, back cover) Documento ufficiale

PDF, pagina 23 · Tabella 01,02,03

powercore magnetic properties (BIS 3024) · Epstein o SST (IS 649)

Note sulle condizioni di prova (in inglese) Mill publishes both frequencies. Measured via Epstein frame or SST under IS 649; path per row not specified. A trailing d indicates laser-scribed; other grades may be laser-scribed if not agreed otherwise. Guaranteed properties require written agreement.

Raccolta indipendente

Raccolta indipendente di Chenfan Electric basata su dati pubblicati dai produttori.

L'accettazione è disciplinata dalle specifiche del produttore e dalle condizioni scritte dell'ordine. I valori tipici e di riferimento servono per la valutazione.

I dati del nastro sono un riferimento tecnico. Le perdite del nucleo finito richiedono una verifica separata.

Revisione 2026-11-14.2