35ZH135

Prestazioni dell'acciaio magnetico CRGO

Riepilogo dei dati

Grado	35ZH135
Produttore e spessore	Nippon Steel · 0.35 mm
Frequenze indicate	50 Hz / 60 Hz
Intervallo di densità di flusso pubblicato	1.5-1.7 T
Livelli di densità di flusso	2
Proprietà	Perdite specifiche nel nucleo · Induzione magnetica

Prestazioni a 50 Hz

Tabella 01 · Provini nel senso di laminazione con ricottura di distensione

B (T)	Perdite specifiche nel nucleo Massimo garantito · W/kg	Perdite specifiche nel nucleo Tipico · W/kg
1.5	-	0.95
1.7	1.35	1.27

Prestazioni a 60 Hz

Tabella 02 · Provini nel senso di laminazione con ricottura di distensione

B (T)	Perdite specifiche nel nucleo Tipico · W/kg
1.5	1.26
1.7	1.69

Altre proprietà

Frequenza non indicata separatamente
Tabella 03 · Provini nel senso di laminazione con ricottura di distensione

Intensità del campo magnetico (A/m)	Induzione magnetica Minimo garantito · T	Induzione magnetica Tipico · T
800	1.88	1.91
2500	-	1.96

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.

Nippon Steel

Electrical Steel Sheets

Revisione D003jec_04_202407f Documento ufficiale

PDF, pagina 5 · Tabella 01,03

ORIENTCORE HI-B, Grade and Specification · Consultare le condizioni riportate nella fonte

Note sulle condizioni di prova (in inglese) JIS C 2550:2000; specimens taken along rolling direction and tested after stress-relief annealing.

PDF, pagina 6 · Tabella 01,02,03

ORIENTCORE HI-B, Typical · Consultare le condizioni riportate nella fonte

Note sulle condizioni di prova (in inglese) JIS C 2550:2000; specimens taken along rolling direction and tested after stress-relief annealing.

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