35HP135

ข้อมูลสมรรถนะ CRGO

สรุปข้อมูลในรายงาน

เกรดเหล็ก	35HP135
ผู้ผลิตและความหนา	thyssenkrupp Electrical Steel · 0.35 mm
ความถี่ที่มีข้อมูลเผยแพร่	50 Hz / 60 Hz
ช่วงความหนาแน่นฟลักซ์แม่เหล็กที่เผยแพร่	1.7 T
จำนวนระดับความหนาแน่นฟลักซ์แม่เหล็ก	1
สมบัติ	ค่าการสูญเสียจำเพาะในแกนเหล็ก · โพลาไรเซชันแม่เหล็ก

สมรรถนะที่ 50 Hz

ตาราง 01 · โครงทดสอบ Epstein หรือการทดสอบแผ่นเดี่ยว (IS 649) · ไม่ได้ระบุว่าเป็น B หรือ J

ค่าพีคของความหนาแน่นฟลักซ์ (T)	ค่าการสูญเสียจำเพาะในแกนเหล็ก ค่าสูงสุดที่รับประกัน · W/kg
1.7	1.35

สมรรถนะที่ 60 Hz

ตาราง 02 · โครงทดสอบ Epstein หรือการทดสอบแผ่นเดี่ยว (IS 649) · ไม่ได้ระบุว่าเป็น B หรือ J

ค่าพีคของความหนาแน่นฟลักซ์ (T)	ค่าการสูญเสียจำเพาะในแกนเหล็ก ค่าสูงสุดที่รับประกัน · W/kg
1.7	1.77

สมบัติอื่น

ไม่ได้ระบุความถี่แยก
ตาราง 03 · โครงทดสอบ Epstein หรือการทดสอบแผ่นเดี่ยว (IS 649)

ความเข้มสนามแม่เหล็ก (A/m)	โพลาไรเซชันแม่เหล็ก ค่าต่ำสุดที่รับประกัน · T
800	1.88

เครื่องหมายขีดหมายถึงค่าที่ไม่ได้เผยแพร่

แหล่งข้อมูลจากผู้ผลิตและเงื่อนไขการทดสอบ

ใช้เลขตารางและเลขแถวเพื่อดูเงื่อนไขการทดสอบต้นฉบับ

thyssenkrupp Electrical Steel

powercore® grain oriented electrical steel – Product range

ฉบับแก้ไข 03/2026 (printed, back cover) เอกสารทางการ

PDF หน้า 23 · ตาราง 01,02,03

powercore magnetic properties (BIS 3024) · โครงทดสอบ Epstein หรือการทดสอบแผ่นเดี่ยว (IS 649)

หมายเหตุเงื่อนไขการทดสอบ (ภาษาอังกฤษ) 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.

การรวบรวมข้อมูลโดยอิสระ

Chenfan Electric รวบรวมโดยอิสระจากข้อมูลที่ผู้ผลิตเหล็กเผยแพร่
ให้ใช้ข้อกำหนดของผู้ผลิตเหล็กและเงื่อนไขการสั่งซื้อเป็นลายลักษณ์อักษรเป็นเกณฑ์ตรวจรับ ค่าทั่วไปและค่าอ้างอิงใช้ประกอบการประเมิน
ข้อมูลแถบเหล็กใช้เพื่ออ้างอิงทางวิศวกรรม ต้องตรวจสอบค่าการสูญเสียของแกนที่ผลิตเสร็จแยกต่างหาก
ฉบับแก้ไข 2026-11-14.2