H 085-27

CRGO 성능 데이터

수록 데이터 요약

강종	H 085-27
철강사 및 두께	thyssenkrupp Electrical Steel · 0.27 mm
공개 데이터의 주파수	50 Hz / 60 Hz
공개 자속 밀도 범위	1.7 T
자속 밀도 설정값 수	1
특성	비철손 · 자기 분극

50 Hz 성능

표 01 · 단판 시험(IEC 60404-3), 공개 환산 적용 · B 또는 J 구분 미기재

최대 자속 밀도 (T)	비철손 보증 최댓값 · W/kg
1.7	0.85

60 Hz 성능

표 02 · 단판 시험(IEC 60404-3), 공개 환산 적용 · B 또는 J 구분 미기재

최대 자속 밀도 (T)	비철손 보증 최댓값 · W/kg
1.7	1.12

기타 특성

주파수 별도 표기 없음
표 03 · 단판 시험(IEC 60404-3), 공개 환산 적용

자기장 세기 (A/m)	자기 분극 보증 최솟값 · T
800	1.88

대시는 공개된 수치가 없음을 뜻합니다.

제조사 출처와 시험 조건

표와 행 번호를 사용해 원문 시험 조건을 확인하세요.

thyssenkrupp Electrical Steel

powercore® grain oriented electrical steel – Product range

개정 정보 03/2026 (printed, back cover) 공식 문서

PDF 22페이지 · 표 01,02,03

powercore magnetic properties (IEC 60404-8-7) · 단판 시험(IEC 60404-3), 공개 환산 적용

시험 조건 설명(영어) Mill publishes SST values after converting losses at 1.7 T by 0.925 (IEC 60404-8-7) and J800 by 1.01. Grades are laser domain refined unless otherwise agreed; guaranteed properties require written agreement.

독립 편집

Chenfan Electric이 철강사 공개 자료를 바탕으로 독립적으로 편집했습니다.
인수 기준은 철강사 사양서와 서면 주문 조건에 따릅니다. 대표값과 참고값은 평가용입니다.
강대 데이터는 기술 검토용입니다. 완성 철심의 철손은 별도로 검증해야 합니다.
개정 정보 2026-11-14.2