M95-27Pb

Performances de l'acier électrique GO (CRGO)

Synthèse des données

Nuance	M95-27Pb
Fabricant et épaisseur	NLMK · 0.27 mm
Fréquences indiquées	50 Hz
Plage de densités de flux publiée	1.7 T
Niveaux de densité de flux	1
Propriétés	Pertes fer spécifiques · Induction magnétique

Performances à 50 Hz

Tableau 01 · Spécification EN 10107. Le montage d'essai n'est pas précisé dans le tableau de la section 9. · B ou J non précisé

Densité de flux maximale (T)	Pertes fer spécifiques Maximum garanti · W/kg
1.7	0.95

Tableau 02 · Non précisé pour les valeurs typiques du tableau de la section 9 · B ou J non précisé

Densité de flux maximale (T)	Pertes fer spécifiques Typique · W/kg
1.7	0.945

Autres propriétés

Fréquence non indiquée séparément
Tableau 03 · Spécification EN 10107. Le montage d'essai n'est pas précisé dans le tableau de la section 9.

Intensité du champ magnétique (A/m)	Induction magnétique Minimum garanti · T
800	1.88

Tableau 04 · Non précisé pour les valeurs typiques du tableau de la section 9

Intensité du champ magnétique (A/m)	Induction magnétique Typique · T
800	1.88

Un tiret signale une valeur non publiée.

Documents des fabricants et conditions d’essai

Les références de tableau et de ligne permettent de retrouver les conditions d’essai d’origine.

NLMK

Electrical Steel Product Catalogue

Révision 2024 (printed, cover) Document officiel

PDF, page 52 · Tableau 01

§9 High-permeability grades · Spécification EN 10107. Le montage d’essai n’est pas précisé dans le tableau de la section 9.

Notes sur les conditions d’essai (en anglais) NLMK lists paired designations M95-27Pb and T95-27D. P1.7/50 as printed; B/J not declared for loss.

PDF, page 52 · Tableau 02

§9 High-permeability grades · Non précisé pour les valeurs typiques du tableau de la section 9

Notes sur les conditions d’essai (en anglais) NLMK lists paired designations M95-27Pb and T95-27D. Typical values are listed across the grade row with no EN/GOST-specific allocation.

PDF, page 52 · Tableau 03

§9 High-permeability grades · Spécification EN 10107. Le montage d’essai n’est pas précisé dans le tableau de la section 9.

Notes sur les conditions d’essai (en anglais) NLMK lists paired designations M95-27Pb and T95-27D. B800 as printed.

PDF, page 52 · Tableau 04

§9 High-permeability grades · Non précisé pour les valeurs typiques du tableau de la section 9

Notes sur les conditions d’essai (en anglais) NLMK lists paired designations M95-27Pb and T95-27D. Typical value listed once per paired row, B800.

Compilation indépendante

Chenfan Electric a constitué cette compilation de manière indépendante à partir de données publiées par les fabricants.

La réception est régie par les spécifications du fabricant et les conditions écrites de la commande. Les valeurs typiques et de référence servent à l’évaluation.
Les données de la bande servent de référence technique. Les pertes du circuit magnétique fini doivent être validées séparément.

Révision 2026-11-14.2