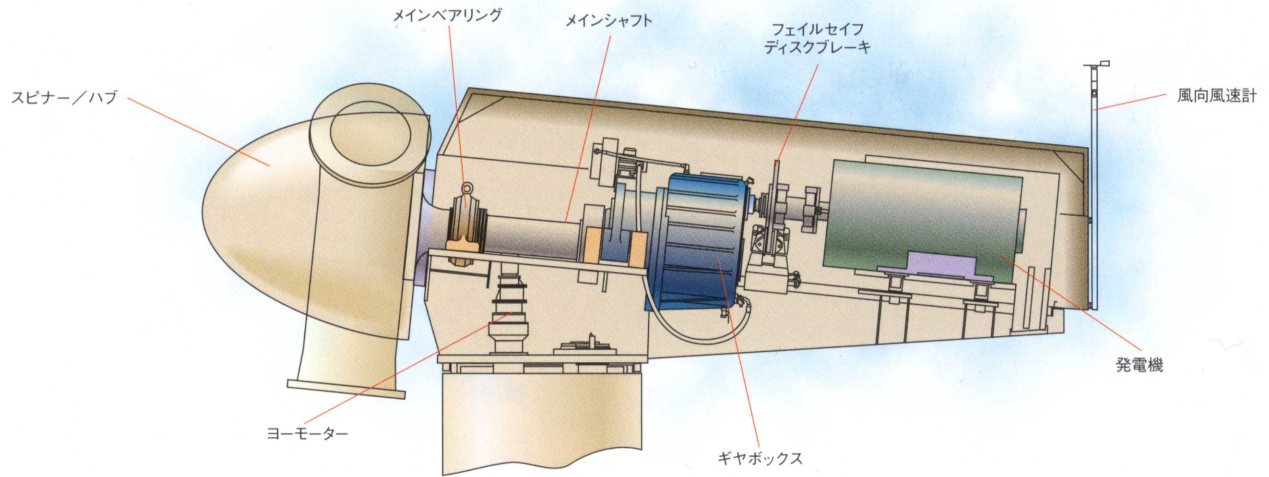


Technical specifications: M750-400/100



運転パラメーター

定格出力	400/100kW
出力制御	ストール制御
定格風速	16 m/s
カットイン	3 m/s
カットアウト	25 m/s

ローター

ローター直径	31 m
ローター受風面積	755 m ²
ブレード数	3
ローター回転数	35,5/23,9 rpm
ローター位置付	アップウインドローター

ブレーキ系統

ブレードチップエアブレーキ	油圧、フェイルセーフ
ディスクブレーキ	油圧、フェイルセーフ

ギヤボックス/メインシャフト

ギヤ型式	プラネタリ/はすば歯車
比率	1:42
主軸	フランジ付鍛造軸
主軸受	球状ローラーベアリング

発電機

型式	誘導機 4/6ポール
定格電圧	690 V
定格周波数	50 Hz
銘板定格	400/100 kW
冷却	空冷

ヨーシステム

型式	ボールベアリング
ヨーブレーキ	摩擦ブレーキ/モーターブレーキ
ドライブ機構	電動プラネタリギヤ

タワー

型式	円錐形、塗装鋼板
ハブ高さ	36 m

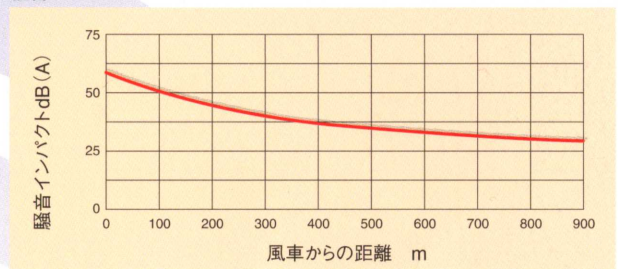
コントローラー

型式	コンピュータ制御
カットインシステム	サイリスターによるソフトスタート
キャパシターバンク	無負荷補償
遠隔制御/監視	モデムによる

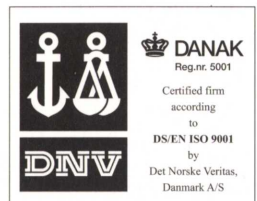
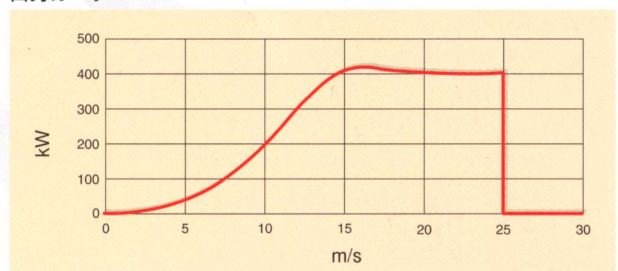
センサー

RPMセンサー	ローター、発電機
温度センサー	ギヤ、発電機、コントローラー
サーマルセンサー/警告	メインスイッチ、エンジン保護
振動センサー	ナセル
風速風向	風速風向センサー
油圧系統	圧力検知スイッチ

騒音レベル



出力カーブ



NEG Micon KK

P.O.Box3034, Shinjuku-Nomura Bld.30F
 26-2, Nishi-Shinjuku 1-chome, Shinjuku-ku,
 Tokyo, Japan 163-0530 TEL.03-5325-1621 FAX.03-5325-1622

