

ファン・インバータ 組み合わせデータ

MREシリーズとインバータを組み合わせる際の設定と風量 - 静圧特性についてご紹介します。

■ 組み合わせ

ファン MREシリーズ	インバータ 富士電機株式会社製 FRENIC-Mini
品名	品名
MRE18-TAH、-TBH、-TH、-TMH	FRN0.2C2S-2J(三相200V仕様)

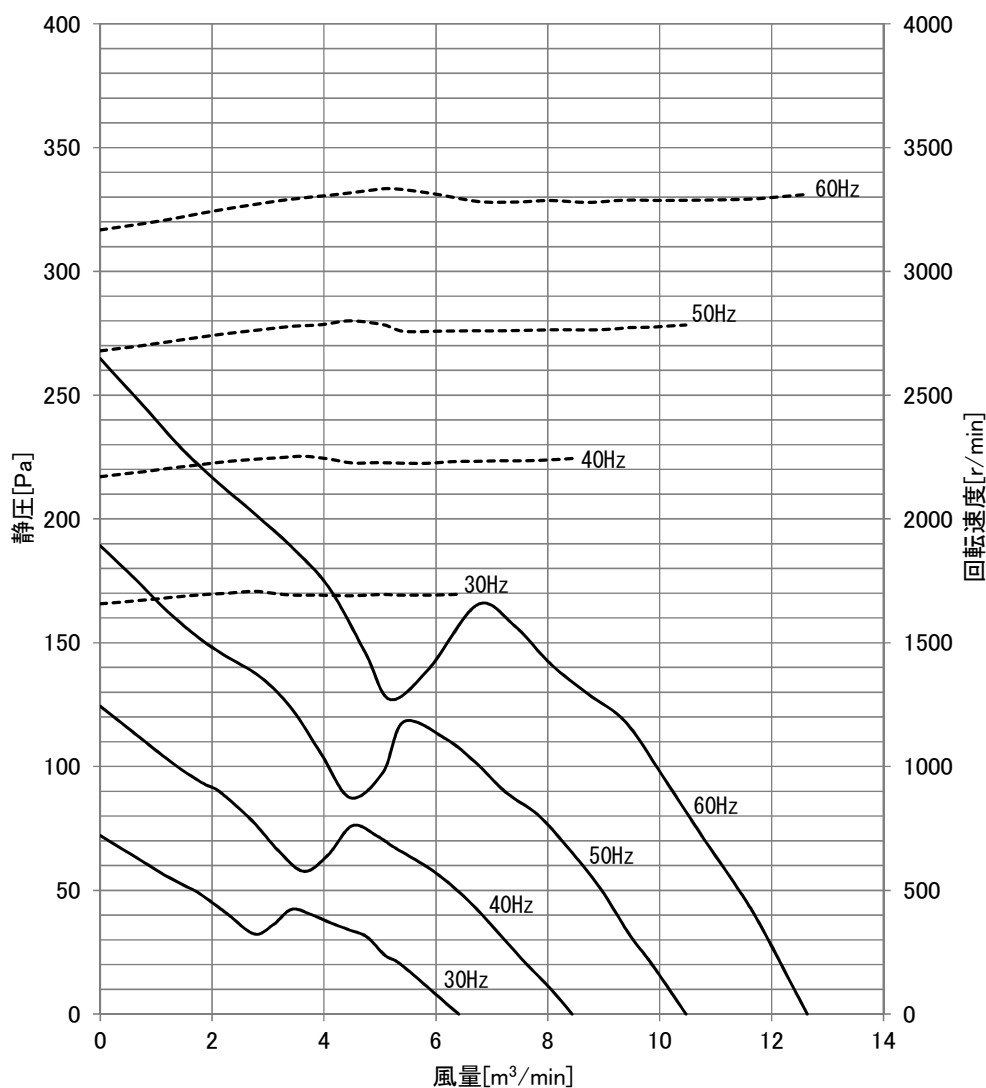
■ 基本パラメータ設定

パラメータ	設定値	
電子サーマル動作レベル	F11	0.00 不動作 [ファンに加熱保護装置を内蔵しているため]
負荷選択	F37	0 2乗低減トルク負荷 [一般的なファン・ポンプ負荷]
モーター選択	P99	4 その他(誘導モーター)

※その他パラメータは出荷時設定値

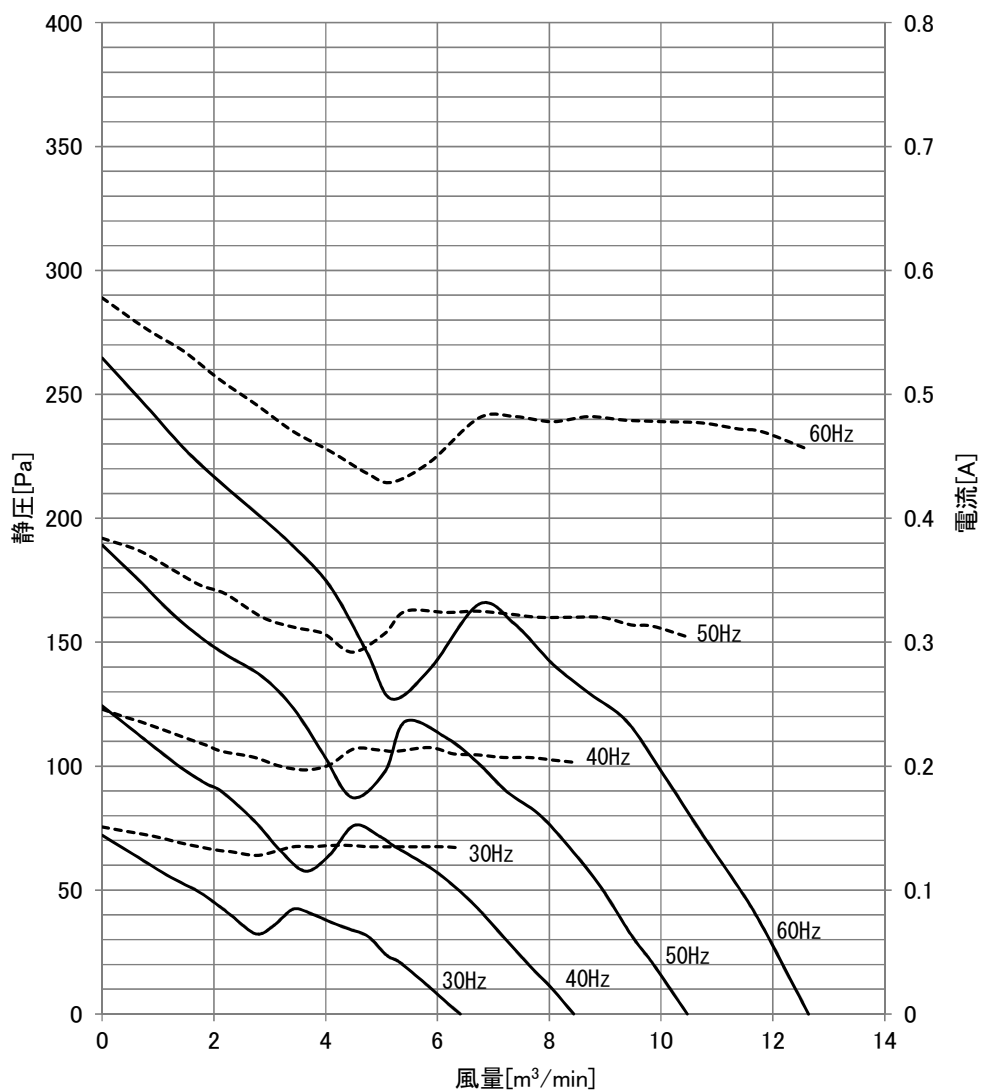
■ 風量 - 静圧特性と回転速度

パラメータの設定値を変更したインバータと組み合わせたときの特性です。 — : 風量-静圧特性 --- : 回転速度



■ 風量 - 静圧特性と電流

パラメータの設定値を変更したインバータと組み合わせたときの特性です。 — : 風量-静圧特性 --- : 電流



■ 風量 - 静圧特性と消費電力

パラメータの設定値を変更したインバータと組み合わせたときの特性です。 — : 風量-静圧特性 --- : 消費電力

