

東芝インバータシリーズ

多機能・小型
TOSVERT VF - S11 ~15kW

ファン・ポンプ用
TOSVERT VF - PS1 ~630kW

空調専用
TOSVERT VF - FS1 ~30kW

高性能インバータ
TOSVERT VF - AS1 ~500kW

簡単・小型
TOSVERT VF - nC3 ~3.7kW



VF-AS1



VF-S11



VF-PS1



VF-nC3



VF-FS1

東芝インバータ主な特徴

◆ノイズフィルタ内蔵

標準でノイズフィルタを内蔵しており、インバータが発生するノイズを低減することができます。

機種	入力電圧	容量	内蔵フィルタ
VF-nC3	200V(単相)	全機種	EMCフィルタ
VF-S11	200V/400V	全機種	標準フィルタ/EMCフィルタ
VF-AS1	200V	0.4~45kW	標準フィルタ/EMCフィルタ
	400V	全機種	EMCフィルタ
VF-FS1	200V/400V	全機種	標準フィルタ/EMCフィルタ
VF-PS1	200V	0.4~45kW	標準フィルタ/EMCフィルタ
	400V	全機種	EMCフィルタ

※ノイズフィルタを内蔵している機種

◆サイドバイサイド設置で省スペース化

全機種、全容量で側面を密着させるサイドバイサイド設置ができ、省スペース化を実現します。

※サイドバイサイド設置例
(VF-AS11)



◆高調波対策・力率改善

外付けのオプションなしで、高調波制御と力率改善効果があります。

機種	入力電圧	容量	内容
VF-AS1	200V	11~45kW	直流リアクトル内蔵
	400V	18.5~75kW	
VF-FS1	200V/400V	全機種	独自の回線技術採用
VF-PS1	200V	11~45kW	直流リアクトル内蔵
	400V	18.5~75kW	

※高調波制御・力率改善効果のある機種