

OTTIMIZZATORI DI ENERGIA



SPECIFICHE TECNICHE



100 - 2800 KVA (maggiori potenze disponibili su richiesta)

POTENZE DISPONIBILI

Stabilizzazione della tensione	Dinamica
Tecnologia stabilizzazione	Elettromeccanica
Filtro armonico	Attivo e passivo
Compensazione armoniche	Dalla 2' alla 51'
Tensione di ingresso	400v Trifase +/- 10% (Su richiesta macchine speciali +/- 25%)
Frequenza	50/60 Hz +/- 3%
Rendimento	99%
Precisione tensione uscita	+/- 1%
Tempo di risposta	<300ms (Modalità Globale)
Controllo algoritmo	Anello chiuso
Display	7" Color Touch Screen
Comunicazione	Usb Rs-485 Modbus Rtu Port / Ethernet Port
Raffreddamento	Aria naturale
Funzionamento regolazione tensione uscita	Regolazione con misura continua al vero valore efficace necessario al carico
Funzionamento filtro passivo	✔ Sempre inserito
Funzionamento filtro attivo	"Gestito da algoritmo macchina con calcolo dell'autoconsumo e del beneficio ottenibile in termini di risparmio energetico"
Attività di monitoraggio preventiva	Monitoraggio con specifico strumento di proprietà "Mpq Analyser"
Protocollo di verifica delle prestazioni	IPMVP OPZIONE "C" (con verificatore esterno CMVP)
Garanzia contrattuale sulla prestazione	✔ Prevista
Risparmio medio ottenibile	Dal 4% al 14%

	POTENZA	CODICE	PESO	DIMENSIONI L x P x H	Icc max
1	100kva	EBB100K140A2	440 kg	650x650x1800 mm	16 kA
2	150Kva	EBB150K200A2	540 kg	1100x650x1800 mm	25 kA
3	200Kva	EBB200K280A2	670 kg	1100x650x1800 mm	25 kA
4	300Kva	EBB300K430A2	790 kg	1100x650x1800 mm	36 kA
5	400Kva	EBB400K570A2	1140 kg	1100x1270x1800 mm	36 kA
6	500Kva	EBB500K720A2	1170 kg	1100x1270x1800 mm	36 kA
7	600Kva	EBB600K860A2	1410 kg	1100x1270x1900 mm	36 kA
8	800Kva	EBB800K1150A2	1800 kg	1100x1270x1900 (1) mm	50 kA
9	1000Kva	EBB1000K1440A2	1930 kg	1100x1270x1900 (1) mm	50 kA
10	1250Kva	EBB1250K1800A2	2670 kg	2130x1350x2150 mm	70 kA
11	1600Kva	EBB1600K2300A2	3300 kg	2130x1350x2150 mm	70 kA
12	2000Kva	EBB2000K2880A2	3850 kg	2130x1350x2150 mm	70 kA
13	2300Kva	EBB2300K3320A2	4700 kg	3300x1270x1900 (1) mm	100 kA
14	2500Kva	EBB2600K3600A2	5100 kg	3300x1270x1900 (1) mm	100 kA
15	2800Kva	EBB2800K4000A2	5600 kg	3300x1270x1900 (1) mm	100 kA



PRODOTTO ITALIANO

(1) : la macchina è dotata di una protezione sul tetto, altezza 100mm, per grado IP21 asportabile in caso di necessità di trasporto in porte, portoncini, passaggi bassi. La protezione deve essere poi rimontata una volta installata la macchina.