



# AQUARIUS ET45-20

<b>Tipo</b>	ET45-20
<b>Variazione tensione in ingresso</b>	±20 %
<b>Potenza nominale</b>	45 kVA
<b>Range tensione ingresso</b>	320-480 V
<b>Corrente ingresso massima</b>	81 A
<b>Tensione di uscita</b>	400 V
<b>Corrente di uscita nominale</b>	65 A
<b>Rendimento</b>	>98 %
<b>Tempo di correzione</b>	un ciclo
<b>Dimensioni LxPxH</b>	600x600x1600mm
<b>Peso</b>	200 kg



## Caratteristiche standard

<b>Regolazione della tensione</b>	Controllo IGBT
<b>Stabilizzazione della tensione</b>	Controllo a fasi indipendenti
<b>Tensione di uscita selezionabile</b>	220-230-240V (L-N) / 380-400-415V (L-L)
<b>Frequenza</b>	50Hz ±5% o 60Hz ±5%
<b>Precisione della tensione di uscita</b>	±0.5%
<b>Variazione di carico ammissibile</b>	Fino al 100%
<b>Sbilanciamento di carico ammissibile</b>	100 %
<b>Raffreddamento</b>	Ventilazione forzata
<b>Temperatura ambiente</b>	-25/+45°C
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-25/+60°C
<b>Massima umidità relativa</b>	<95% (non condensante)
<b>Sovraccarico ammissibile</b>	150% 2sec
<b>Colore</b>	RAL 9005
<b>Grado di protezione</b>	IP 21
<b>Strumentazione</b>	Multimetro digitale in uscita
<b>Installazione</b>	Interno
<b>Protezione da sovratensione</b>	Scaricatori classe II in uscita
<b>Protezioni</b>	Filtri EMI/RFI By-pass di protezione (automatico)

## Accessori opzionali standard

<b>Protezione del carico da sovra/sottotensione ABB / SCHNEIDER</b>	PS ABB / SCHNEIDER 80
<b>Trasformatore di isolamento in ingresso trifase DYN11</b>	DYN11 91A
<b>Sistema di rifasamento automatico integrato da 80kVA a 320kVA</b>	PFC 80-320 80