



**COMPARAZIONE MODULI FOTOVOLTAICI
PHOTOVOLTAIC MODULES COMPARATION**

08/02/2012

	MF75ES	MF90E	MF90EL	MF120E
Numero di celle Cells number	36			32
Tensione nominale Nominal voltage	12V			
Potenza massima Max power	75 W	90 W		120 W
Tolleranza Tolerance	± 10%	± 5%		± 3%
Tensione a circuito aperto Open circuit voltage	21,6 V			20,3 V
Corrente di corto circuito Short circuit current	4,68 A	5,42 A		7,70 A
Tensione alla massima potenza Voltage at max power	17,42 V			16,50 V
Corrente alla massima potenza Current at max power	4,33 A	5,13 A		7,26 A