

Dobór falownika :		
Moc maksymalna falownika		
P _p =	<input type="text" value="5880"/>	
P _{fmax} =	<input type="text" value="6533,33"/>	
Moc minimalna falownika		
P _{fmin} =	<input type="text" value="4523,08"/>	
Sprawdzenie doboru		
n _f =	<input type="text" value="21"/>	
PMPP =	<input type="text" value="280"/>	
Moc dobranego falownika =	<input type="text" value="5000"/>	
0,9	<	1,176
<input type="text" value="Warunek spełniony"/>		
1,3	>	1,176
<input type="text" value="Warunek spełniony"/>		
Napięcia wejściowe falownika		
UDC min =	<input type="text" value="200"/>	
UDC max =	<input type="text" value="900"/>	
β _T	<input type="text" value="-0,29"/>	
U _{OC} =	<input type="text" value="38,97"/>	
UMPP =	<input type="text" value="31,67"/>	
T _{min} =	<input type="text" value="-25"/>	
T _{max} =	<input type="text" value="75"/>	
U _{OC} (T _{min}) =	<input type="text" value="36,26"/>	
n _{max} =	<input type="text" value="24"/>	
U _{OC} (T _{max}) =	<input type="text" value="27,08"/>	
n _{min} =	<input type="text" value="8"/>	
String 1 :		
n =	<input type="text" value="21"/>	
U _{OC} (T _{max}) =	<input type="text" value="568,63"/>	
<input type="text" value="Warunek spełniony"/>		
U _{OC} (T _{min}) =	<input type="text" value="761,51"/>	
<input type="text" value="Warunek spełniony"/>		

Dobór przewodów (od paneli do inwertera)	
String 1 :	
Isc =	9,41
Imp =	8,84
I =	80
γ =	54
Przekrój przewodu =	6
Iz =	70,00
Iscslz	Warunek spełniony
ΔU% =	0,33
ΔU% < 1 %	Warunek spełniony
Σ ΔU% =	0,33
Σ ΔU% < 1 %	Warunek spełniony