

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### Zestaw absorberów mikrofalowych

#### Część I:

1.

<b>Absorbery laminowane – 0,375 cala</b>	
Rozmiar absorbera	61 cm x 61 cm ( $\pm$ 1 cm)
Całkowita wysokość pojedynczego absorbera	0,95 cm $\pm$ 0,05 cm
Kształt	Płaski
Waga	0,34 kg $\pm$ 0,02 kg
Zakres częstotliwości	Absorbery dedykowane do tłumienia fal elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości od co najmniej 7,5 GHz
Odbiciowość	Nie większa niż -20 dB na częstotliwości 7,5 GHz
<b>Liczba absorberów</b>	<b>16</b>

2.

<b>Absorbery piramidalne – 6 cali</b>	
Rozmiar absorbera	61 cm x 61 cm
Całkowita wysokość pojedynczego absorbera	15,2 cm $\pm$ 0,1 cm
Kształt	Struktura piramidalna
Waga	1,4 kg $\pm$ 0,05 kg
Zakres częstotliwości	Absorbery dedykowane do tłumienia fal elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości od co najmniej 3 GHz
Odbiciowość	Nie większa niż -33 dB na częstotliwości 3 GHz
Certyfikaty	NRL 8093 – 1, 2, 3
<b>Liczba absorberów</b>	<b>6</b>

#### Część II:

1.

<b>Absorbery laminowane – 0,75 cala</b>	
Rozmiar absorbera	61 cm x 61 cm ( $\pm$ 1 cm)
Całkowita wysokość pojedynczego absorbera	1,9 cm $\pm$ 0,05 cm
Kształt	Płaski
Waga	0,57 kg $\pm$ 0,02 kg

Zakres częstotliwości	Absorbery dedykowane do tłumienia fal elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości od co najmniej 3,5 GHz
Odbiciowość	Nie większa niż -20 dB na częstotliwości 3,5 GHz
<b>Liczba absorberów</b>	<b>16</b>

2.

<b>Absorbery laminowane – 1,125 cala</b>	
Rozmiar absorbera	61 cm x 61 cm ( $\pm$ 1 cm)
Całkowita wysokość pojedynczego absorbera	2,86 cm $\pm$ 0,05 cm
Kształt	Płaski
Waga	0,86 kg $\pm$ 0,02 kg
Zakres częstotliwości	Absorbery dedykowane do tłumienia fal elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości od co najmniej 2,5 GHz
Odbiciowość	Nie większa niż -20 dB na częstotliwości 2,5 GHz
<b>Liczba absorberów</b>	<b>10</b>

3.

<b>Absorbery laminowane – 2,25 cala</b>	
Rozmiar absorbera	61 cm x 61 cm ( $\pm$ 1 cm)
Całkowita wysokość pojedynczego absorbera	5,72 cm $\pm$ 0,05 cm
Kształt	płaski
Waga	1,66 kg $\pm$ 0,02 kg
Zakres częstotliwości	Absorbery dedykowane do tłumienia fal elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości od co najmniej 1,3 GHz
Odbiciowość	Nie większa niż -20 dB na częstotliwości 1,3 GHz
<b>Liczba absorberów</b>	<b>10</b>

4.

<b>Absorbery pofalowane – 4 cale</b>	
Rozmiar absorbera	61 cm x 61 cm ( $\pm$ 1 cm)
Całkowita wysokość pojedynczego absorbera	10,2 cm $\pm$ 0,1 cm
Kształt	pofalowany
Waga	1,2 kg $\pm$ 0,05 kg
Zakres częstotliwości	Absorbery dedykowane do tłumienia fal elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości od co najmniej 3 GHz do co najmniej 40 GHz
Odbiciowość	Nie większa niż -45 dB na częstotliwości 18 GHz
Certyfikaty	NRL 8093 – 1, 2, 3
<b>Liczba absorberów</b>	<b>98</b>

5.

<b>Absorbery piramidalne – 8 cali</b>	
Rozmiar absorbera	61 cm x 61 cm
Całkowita wysokość pojedynczego absorbera	20,3 cm ± 0,1 cm
Kształt	Struktura piramidalna
Waga	2,0 kg ± 0,05 kg
Zakres częstotliwości	Absorbery dedykowane do tłumienia fal elektromagnetycznych w przedziale częstotliwości od co najmniej 1 GHz
Odbiciowość	Nie większa niż -30 dB na częstotliwości 1 GHz
Certyfikaty	NRL 8093 – 1, 2, 3
<b>Liczba absorberów</b>	<b>6</b>