

## CERAMICZNY PROMIENNIK PODCZERWIENI ECS-3

Ceramiczny promiennik podczerwieni ECS-3 charakteryzuje się sferycznym kształtem powierzchni promieniowania. Pozwala to na oddalenie promiennika od powierzchni ogrzewanej, przy jednoczesnym zmniejszeniu ilości promienników na stole grzejnym.

Przy zastosowaniu promienników tego typu w maszynach do termoformowania zalecana jest odległość 15 do 20 cm od promiennika do materiału formowanego, a odstęp między poszczególnymi promiennikami na stole grzejnym 3 do 5 cm. Promienniki ECS dobrze nadają się do paneli grzewczych przy wszelkich procesach suszenia i ogrzewania.

Moc [W]	100	125	165	250
Średnia temp. pow. prom. [°C]	500	550	620	730
Długość fali [μm]	3.9	3.6	3.3	2.9



Schemat montażu:

