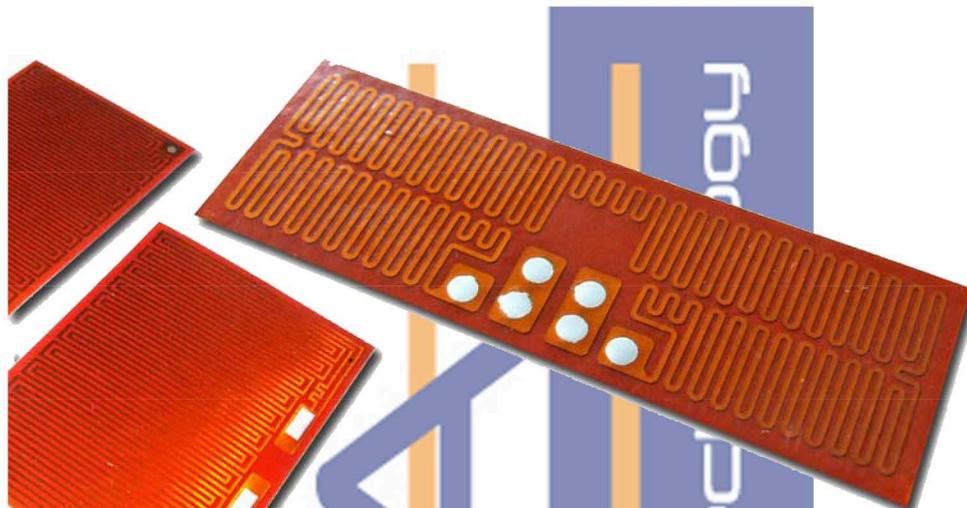


## TECH-FILM KAPTON

### RESISTENZE PIATTE IN KAPTON

### KAPTON FLAT HEATERS



**APPLICAZIONE:** LE PELLICOLE RISCALDANTI IN KAPTON SONO LA SOLUZIONE IDEALE DOVE LO SPESSORE RIDOTTISSIMO, LA RIDOTTA INERZIA TERMICA E LA RESISTENZA AGLI AGENTI CHIMICI SONO REQUISITI INDISPENSABILI ALL'APPLICAZIONE.

**APPLICATION:** VERY LOW THICKNESS, LOW THERMAL INERTIA AND VERY HIGH RESISTANCE TO CHEMICAL AGENTS MADE KAPTON FLAT HEATERS THE PERFECT SOLUTION FOR TECHNICAL AND EXTREME CONDITIONS APPLICATIONS.

**ESEMPI DI APPLICAZIONI:** INDUSTRIA MEDICALE, LABORATORI DI RICERCA, ELETTRONICA E PERSONAL COMPUTERS, APPLICAZIONI GENERICHE DI STERILIZZAZIONE

**APPLICATION EXAMPLES:** MEDICAL INDUSTRY, RESEARCH LABORATORIES, COMPUTERS AND ELECTRONICAL APPLICATIONS, GENERAL STERILIZATION APPLICATIONS.

DATI RICHIESTI PER LA REALIZZAZIONE		FEATURES FOR MANUFACTURING	
LARGHEZZA	(mm)	WIDTH	(mm)
LUNGHEZZA	(mm)	LENGTH	(mm)
POTENZA	W (watt)	POWER	W (watt)
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	V (volt)	SUPPLY VOLTAGE	V (volt)
PRESENZA FORI (POSIZIONE + DIAMETRO)		PRESENCE OF HOLES (POSITION + DIAMETER)	
LUNGH. CAVO DI ALIMENTAZIONE E POSIZIONE		SUPPLY VOLTAGE CABLE LENGTH AND POSITION	
PELLICOLA ADESIVA		ADHESIVE FILM	

#### CARATTERISTICHE TECNICHE - TECHNICAL FEATURES - SPECIFICATIONS ET TOLERANCES

LUNGHEZZA MASSIMA (MAXIMUM LENGTH)		650 mm
LARGHEZZA MASSIMA (MAXIMUM WIDTH)		300 mm
SPESSORE (THICKNESS)		0,2 mm
LUNGHEZZA CAVI STANDARD – ISOLAMENTO TEFLON (STANDARD LEADS LENGTH TEFLON INSULATED)		300 mm
TEMP. DI ESERCIZIO IN CONTINUO (WORKING TEMP. CONTINUOUS)	fino a / up to	+200°C
TEMP. AMBIENTE (ENVIRONMENT TEMPERATURE)		-195 ... +200°C
RESISTENTI ALL'UMIDITA' (MOISTURE RESISTANT)		
RESISTENTI AGLI AGENTI CHIMICI (CHEMICAL RESISTANT)		
TOLLERANZA POTENZA (WATTAGE TOLERANCE)		+10% / -10%
POTENZA SPECIFICA (WATT DENSITY)	fino a / up to	1W/cm <sup>2</sup>