

## RESISTENZE A CARTUCCIA

**Tensione:** 230V  
**Voltage:**  
**Stromspannung:**



Diametri Diameters	Resistenza in mm Heaters in mm	
Tolleranze sui diametri / Tolerances on diameters	-0,02 / 0,07	
Lunghezza / Lengths	40	400
Tolleranze sulle lunghezze / Tolerances on lengths	±2 fino a 100mm / up to 100mm +1% -3% sopra i 100mm / over 100mm	
Potenze / Loadings	da / from 100 W a / to 2000 W	
Tolleranze sulle potenze / Tolerances on loadings	+5% -10%	
Cavi NFV5(*) - Lungh. / NSFLeads - Lengths	1000mm	
Toll. su lunghezza cavi / Tol. on leads length	±10mm	

Fornibile anche con termocoppia "J"  
Available with thermocouple "J"

### Misure in mm / Metric sizes

D	L	Watt
6,5	40	100 - 125 - 175 - 200
	50	100 - 160 - 200 - 250
	60	125 - 160 - 200 - 250
	80	125 - 180 - 200 - 250 - 320
	100	125 - 200 - 250 - 350
	130	250 - 400
8	160	300 - 350 - 400
	40	100 - 160 - 200 - 250
	50	125 - 200 - 250 - 320
	60	125 - 200 - 250 - 320
	80	150 - 200 - 250 - 300 - 400
	100	200 - 250 - 320 - 400
10	130	250 - 320 - 420
	160	450
	40	100 - 125 - 200 - 250 - 320
	50	100 - 160 - 200 - 250 - 400
	60	160 - 250 - 320 - 400 - 500
	80	160 - 250 - 320 - 400 - 500 - 650
16	100	200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 500 - 650
	130	320 - 400 - 500 - 650 - 800
	160	400 - 650
	200	400 - 650

D	L	Watt
12,5	40	250 - 300 - 400
	50	160 - 200 - 300 - 350 - 400
	60	200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 500
	80	250 - 300 - 350 - 400 - 500 - 600 - 800
	100	400 - 500 - 650 - 800 - 1000
	130	400 - 500 - 650 - 800 - 1250
	160	500 - 650 - 800 - 1300
	200	700 - 1000
16	250	800 - 1500
	300	1000 - 1600 - 2000
	40	100 - 250 - 400
	50	160 - 250 - 400
	60	200 - 350 - 400 - 650
	80	400 - 500 - 650 - 800
	100	400 - 500 - 650 - 800 - 1000 - 1250
	130	500 - 650 - 800 - 1000
16	200	500 - 800 - 1000 - 1250 - 2000
	250	1000 - 1250 - 1600
	300	1000 - 1250 - 1600 - 2000
	400	1000 - 1400 - 2000 - 2500

**Esempio d'ordine:** Z81 = D x L - Watt  
**Order example:**  
**Bestellbeispiel:**

Cartridge heater in inches  
 Patrone zu Widerstand in Zoll

## RESISTENZE A CARTUCCIA IN POLLICI

Giu 2022

RESISTENZE ETERMOCOPIE  
 Heaters and thermocouples  
 Widerstand und Thermoelemente

**Tensione:** 230V

**Voltage:**

**Stromspannung:**



Diametri Diameters	Resistenza in pollici Heaters in inches
Tolleranze sui diametri / Tolerances on diameters	-0,00079" / 0,00028"
Lunghezza / Lengths	1"   12"
Tolleranze sulle lunghezze / Tolerances on lengths	±0,079 fino a 4" / up to 4" +1% -3% sopra i 4" / over 4"
Potenze / Loadings	da / from 100 W a / to 2000 W
Tolleranze sulle potenze / Tolerances on loadings	+5% -10%
Cavi NFVS(*) - Lungh. / NSFLeads - Lengths	39,37"
Toll. su lunghezza cavi / Tol. on leads length	±0,39"

Fornibile anche con termocoppia "J"

Available with thermocouple "J"

## Misure in pollici / Imperial sizes

D	L	Watt
1/4"	1"	100 - 150 - 200
	1" 1/2	100 - 150 - 200 - 250 - 300
	2"	100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350
	2" 1/2	100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400
	3"	150 - 200 - 250 - 300 - 350 - 400 - 450
	3" 1/2	200 - 250 - 300
	4"	250 - 300 - 350
3/8"	5"	300 - 350 - 400
	6"	400 - 500
	1"	200
	1" 1/2	100 - 150 - 200 - 300
	2"	100 - 150 - 200 - 300 - 500
	2" 1/2	200 - 300 - 400
	3"	150 - 200 - 300 - 400 - 500
	3" 1/2	500
	4"	200 - 300 - 400 - 500 - 600
	5"	400 - 500 - 800
6"	400 - 500 - 600 - 800	
7"	500 - 600 - 800	
8"	600 - 800	

D	L	Watt
1/2"	1" 1/2	200 - 300
	2"	250 - 300 - 400
	2" 1/2	250 - 300 - 400 - 500
	3"	300 - 400 - 500 - 600
	3" 1/2	350 - 500 - 750
	4"	350 - 400 - 500 - 600 - 800 - 1000
	5"	500 - 600 - 750 - 900 - 1000
	6"	600 - 750 - 850 - 1000
	7"	500 - 600 - 800 - 1000
	8"	800 - 1000 - 1500
	9"	1000 - 1500
	10"	1000 - 1500 - 2000
5/8"	12"	1500 - 2000
	2"	200
	2" 1/2	250 - 300 - 400
	3"	400 - 500 - 600
	4"	500 - 600 - 750 - 1000
	5"	600 - 800 - 1000
	6"	800 - 1000 - 1500
	7"	1000 - 1500
	8"	1000 - 1500 - 2000
	10"	1300 - 1600

**Esempio d'ordine:** Z81 = D x L - Watt

**Order example:**

**Bestellbeispiel:**