

# Guaine in vetro e gomma siliconica

## Silicone rubber fiberglass sleeves



### Impiego - Use

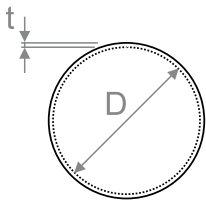
Le guaine in vetro gomma silicone sono guaine elettricamente isolanti, la fibra di vetro viene ricoperta con una resina siliconica ed in base alla quantità di resina depositata sulla calza si ottengono diversi livelli di isolamento: 1500 V, 2500 V, 4000 V e 7000 V. Il trattamento termico e la speciale qualità della resina conferiscono al materiale ottenuto buona elasticità, eccellente resistenza alle alte temperature e buona resistenza elettrica. Queste guaine sono usate per elettrodomestici, collegamento di motori e trasformatori, illuminotecnica ed applicazioni elettriche generali.

*This product is an insulating sleeve produced with a thermal process. The fiberglass is coated with a silicone resin; it is available in four standard voltage: 1500 V, 2500 V, 4000 V and 7000 V. The thermal treatment and the special resins give the material a very good softness and elasticity, excellent high temperature resistance and good dielectric strength. It is used in domestic appliances, motors and transformers connections, lamps and general electrical applications.*

### Dati Tecnici - Technical data

Caratteristica <i>Characteristics</i>	Valore/proprietà <i>Value/property</i>	Riferimenti <i>Remarks</i>
Materiale <i>Material</i>	Fibra di vetro rivestita di resina siliconica <i>Fiberglass coated with a silicone resin</i>	-
Temperatura minima di esercizio <i>Minimum working temperature</i>	-60°C	-
Temperatura massima di esercizio <i>Maximum working temperature</i>	+250°C	-
Tensione di isolamento <i>Insulating voltage</i>	1500, 2500, 4000 e 7000 V	-
Infiammabilità <i>Flammability rating</i>	Autoestinguente <i>Flame resistant</i>	UL VW-1

### Codifiche e dimensioni - Coding and dimensions



Codice - Code	Diametro interno <i>Internal diameter</i> D [mm]	Spessore <i>Thickness</i> t [mm]	Isolamento <i>Insulation</i> [Volt]	Confezione (in bobina) <i>Packaging (in spool)</i>
ICGVES15.0005BA□□	0,5	0,40	1500	200 m
ICGVES15.0010BA□□	1	0,40	1500	200 m
ICGVES15.0015BA□□	1,5	0,40	1500	200 m
ICGVES15.0020BA□□	2	0,40	1500	200 m
ICGVES15.0025BA□□	2,5	0,40	1500	200 m
ICGVES15.0030BA□□	3	0,50	1500	200 m
ICGVES15.0035BA□□	3,5	0,50	1500	200 m
ICGVES15.0040BA□□	4	0,50	1500	200 m
ICGVES15.0050BA□□	5	0,50	1500	100 m
ICGVES15.0060BA□□	6	0,50	1500	100 m
ICGVES15.0070BA□□	7	0,50	1500	100 m
ICGVES15.0080BA□□	8	0,50	1500	100 m
ICGVES15.0090BA□□	9	0,60	1500	100 m
ICGVES15.0010BA□□	10	0,60	1500	100 m
ICGVES15.0120BA□□	12	0,60	1500	100 m
ICGVES15.0140BA□□	14	0,60	1500	100 m
ICGVES15.0160BA□□	16	0,60	1500	100 m
ICGVES25.0005BA□□	0,5	0,41	2500	200 m
ICGVES25.0010BA□□	1	0,41	2500	200 m
ICGVES25.0015BA□□	1,5	0,41	2500	200 m
ICGVES25.0020BA□□	2	0,41	2500	200 m
ICGVES25.0025BA□□	2,5	0,41	2500	200 m
ICGVES25.0030BA□□	3	0,52	2500	200 m
ICGVES25.0035BA□□	3,5	0,52	2500	200 m

# GUAINE NON TERMORESTRINGENTI - NON-SHRINKABLE TUBING AND SLEEVES

Codice - Code	Diametro interno Internal diameter D [mm]	Spessore Thickness t [mm]	Isolamento Insulation [Volt]	Confezione (in bobina) Packaging (in spool)
ICGVES25.0040BA□□	4	0,52	2500	200 m
ICGVES25.0050BA□□	5	0,52	2500	100 m
ICGVES25.0060BA□□	6	0,52	2500	100 m
ICGVES25.0070BA□□	7	0,52	2500	100 m
ICGVES25.0080BA□□	8	0,52	2500	100 m
ICGVES25.0090BA□□	9	0,62	2500	100 m
ICGVES25.0010BA□□	10	0,62	2500	100 m
ICGVES25.0120BA□□	12	0,62	2500	100 m
ICGVES25.0140BA□□	14	0,62	2500	100 m
ICGVES25.0160BA□□	16	0,62	2500	100 m
ICGVES40.0005BA□□	0,5	0,50	4000	200 m
ICGVES40.0010BA□□	1	0,50	4000	200 m
ICGVES40.0015BA□□	1,5	0,50	4000	200 m
ICGVES40.0020BA□□	2	0,50	4000	200 m
ICGVES40.0025BA□□	2,5	0,50	4000	200 m
ICGVES40.0030BA□□	3	0,52	4000	200 m
ICGVES40.0035BA□□	3,5	0,52	4000	200 m
ICGVES40.0040BA□□	4	0,52	4000	200 m
ICGVES40.0050BA□□	5	0,55	4000	100 m
ICGVES40.0060BA□□	6	0,55	4000	100 m
ICGVES40.0070BA□□	7	0,55	4000	100 m
ICGVES40.0080BA□□	8	0,55	4000	100 m
ICGVES40.0090BA□□	9	0,65	4000	100 m
ICGVES40.0010BA□□	10	0,65	4000	100 m
ICGVES40.0120BA□□	12	0,65	4000	100 m
ICGVES40.0140BA□□	14	1,12	4000	100 m
ICGVES40.0160BA□□	16	1,12	4000	100 m
ICGVES70.0005BA□□*	0,5	0,53	7000	200 m
ICGVES70.0010BA□□*	1	0,53	7000	200 m
ICGVES70.0015BA□□*	1,5	0,53	7000	200 m
ICGVES70.0020BA□□*	2	0,53	7000	200 m
ICGVES70.0025BA□□*	2,5	0,53	7000	200 m
ICGVES70.0030BA□□*	3	0,55	7000	200 m
ICGVES70.0035BA□□*	3,5	0,55	7000	200 m
ICGVES70.0040BA□□*	4	0,55	7000	200 m
ICGVES70.0050BA□□*	5	0,62	7000	200 m
ICGVES70.0060BA□□*	6	0,62	7000	100 m
ICGVES70.0070BA□□*	7	0,62	7000	100 m
ICGVES70.0080BA□□*	8	0,62	7000	100 m
ICGVES70.0090BA□□*	9	0,80	7000	100 m
ICGVES70.0010BA□□*	10	0,80	7000	100 m
ICGVES70.0120BA□□*	12	0,80	7000	100 m

\* Su specifica richiesta e per quantitativo minimo applicabile. \* Available upon request and with minimum applicable quantities.

## Composizione del codice - Code composition

