



Katalogový list:

DRÁŽKOVÁ IZOLACE ERGOFOL WG-1; WG-2

Všeobecně:

WG-1a WG-2 jsou drážkové izolace určené pro motory tepelné třídy F (155°C). Drážkové izolace WG-1 se vyrábí spojením polyesterové fólie a hlazené polyesterové rohože polyuretanovou živicí. WG-2 je vyrobena z polyesterové fólie spojením z obou stran hlazenou polyesterovou rohoží polyuretanovou živicí.

ERGOFOL WG-1 tepelná tř. F 155°C se dodává v silách 0,12; 0,15; 0,18; 0,24; 0,30; 0,35 a v šířce 950 ±50 mm.

ERGOFOL WG-2 tepelná tř. F 155°C se dodává v silách 0,15; 0,18; 0,20; 0,23; 0,30; 0,35 a v šířce 950±50 mm.

Vlastnosti drážkové izolaci WG-1 musí odpovídat hodnotám uvedeným v tabulce.

Vlastnosti	jednotka	ERGOFOL WG-1					
Jmenovitá tloušťka	mm	0,12	0,15	0,18	0,24	0,30	0,35
Tolerance tloušťky	mm	±0,02	±0,02	±0,02	±0,02	±0,02	±0,03
Jmenovitá plošná hmotnost	g/m ²	150	175	210	300	380	460
Síla folie	μm	75	100	125	190	250	300
Síla přetržení, min.	N/10 mm						
Podél		140	160	200	300	350	400
Napříč		105	120	150	200	300	350
Průrazné napětí, min.	kV						
V dodávaném stavu (23°C)		6	9	10	14	18	22
Po zatížení (155°C)		5	8	9	13	17	21

Vlastnosti drážkové izolaci WG-2 musí odpovídat hodnotám uvedeným v tabulce.

Vlastnosti	jednotka	ERGOFOL WG-2					
Jmenovitá tloušťka	mm	0,12	0,15	0,18	0,24	0,30	0,35
Tolerance tloušťky	mm	±0,02	±0,02	±0,02	±0,02	±0,02	±0,03
Jmenovitá plošná hmotnost	g/m ²	150	175	210	300	380	460
Síla folie	μm	75	100	125	190	250	300
Síla přetržení, min.	N/10 mm						
Podél		140	160	200	300	350	400
Napříč		105	120	150	200	300	350
Průrazné napětí, min.	kV						
V dodávaném stavu (23°C)		6	9	10	14	18	22
Po zatížení (155°C)		5	8	9	13	17	21

ZN-2000/MP-TS-1272

Jiří Šuma, obchodní činnost, 270 64 MŠEC 392

E-mail: jiracz@email.cz

tel. 313562233, 313562033

www.suma-msec.cz