



## PACKLitzWire vous propose sur commande (MOQ, minimum par référence) :

voyez le disponible sur stock : <https://www.packlitzwire.com/immediate-delivery>

### RUPALIT®Planar

assemblage/guipage possible avec :

Soie naturelle (52), Polyamide (63) (NYLON®), film polyester (25) (MYLAR®)



• Constitution à titre d'exemple :				Dimensions			Section		Résistance nom	Masse
#torons	#brins	brin	largeur	épaisseur	encombrement	utile	ratio	ρ20°C:17,440μΩ.mm	Mini g/m	
35	10	0,04	6,00mm	0,40mm	2,40mm <sup>2</sup>	0,44mm <sup>2</sup>	0,183	39,652mΩ/m	3,910	
24	27	0,07	13,30mm	0,80mm	10,64mm <sup>2</sup>	2,49mm <sup>2</sup>	0,234	6,993mΩ/m	22,170	
4	120	0,1	6,90mm	1,45mm	10,01mm <sup>2</sup>	3,77mm <sup>2</sup>	0,377	4,626mΩ/m	33,515	
12	70	0,2	25,00mm	2,20mm	55,00mm <sup>2</sup>	26,39mm <sup>2</sup>	0,480	0,661mΩ/m	234,602	
18	70	0,2	37,00mm	2,20mm	81,40mm <sup>2</sup>	39,58mm <sup>2</sup>	0,486	0,441mΩ/m	351,902	
6	350	0,2	30,00mm	5,00mm	150,00mm <sup>2</sup>	65,97mm <sup>2</sup>	0,440	0,264mΩ/m	586,504	
7	350	0,2	35,50mm	5,00mm	177,50mm <sup>2</sup>	76,97mm <sup>2</sup>	0,434	0,227mΩ/m	684,255	
8	350	0,2	41,00mm	5,00mm	205,00mm <sup>2</sup>	87,96mm <sup>2</sup>	0,429	0,198mΩ/m	782,005	

### RUPALIT®Flecht ou RUPALIT®Braid (=RUPALIT®Tissé)

Références 1, 2 et 5 livrables en faible quantité. 3, 4 et 6 sur commande mini environ 60Kg. Ces références peuvent être fabriquées en classe F, H ou C (>= 100kg).

Autres constructions (uniquement en brin unitaire de Ø0,20 ou Ø0,15mm) : nous contacter pour les possibilités et MOQ (minimum de commande).



N°	Description	Dimensions +/-0,2mm	Classe de température	Dénudage/étamage	Constitution	Section cuivre utile	Résistance nom @25°C	Masse Cu mini
1	RUPALIT®Flecht V155	~ 8,6x2,7mm	F 155°C	Etamage autour de 420°C	540x0,15mm, sans guipage	9,543mm <sup>2</sup>	1,828mΩ/m	84,8g/m
2	RUPALIT®Flecht V180	5,8x2,2mm	H 180°C	Etamage autour de 420°C	240x0,20mm, sans guipage	7,540mm <sup>2</sup>	2,313mΩ/m	67,0g/m
3	RUPALIT®Flecht W210	5,1x1,9mm	C 210°C	Brasage ou dénudage chimique**	160x0,20mm, sans guipage	5,027mm <sup>2</sup>	3,470mΩ/m	44,7g/m
4	RUPALIT®Flecht V180	6,2x1,3mm	H 180°C	Etamage autour de 420°C	144x0,20mm, sans guipage	4,524mm <sup>2</sup>	3,855mΩ/m	40,2g/m
5	RUPALIT®Flecht V155	5x1,2mm	F 155°C	Etamage autour de 420°C	80x0,20mm, sans guipage	2,513mm <sup>2</sup>	6,939mΩ/m	22,3g/m
6	RUPALIT®Flecht V180	3x1,2mm	H 180°C	Etamage autour de 420°C	50x0,20mm, sans guipage	1,571mm <sup>2</sup>	11,103mΩ/m	14,0g/m

\*\* Dénudage chimique avec rinçage très soigné ; le moindre résidu chimique peut continuer à attaquer les brins !

**PACK**LitzWire  
 for better power efficiency

données fournies à titre d'exemple seules les offres écrites par RUDOLF PACK GmbH & Co. KG engageant

Les marques RUPALIT, RUPOL, RUPEX, RUPA, RUTHERM, RUPATEX sont des marques déposées de Rudolf PACK GmbH & Co. KG.

PACKLITZWIRE et PACK FEINDRÄHTE sont des noms commerciaux de la société Rudolf PACK GmbH & Co. KG Am Bäuweg 9-11 D-51645 GUMMERSBACH Allemagne N° TVA DE 122540913