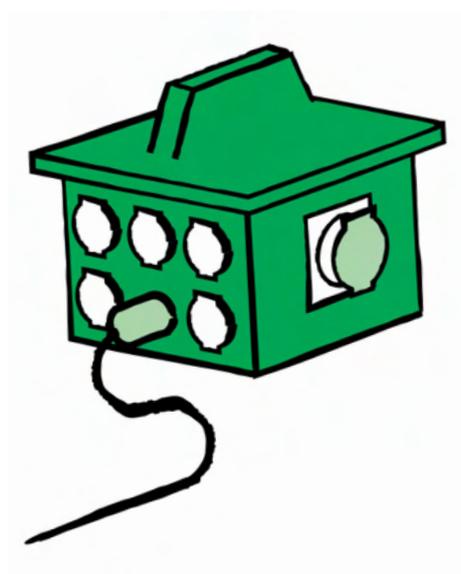




## Alukaflex

# Das Leichtgewicht unter den Powerkabel



Konfektionierte Powerkabel ganz nach Ihren Bedürfnissen und nach Ihrem individuellen Einsatzbereichen.

### Ihr Mehrwert

- Bis zu 60% Gewichtseinsparung
- Hochflexibel und widerstandsfähig
- Individuelle Längen
- Konfektionierte in der Schweiz
- Perfekt geeignet für Ihren nächsten Event

Produktname	Länge in m	Gewicht Alu in kg	Gewicht Kupfer in kg	Differenz in %
<b>Alukaflex</b>	5	6	10	-40.00
Verlängerungskabel Gdv	10	11	20	-45.00
<b>1x150mm<sup>2</sup></b> konfektioniert	15	16	29	-44.83
Stecker/Kupplung	20	21	39	-46.15
Powersafe <b>500A</b>	25	25	48	-47.92
Strombelastbarkeit	30	30	58	-48.28
484A mit Abstand	50	50	95	-47.37
<b>Alukaflex</b>	5	8	16	-50.00
Verlängerungskabel Gdv	10	15	31	-51.61
<b>1x240mm<sup>2</sup></b> konfektioniert	15	23	45	-48.89
Stecker/Kupplung	20	30	60	-50.00
Powersafe <b>800A</b>	25	37	75	-50.67
Strombelastbarkeit	30	44	90	-51.11
610A mit Abstand	50	73	149	-51.01

Umgebungstemperatur	Querschnitte	 Im Dreieck	 Mit Berührung	 Mit Abstand
30°C	150 mm <sup>2</sup>	343A	358A	448A
	240 mm <sup>2</sup>	471A	492A	565A
20°C	150 mm <sup>2</sup>	370A	387A	484A
	240 mm <sup>2</sup>	509A	531A	610A

## Technische Eigenschaften

- Aluminium Leiter Klasse 5 IEC 60228
- Elastomere-Isolation EI7 IEC/EN 50363-2-1
- Elastomere-Mantel EM7 IEC/EN 50363-2-1
- Betriebstemperatur max. zul.+90°C
- Ozonbeständig
- UV-beständig
- Witterungsbeständig
- Alterungsbeständig
- Ölbeständig
- Halogenfrei
- Flammwidrig
- Kälteflexibel



Bestellungen via Mail an [kablan@kablan.ch](mailto:kablan@kablan.ch) oder im KABLAN Webshop.



WEBSHOP