

## Vedení

### Uzemňovací přívody

Upřavené dráty a pásky z korozivzdorné oceli pro připojení svodů k uzemnění.



#### Rovné dráty

kat. č.	860 110 N	860 115	860 130
Ø drátu	10 mm	10 mm	10 mm
délka	1000 mm	1500 mm	3000 mm
materiál	nerez (V4A)	nerez (V4A)	nerez (V4A)
číslo materiálu	1.4571 / 1.4404	1.4571 / 1.4404	1.4571 / 1.4404
balení	5 ks	5 ks	5 ks



#### Rovné pásky

kat. č.	860 215	860 230
rozměry pásku	30 x 3,5 mm	30 x 3,5 mm
délka	1500 mm	3000 mm
materiál	nerez (V4A)	nerez (V4A)
číslo materiálu	1.4571 / 1.4404	1.4571 / 1.4404
balení	5 ks	5 ks

#### Tvarované pásky

Pásy jsou tvarovány a provrtány, aby je bylo možné upevnit přímo na stěnu.

kat. č.	860 315 N	860 330 N
rozměry pásku	30 x 3,5 mm	30 x 3,5 mm
délka	1500 mm	3000 mm
materiál	nerez (V4A)	nerez (V4A)
číslo materiálu	1.4571 / 1.4404	1.4571 / 1.4404
počet x Ø otvorů	3 x Ø 6,5	6 x Ø 6,5
balení	5 ks	5 ks

Poznámka: Jiné rozměry na vyžádání.

### Páskové vodiče „Fl“

Páskové vodiče pro uzemňování a pro vyrovnaní potenciálů.

Páskové vodiče vyhovují požadavkům ČSN EN 50164-2 nebo ČSN EN 62561-2.



#### Pásek FeZn

Ocelový pásek s průměrnou vrstvou pozinkování  $\geq 70$  mikronů (ca 500 g/m<sup>2</sup>) pro uzemňování a vyrovnaní potenciálů.

kat. č.	810 225	810 335	852 335
rozměry pásku	20 x 2,5 mm	30 x 3,5 mm	30 x 3,5 mm
materiál	FeZn	FeZn	FeZn
hmotnost kola	40 kg	42 kg	21 kg
délka kola	100 m	50 m	25 m

kat. č.	810 304	810 404	810 405
rozměry pásku	30 x 4 mm	40 x 4 mm	40 x 5 mm
materiál	FeZn	FeZn	FeZn
hmotnost kola	50 kg	50 kg	50 kg
délka kola	52 m	40 m	30 m



#### Pásek Cu

Měděný pásek pro vyrovnaní potenciálů.

kat. č.	831 225
rozměry pásku	20 x 2,5 mm
materiál	Cu
hmotnost kola	45 kg
délka kola	100 m

## Vedení

### Pásy z korozivzdorné oceli

Pásy pro vyrovnaní potenciálů v agresivním prostředí, v těžko přístupných místech, na přechodech mezi různým prostředím a zejména pro uzemňování.

Pro nadzemní spoje a vedení je doporučena korozivzdorná ocel V2A. Pro uzemňovací vedení a spoje uložené v zemi je doporučena podle EN 50164-2 a EN 62305-3 a DIN VDE 0151 je doporučeno použít pásek z korozivzdorné oceli V4A s obsahem molybdenu > 2 %, např. materiál 1.4571.

kat. č.	860 925	860 900	860 325	860 335
rozměry pásku	30 x 3,5 mm			
materiál	nerez (V2A)	nerez (V2A)	nerez (V4A)	nerez (V4A)
číslo materiálu	1.4301 / 1.4303	1.4301 / 1.4303	1.4571 / 1.4404	1.4571 / 1.4404
hmotnost kola	21 kg	50 kg	21 kg	50 kg
délka kola	25 m	61 m	25 m	61 m

Poznámka: Jiné rozměry na vyžádání.

### Lana

Lana pro jímací vedení, svody, vyrovnaní potenciálů a uzemňování.

#### Lano Al

Lano pro zavěšená jímací vedení v systému DEHNiso-Combi a pružné spoje.

kat. č.	840 050
průřez lana	50 mm <sup>2</sup>
struktura (počet x Ø drátu)	19 x 1,8 mm
materiál lana	Al
Ø lana	9 mm
hmotnost kola	13,5 kg
délka kola	100 m

Poznámka: Lano z Al nesmí být uloženo přímo na omítce, fasádě, pod omítkou, v betonu a v zemi.

#### Lana FeZn

Lano ocelové galvanicky pozinkované pro vyrovnaní potenciálů.

kat. č.	801 050
průřez lana	42 mm <sup>2</sup>
struktura (počet x Ø drátu)	6 x 19 x 0,65 mm
materiál lana	ocel/gal Zn
Ø lana	10 mm
hmotnost kola	35 kg
délka kola	100 m

#### Lana měděná

Lana pro uzemňování elektrických zařízení.

kat. č.	832 739	832 740	832 192
průřez lana	50 mm <sup>2</sup>	50 mm <sup>2</sup>	70 mm <sup>2</sup>
struktura (počet x Ø drátu)	19 x 1,8 mm	19 x 1,8 mm	19 x 2,1 mm
materiál lana	Cu	Cu	Cu
Ø lana	9 mm	9 mm	10,5 mm
hmotnost kola	22 kg	44 kg	30 kg
délka kola	50 m	100 m	50 m

kat. č.	832 193	832 095	832 120
průřez lana	70 mm <sup>2</sup>	95 mm <sup>2</sup>	120 mm <sup>2</sup>
struktura (počet x Ø drátu)	19 x 2,1 mm	19 x 2,5 mm	19 x 2,8 mm
materiál lana	Cu	Cu	Cu
Ø lana	10,5 mm	12,5 mm	14,5 mm
hmotnost kola	60 kg	42 kg	53 kg
délka kola	100 m	50 m	50 m