

## E-A2Y

## Venkovní vedení s PE izolací

### Použití:

Jako venkovní vedení, především v oblasti střešních opěr, avšak nikoliv pro uložení do země.



### Konstrukce:

1 ..... Hliníkový vodič, laněný (RM), komprimovaný  
2 ..... Vnější plášť z polyetylenu (PE), černý

### Normy:

ÖVE / ÖNORMA E8200-626  
HD 626 S1

### Technické údaje:

Jmenovité napětí U <sub>o</sub> /U	[V]	600 / 1000 voltů
Zkušební napětí	[V] <sub>AC</sub>	3500
Teplotní rozsah	flexibilní uložení	-20°C až +90°C
Provozní teplota	zkrat	120
Doba zkratu	max.	5
Poloměr ohybu	flexibilní uložení	18 x VP

Počet žil a jmenovitý průřez mm <sup>2</sup>	Hmotnost hliníku kg/km	Průměr přes izolaci max. mm	Vnější průměr ca. mm	Hmotnost ca. kg/km	Zatíži- telnost země A
2 x 25 RM	147	9	17,4	210	80
4 x 25 RM	294	9	21,0	420	80
4 x 50 RM	588	13	27,5	740	125
4 x 70 RM	823	14	31,9	1.000	160
4 x 95 RM	1.117	16	36,7	1.350	185