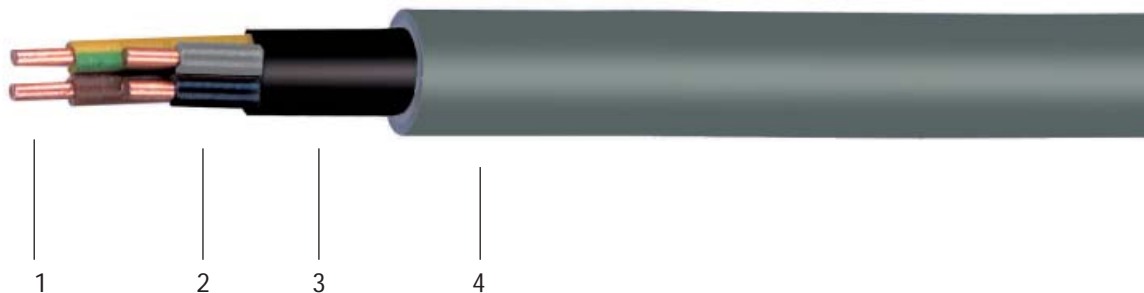


## XMvK 450/750 V

1/2

volgens / according to  
**K42C-07-1+07-2+07-3**



### Opbouw

1. Massieve kopergeleider
2. XLPE isolatie  
Aderkleuren volgens HD 308
3. Opvulling
4. PVC buitenmantel, grijs

### Construction

1. Solid copper conductor
2. XLPE insulation  
Core colours acc to. HD 308
3. Common core covering
4. PVC outer sheath, grey

### Toepassing

- Lichte verbindingen in de woningbouw voor aansluiting van verlichting, wandcontactdozen, kleine motoren, enz.

### Applications

- Connection of low power equipment and appliances in houses

### Kenmerken

- Max. geleidertemperatuur: 90°C
- Bedrijfstemperatuur:  
- 20 ... + 90°C
- Min. temperatuur gedurende installatie: -5°C
- Min. buigstraal: 12 x D
- Vlamwerend volgens EN 50265-2-1

### Properties

- Max. admissible conductor temperature: 90°C
- Service temperature:  
- 20 ... + 90°C
- Min. laying temperature: -5°C
- Min. admissible bending radius: 12 x D
- Flame retardant according to EN 50265-2-1



## XMvK 450/750 V

2/2

Aantal geleiders en doorsnede  Number of cores and size  mm <sup>2</sup>	Isolatie dikte  Insulation thickness  mm	Dikte van de buitenmantel  Outer sheath thickness  mm	Buitendiameter  Outer diameter  D approx. mm	Kabelgewicht  Weight of cable  approx. kg/km
2 x 1,5 RE	0,6	1,4	8,6	110
2 x 2,5 RE	0,6	1,4	9,4	143
3 x 1,5 RE	0,6	1,4	9,0	128
3 x 2,5 RE	0,6	1,4	9,9	168
4 x 1,5 RE	0,6	1,4	9,7	153
4 x 2,5 RE	0,6	1,4	10,6	202
5 x 1,5 RE	0,6	1,4	10,4	178
5 x 2,5 RE	0,6	1,4	11,5	242

RE : 