

Aansluitkabels voor INFRA X

Info: Infrac Limburg

Voedingskabel:

Tabel 1: Monofasige aansluiting, 230V, geldig bij een standaardaansluiting (2 x 40A)

Monofasig 230V	Maximale lengte aansluitkabel voor spanningsval < 1,2%						
Type kabel:	EXVB	EXVB	EXVB	EXVB	EXVB	EAXVB	EAXVB
Sectie:	4 x 10 mm ²	4 x 16 mm ²	4 x 25 mm ²	4 x 35 mm ²	4 x 50 mm ²	4 x 95 mm ²	4 x 150 mm ²
2 x 40A	< 18 m	< 30 m	< 47 m	< 65 m	< 89 m		
2 x 50A	< 15 m	< 24 m	< 37 m	< 52 m	< 71 m		

Tabel 2: Drijfkracht aansluiting, driefasig 400V

3N400V	Maximale lengte aansluitkabel voor spanningsval < 1,2%						
Type kabel:	EXVB	EXVB	EXVB	EXVB	EXVB	EAXVB	EAXVB
Sectie:	4 x 10 mm ²	4 x 16 mm ²	4 x 25 mm ²	4 x 35 mm ²	4 x 50 mm ²	4 x 95 mm ²	4 x 150 mm ²
3 x 20A	< 75 m	< 120 m	< 190 m	< 264 m	< 358 m	< 433 m	< 672 m
3 x 25A	< 60 m	< 96 m	< 152 m	< 211 m	< 286 m	< 346 m	< 538 m
3 x 32A	< 47 m	< 75 m	< 119 m	< 165 m	< 223 m	< 270 m	< 420 m
3 x 40A	< 37 m	< 60 m	< 95 m	< 132 m	< 179 m	< 216 m	< 336 m
3 x 50A	< 30 m	< 48 m	< 76 m	< 105 m	< 143 m	< 173 m	< 269 m
3 x 63A	< 24 m	< 38 m	< 60 m	< 83 m	< 113 m	< 137 m	< 213 m
3 x 80A		< 30 m	< 47 m	< 66 m	< 89 m	< 108 m	< 168 m

Kabels (Coax) voor TV-distributie (Telenet) Provincie Limburg

Kabellengte	Kabeltype*
< 60 m	PVC6 / PE6
< 80 m	PE11
> 80 m	Contacteer Infrac

* De kabel PE6 of PE11 moet steeds voorzien zijn van de markering 'Telenet-Interkabel'.

- Voor meervoudige aansluitingen heb je steeds een binnenhuisversterker (NIU) nodig.
- Coaxiale kabels nooit knikken of plooiën.

De graafwerken **op privédomein** moet je **zelf** (laten) uitvoeren. Infrac sluit de woning aan via het net in de straat waarin je woning zich volgens de bouwvergunning bevindt.

Wachtbuizen moeten altijd onderbroken worden op 1 meter van de woning om bij eventuele gaslekken te vermijden dat er gas de woning binnenkomt. Let erop dat de wachtbuis voor de wateraansluiting de buizen voor elektriciteit en gas niet kruist. Markeer aan de rooilijn het einde van de wachtbuizen. Voorzie in elke buis een trekdraad.

Werkzaamheden op **openbaar domein** zijn enkel toegestaan aan **Infrac!** Als de tellers op **meer dan 25 meter van de rooilijn** staan, dan worden de gas-en of elektriciteitsmeter(s) in een **kast aan de rooilijn** geplaatst. De bijkomende kosten hiervoor worden aangerekend.