



Johdinpoikkipinta-alat sulakekokoon nähden MISA Logi ohjauskeskuksiin

10 A sulake = 1,5 mm<sup>2</sup>

16 A sulake = 2,5 mm<sup>2</sup>

25 A sulake = 6 mm<sup>2</sup>

32 A sulake = 10 mm<sup>2</sup>

40 A sulake = 16 mm<sup>2</sup>

50 A sulake = 16 mm<sup>2</sup>

63 A sulake = 25 mm<sup>2</sup>

80 A sulake = 35 mm<sup>2</sup>

LOGI 20350 (13735L) keskuksessa (ryhmäsulakkeet 2x 3x20 A): syöttö

keskukselle: 1 kpl 5x16 mm<sup>2</sup> sulakekoko 3x40 A keskukselta kiukaalle 2 kpl 5x6

mm<sup>2</sup>

LOGI 20500 (13750L) keskuksessa (ryhmäsulakkeet 2x 3x32 A): syöttö

keskukselle: 1 kpl 5x25 mm<sup>2</sup> sulakekoko 3x63 A, keskukselta kiukaalle 2 kpl 5x6

mm<sup>2</sup>

LOGI 20800 (13780L) keskuksessa (ryhmäsulakkeet 2x 3x40 A):

syöttö keskukselle: 2 kpl 5x16 mm<sup>2</sup> sulakekoko 2 x 3x40 A, keskukselta

kiukaalle 2 kpl 5x10 mm<sup>2</sup>

Nostopörssi Oy  
Saunapiste  
Kuikankatu 11 A 11  
20760 PIISPANRISTI

Puh: 02 234 30 30  
info@saunapiste.fi  
www.saunapiste.fi

Y-Tunnus: 2157495-1  
VAT nr: FI21574951  
AlvRek:



LOGI 20100 (13800L) keskuksessa (ryhmäsulakkeet 4x 3x25 A):

2 kpl syöttöjä keskukselle 5X16 mm<sup>2</sup> sulakekoko 2 x 3x50 A,

keskukselta kiukaalle 4 kpl 5x6 mm<sup>2</sup>



## Johdotukset / kaapeloinnit

MISA LOGI 40 – 80 A Ohjauskeskuksissa käytetään samaa ruostumattomasta teräksestä valmistettua koteloa ( Kor.460mm Lev.320mm Syv.150mm).

MISA LOGI 100 A keskuksessa on kaksi samansuuruista yllä mainittua koteloa.

Keskusta ei tule asentaa tilaan jonka lämpötila ylittää + 30°C.

MISA LOGI ohjauskeskusten takuu-aika on 12 kk.

Takuu ei kata automaattisulakkeita joiden takuu-aika on 6 kk.

Ohjauskeskusten pintamateriaali on aina ruostumaton teräs, keskusten syötöt ovat aina koteloa alapuolella.

Ohjauskeskuksen suojausluokitus on IP20. Keskukselta tulee 2 kpl 30m kaapeleita molemmille lämpötilanturille saunaan.

## OHJAUSKESKUSTEN TUOTENUMEROT JA JOHDOTUKSET

| <b>Tuotenumero</b> | <b>Ampeereja</b> | <b>Tuleva johdotus keskukselle</b> | <b>Laitossähkökiukaiden max. tehot</b> |
|--------------------|------------------|------------------------------------|--|
| LOGI 20350         | 40               | 1kpl 5x16mm <sup>2</sup>           | 19 kW                                  |
| LOGI 20500         | 63               | 1kpl 5x16mm <sup>2</sup>           | 31 kW                                  |
| LOGI 20800         | 80               | 2kpl 5x16mm <sup>2</sup>           | 50 kW                                  |
| LOGI 201000        | 100              | 2kpl 5x16mm <sup>2</sup>           | 62 kW                                  |



## Johdotukset kiukaalle keskukselta

| Kiukaan koko kW | Ryhmäyötöt(kpl) | Johdotukset          | Ohjauskeskusten koot (A) |
|-----------------|-----------------|----------------------|--------------------------|
| 10,2 ja 11,9 kW | 2 kpl           | 5x2,5mm <sup>2</sup> | 40 A                     |
| 15,3 kW         | 2 kpl           | 5x2,5mm <sup>2</sup> | 40 A                     |
| 20,4 kW         | 2 kpl           | 5x6mm <sup>2</sup>   | 63 A                     |
| 25,5 kW         | 2 kpl           | 5x6mm <sup>2</sup>   | 63 A                     |
| 30,6 kW         | 2 kpl           | 5x6mm <sup>2</sup>   | 63 A                     |
| 40,8 kW         | 2 kpl           | 5x10mm <sup>2</sup>  | 80 A                     |
| 2x25,5 kW       | 4 kpl           | 5x6mm <sup>2</sup>   | 100 A                    |
| 2x30,6 kW       | 4 kpl           | 5x6mm <sup>2</sup>   |                          |