

## Räätälöidyt Data-Ryhmäkeskukset



# RÄÄTÄLÖIDYT DATA- RYHMÄKESKUKSET



ITK data ryhmäkeskukset soveltuvat saneeraukseen sekä uudisrakentamiseen. Avoin tausta mahdollistaa helpon kytkettävyyden myös pohjan kautta tuotaville kaapeleille. Keskus on asennettavissa niin pysty- kuin vaaka-asentoon. Vaaka-asennukseen suosittelemme lisävarusteena saatavaa ovenpidin sarjaa.

ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähköjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskuksen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähköjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttö-tarkoitukseen. Kaikki datakeskukset ovat saatavissa niin pinta- kuin uppoasenteisina.

# RÄÄTÄLÖIDYT DATA- RYHMÄKESKUKSET

| Sstl numero | Nimi                                        | Tuoteseloste                    | In | Asennus |
|-------------|---------------------------------------------|---------------------------------|----|---------|
| AK10029     | ITP1260U/95/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE  | Watter vakiokeskus              |    |         |
| R10001      | ITK840U/36/0,12, Ryhmäkeskus-data uppo FE   | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10003      | ITK1120U/48/0,12, Ryhmäkeskus-data uppo FE  | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10011      | ITP1400U/84/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE  | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10158      | RKS750U/22/0,12, Ryhmäkeskus-data uppo FE   | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10159      | RKS750P/22/0,12, Ryhmäkeskus-data pinta FE  | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10160      | ITP840P/40/0,24, Ryhmäkeskus-data pinta FE  | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10161      | ITP840U/40/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE   | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10162      | ITV840P/36/0,24, Ryhmäkeskus-data pinta FE  | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10163      | ITV840U/36/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE   | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10164      | ITP1120P/80/0,24, Ryhmäkeskus-data pinta FE | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10165      | ITP1120U/80/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE  | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10166      | ITK1120U/36/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE  | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10167      | ITK1120P/36/0,24, Ryhmäkeskus-data pinta FE | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10179      | OKK1500PU/135, Ryhmäkeskus-data pinta FE    | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10205      | OKK1500PU/159, Ryhmäkeskus pinta FE         | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10209      | OKK2000PU/207, Ryhmäkeskus-data pinta FE    | Asiakaskohtainen malli          |    |         |
| R10228      | ITP840U/42/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE   | 70mm matalaan seinärakenteeseen |    |         |
| R10230      | ITP1120U/84/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE  | 70mm matalaan seinärakenteeseen |    |         |

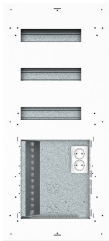
# RÄÄTÄLÖIDYT DATA- RYHMÄKESKUKSET

| Sstl numero | Nimi                                            | Tuoteseloste           | In | Asennus |
|-------------|-------------------------------------------------|------------------------|----|---------|
| R10236      | ITK840P/36/0,12, Ryhmäkeskus-data pinta FE      | Asiakaskohtainen malli |    |         |
| R10237      | ITK1120P/48/0,12, Ryhmäkeskus-data pinta FE     | Asiakaskohtainen malli |    |         |
| R10243      | ITK1120U/36/0,24/90mm, Ryhmäkeskus-data uppo FE | Asiakaskohtainen malli |    |         |
| R10261      | ITP1400P/84/0,24, Ryhmäkeskus-data pinta FE     | Asiakaskohtainen malli |    |         |
| R10267      | ITP1260U/92/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE      | Asiakaskohtainen malli |    |         |
| R10268      | ITP980U/46/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE       | Asiakaskohtainen malli |    |         |
| R10291      | ITP1260U/95/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE      | Asiakaskohtainen malli |    |         |
| R10320      | ITP1000U/51+4/0,24, Ryhmäkeskus-data uppo FE    | Asiakaskohtainen malli |    |         |

**Tekniset tiedot**

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20C     | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50Hz    | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5kA    | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Uppo/Pinta   |





## Tuotetiedot

ITK840 data ryhmäkeskukset soveltuvat saneeraukseen. Avoin tausta mahdollistaa helpon kytkettävyyden myös pohjan kautta tuotaville kaapeleille. Keskus on asennettavissa niin pysty- kuin vaaka-asentoon. Vaaka-asennukseen suosittelemme lisävarusteena saatavaa ovenpidin sarjaa (oikeakätiseen oveen).

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Saatavissa niin pinta- kuin uppoasenteisina.

## Tekniset tiedot

|        |         |            |              |
|--------|---------|------------|--------------|
| Ue (V) | 230/400 | Materiaali | Ku-Si        |
| IP     | 20      | RJ -liitin | Valittavissa |
| fn     | 50Hz    | Asennus    | Uppo         |
| Icw    | <5kA    |            |              |





## Tuotetiedot

ITK1120 data ryhmäkeskukset soveltuvat saneeraukseen. Avoin tausta mahdollistaa helpon kytkettävyyden myös pohjan kautta tuotaville kaapeleille. Keskus on asennettavissa niin pysty- kuin vaaka-asentoon. Vaaka-asennukseen suosittelemme lisävarusteena saatavaa ovenpidin sarjaa (oikeakätiseen oveen).

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Saatavissa niin pinta- kuin uppoasenteisina.

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |              |
|---------------|---------|-------------------|--------------|
| Ue (V)        | 230-400 | JS 1nap B16       | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -            |
| fn            | 50Hz    | JS 3nap C16       | -            |
| Icw           | <5kW    | VVS 2nap 40A      | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 350 x 1090   |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo         |
| JS 1nap C10   | -       |                   |              |





## Tuotetiedot

ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähkönjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskukseen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähkönjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

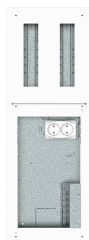
Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |              |
|---------------|---------|-------------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap B16       | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -            |
| fn            | 50Hz    | JS 3nap C16       | -            |
| Icw           | <5kA    | VVS 2nap 40A      | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 480 x 1376   |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo         |
| JS 1nap C10   | -       |                   |              |







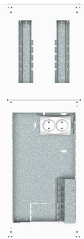
## Tuotetiedot

RKS -sarjan keskus soveltuu parhaiten pienempiin asuntoihin sekä huoneistoihin. Mallit on suunniteltu erityisesti ahtaisiin saneerauskohteisiin. Keskukset on valmistettu valkoiseksi maalatusta kuumasinkitystä teräslevystä.

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |           |
|---------------|---------|-------------------|-----------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10       | -         |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16       | -         |
| IP            | 20      | JS 1nap C16       | -         |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20       | -         |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16       | -         |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A      | -         |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16        | -         |
| JS 1nap C6    | -       | Upotusaukko (LxK) | 237 x 714 |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo      |





## Tuotetiedot

RKS -sarjan keskus soveltuu parhaiten pienempiin asuntoihin sekä huoneistoihin. Mallit on suunniteltu erityisesti ahtaisiin saneerauskohteisiin. Keskukset on valmistettu valkoiseksi maalatusta kuumasinkitystä teräslevystä. Pinta-asenteisessa mallissa kotelon taustaosa on avoin mahdollista pohjan kautta tapahtuvaa kaapelointia varten

## Tekniset tiedot

|               |         |              |       |
|---------------|---------|--------------|-------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -     |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -     |
| IP            | 20      | JS 1nap C16  | -     |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -     |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -     |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -     |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -     |
| JS 1nap C6    | -       | Asennus      | Pinta |
| JS 1nap B10   | -       |              |       |





## Tuotetiedot

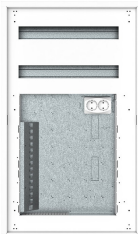
ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähkönjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskukseen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähkönjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Malli voidaan asentaa pinta- tai uppoasenteisena. Toimitus sisältää tarvittavat läpivientilaipat sekä kiinteän taustalevyn. Uppoasenteisena keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta        |





## Tuotetiedot

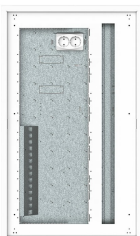
ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähkönjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskukseen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähkönjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Uppoasenteisena keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |              |
|---------------|---------|-------------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap B16       | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 3nap C16       | -            |
| Icw           | <5 kA   | VVS 2nap 40A      | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 481 x 817    |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo         |
| JS 1nap C10   | -       |                   |              |





## Tuotetiedot

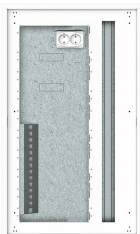
ITV data ryhmäkeskuksissa IT -sekä sähköjakelutilat on sijoitettu vierekkäin. Malli mahdollistaa molempien tilojen kaapeleiden suoraan omaan tilaansa niin keskuksen ylä- kuin alapuoleltakin.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Keskus asennettavissa niin pinta- kuin uppoasenteisena. Pinta-asenteinen malli sisältää tarvittavat läpivientilaipat sekä kiinteän taustalevyn. Uppoasenteisena keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta        |





## Tuotetiedot

ITV data ryhmäkeskuksissa IT -sekä sähköjakelutilat on sijoitettu vierekkäin. Malli mahdollistaa molempien tilojen kaapeleiden suoraan omaan tilaansa niin keskuksen ylä- kuin alapuoleltakin.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Uppoasenteisena keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |             |
|---------------|---------|-------------------|-------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap B16       | -           |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -           |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -           |
| fn            | 50 Hz   | JS 3nap C16       | -           |
| Icw           | <5 kA   | VVS 2nap 40A      | -           |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -           |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 481 x 817   |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Vaittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo        |
| JS 1nap C10   | -       |                   |             |





## Tuotetiedot

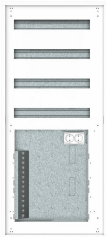
ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähkönjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskuksen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähkönjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Malli voidaan asentaa pinta- tai uppoasenteisena. Toimitus sisältää tarvittavat läpivientilaipat sekä kiinteän taustalevyn. Uppoasenteisena keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta        |





## Tuotetiedot

ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähköjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskukseen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähköjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

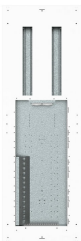
Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |              |
|---------------|---------|-------------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap B16       | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 3nap C16       | -            |
| Icw           | <5 kA   | VVS 2nap 40A      | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 481 x 1096   |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo         |
| JS 1nap C10   | -       |                   |              |







## Tuotetiedot

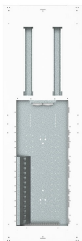
ITK1120 data ryhmäkeskukset soveltuvat niin uudis- kuin saneerausrakentamiseen. Avoin tausta mahdollistaa helpon kytkettävyyden myös pohjan kautta tuotaville kaapeleille. Keskus on asennettavissa niin pysty- kuin vaaka-asentoon. Vaaka-asennukseen suosittelemme lisävarusteena saatavaa ovenpidin sarjaa (oikeakätiseen oveen).

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Saatavissa niin pinta- kuin uppoasenteisina.

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |              |
|---------------|---------|-------------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap B16       | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 3nap C16       | -            |
| Icw           | <5 kA   | VVS 2nap 40A      | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 350 x 1090   |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo         |
| JS 1nap C10   | -       |                   |              |





## Tuotetiedot

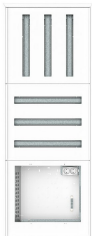
ITK1120 data ryhmäkeskukset soveltuvat niin uudis- kuin saneerausrakentamiseen. Avoin tausta mahdollistaa helpon kytkettävyyden myös pohjan kautta tuotaville kaapeleille. Keskus on asennettavissa niin pysty- kuin vaaka-asentoon. Vaaka-asennukseen suosittelemme lisävarusteena saatavaa ovenpidin sarjaa (oikeakätiseen oveen).

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Saatavissa niin pinta- kuin uppoasenteisina.

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta        |





## Tuotetiedot

Keskus on asennettavissa niin pinta- kuin uppoonkin. N- ja PE liittimet voidaan toteuttaa jousitoimisina. Uuden M65 määräyksen mukainen helposti varioitavissa oleva IT -tila on sijoitettavissa alas, ylös tai keskelle sekä lisäksi tilan kalustusta voidaan varioida asiakastarpeen mukaan. RJ-paneeli voidaan sijoittaa joko tilan vasempaan laitaan tai alas. 24-osainen RJ45-liitinaihiosarja sisältää sovitteet aukoille: 15x20mm, 15x19,3mm ja 18,3x17,5mm.

Suuret asennustilat ja useat asennusta helpottavat yksityiskohdat tekevät asennuksestasi nopeampaa ja helpompaa. Järjestelmä mukautuu helposti ja tehokkaasti asiakaskohtaisiin tarpeisiin. Tutustu laajemmin uusiin ominaisuuksiin OKK esitteessämme

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 30      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta/uppo   |



## Tuotetiedot

Keskus on asennettavissa niin pintaa kuin uppoonkin. N- ja PE liittimet voidaan toteuttaa jousitoimisina. Uuden M65 määräyksen mukainen helposti varioitavissa oleva IT -tila on sijoitettavissa alas, ylös tai keskelle sekä lisäksi tilan kalustusta voidaan varioida asiakastarpeen mukaan. RJ-paneeli voidaan sijoittaa joko tilan vasempaan laitaan tai alas. 24-osainen RJ45-liitinaihiosarja sisältää sovitteet aukoille: 15x20mm, 15x19,3mm ja 18,3x17,5mm.

Suuret asennustilat ja useat asennusta helpottavat yksityiskohdat tekevät asennuksestasi nopeampaa ja helpompaa. Järjestelmä mukautuu helposti ja tehokkaasti asiakaskohtaisiin tarpeisiin. Tutustu laajemmin uusiin ominaisuuksiin OKK esitteessämme

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 30      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta/uppo   |





## Tuotetiedot

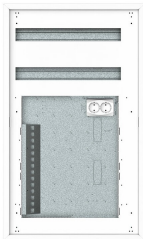
Keskus on asennettavissa niin pintaa kuin uppoonkin. N- ja PE liittimet voidaan toteuttaa jousitoimisina. Uuden M65 määräyksen mukainen helposti varioitavissa oleva IT -tila on sijoitettavissa alas, ylös tai keskelle sekä lisäksi tilan kalustusta voidaan varioida asiakastarpeen mukaan. RJ-paneeli voidaan sijoittaa joko tilan vasempaan laitaan tai alas. 24-osainen RJ45-liitinaihiosarja sisältää sovitteet aukoille: 15x20mm, 15x19,3mm ja 18,3x17,5mm.

Suuret asennustilat ja useat asennusta helpottavat yksityiskohdat tekevät asennuksestasi nopeampaa ja helpompaa. Järjestelmä mukautuu helposti ja tehokkaasti asiakaskohtaisiin tarpeisiin. Tutustu laajemmin uusiin ominaisuuksiin OKK esitteessämme

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 30      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta/uppo   |





## Tuotetiedot

ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähköjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskukseen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähköjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen.

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |                                  |
|---------------|---------|-------------------|----------------------------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap B16       | -                                |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -                                |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -                                |
| fn            | 50 Hz   | JS 3nap C16       | -                                |
| Icw           | <5 kA   | VVS 2nap 40A      | -                                |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -                                |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 481 x 817                        |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Valittavissa                     |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo, matalaan seinärakenteeseen |
| JS 1nap C10   | -       |                   |                                  |





## Tuotetiedot

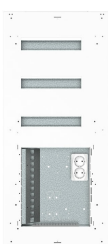
ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähköjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskukseen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähköjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen.

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |                                  |
|---------------|---------|-------------------|----------------------------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap B16       | -                                |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -                                |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -                                |
| fn            | 50 Hz   | JS 3nap C16       | -                                |
| Icw           | <5 kA   | VVS 2nap 40A      | -                                |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -                                |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 481 x 1096                       |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Valittavissa                     |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo, matalaan seinärakenteeseen |
| JS 1nap C10   | -       |                   |                                  |





## Tuotetiedot

ITK840 data ryhmäkeskukset soveltuvat saneeraukseen. Avoin tausta mahdollistaa helpon kytkettävyyden myös pohjan kautta tuotaville kaapeleille. Keskus on asennettavissa niin pysty- kuin vaaka-asentoon. Vaaka-asennukseen suosittelemme lisävarusteena saatavaa ovenpidin sarjaa (oikeakätiseen oveen).

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Saatavissa niin pinta- kuin uppoasenteisina.

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta        |







## Tuotetiedot

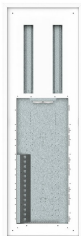
ITK1120 data ryhmäkeskukset soveltuvat saneeraukseen. Avoin tausta mahdollistaa helpon kytkettävyyden myös pohjan kautta tuotaville kaapeleille. Keskus on asennettavissa niin pysty- kuin vaaka-asentoon. Vaaka-asennukseen suosittelemme lisävarusteena saatavaa ovenpidin sarjaa (oikeakätiseen oveen).

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Saatavissa niin pinta- kuin uppoasenteisina.

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5 kA   | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta        |





## Tuotetiedot

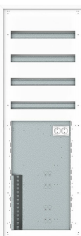
ITK1120 data ryhmäkeskukset soveltuvat niin uudis- kuin saneerausrakentamiseen. Keskus on asennettavissa niin pysty- kuin vaaka-asentoon. Vaaka-asennukseen suosittelemme lisävarusteena saatavaa ovenpidin sarjaa (oikeakätiseen oveen).

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |                   |              |
|---------------|---------|-------------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap B16       | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap C16       | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C20       | -            |
| fn            | 50 Hz   | JS 3nap C16       | -            |
| Icw           | <5 kA   | VVS 2nap 40A      | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | JS+VVS C16        | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | Upotusaukko (LxK) | 350 x 1090   |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin        | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus           | Uppo         |
| JS 1nap C10   | -       |                   |              |





## Tuotetiedot

ITP data ryhmäkeskuksissa IT- sekä sähkönjakelu tilat on sijoitettu päällekkäin. Keskuksen laidassa, IT-tilan kohdalla on kaapelikuilu sähkönjakeluosan johdotusta varten. Näin saat kytkettyä mm. syöttökaapelin helposti alakautta.

Laajat IT-tilan kalustusmahdollisuudet turvaavat tarpeet useaan eri käyttötarkoitukseen. Malli voidaan asentaa pinta- tai uppoasenteisena. Toimitus sisältää tarvittavat läpivientilaipat sekä kiinteän taustalevyn. Uppoasenteisena keskus nousee seinäpinnan päälle ainoastaan 4mm!

## Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20      | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50Hz    | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5kA    | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Pinta        |



**Tekniset tiedot**

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20C     | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50Hz    | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5kA    | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Uppo/Pinta   |



**Tekniset tiedot**

|               |         |              |                |
|---------------|---------|--------------|----------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -              |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -              |
| IP            | 20C     | JS 1nap C16  | -              |
| fn            | 50Hz    | JS 1nap C20  | -              |
| Icw           | <5kA    | JS 3nap C16  | -              |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -              |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -              |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa   |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Uppo tai pinta |



Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20C     | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50Hz    | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5kA    | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Uppo/Pinta   |



Tekniset tiedot

|               |         |              |              |
|---------------|---------|--------------|--------------|
| Ue (V)        | 230/400 | JS 1nap C10  | -            |
| In (A)        | -       | JS 1nap B16  | -            |
| IP            | 20C     | JS 1nap C16  | -            |
| fn            | 50Hz    | JS 1nap C20  | -            |
| Icw           | <5kA    | JS 3nap C16  | -            |
| Materiaali    | Ku-Si   | VVS 2nap 40A | -            |
| Pääkytkin (A) | -       | JS+VVS C16   | -            |
| JS 1nap C6    | -       | RJ -liitin   | Valittavissa |
| JS 1nap B10   | -       | Asennus      | Uppo/Pinta   |

