

## Produktdatablad: 1750043

<b>Produkt:</b>	<b>Inntak Polyester m/4avg.Nh00 160A 3p</b>
<b>EI-nummer:</b>	1750043
<b>GTIN:</b>	7071799005456
<b>Fabrikkat:</b>	Elsta Mosdorfer
<b>ETIM-klasse:</b>	EC003517



### Teknisk beskrivelse

Glassfiberarmert polyesterskap IP44 for utendørsplassering med fast sokkel beregnet for nedgravning. Skapet leveres komplett med tilkoblings-klemmer beregnet for Al eller Cu ledere, 4 stk. Nh00 160Amp vertikale skillebryterlister, trekantlås og 1stk 8mm nøkkel, samt tilkoblingsskinner for N og jordledere (PEN/PE) med lask mellom disse som kan fjernes avhengig av hvilket spenningsystem som skal tilkobles. Dette må utføres ved installasjon.

Skapet har mulighet å kunne forankres med bolter i bunn av skapet direkte til betongfundament (M10mm hull 4stk) i tillegg til fyllmasse. Anbefalt høyde over bakkenivå er merket med en strek på skapets fremside. Det er også en stor fordel å benytte Leca kuler i bunn av skapet for begrensning mulig kondens i skapet. Skapets midtre frontparti kan vendes slik at det enkelt kan tas ut provisorisk kabel i byggeperioder.

Kabler kan enkelt strekkavlastes i bunn av skapet ved benyttelse av klammer. Disse må bestilles separat i ønsket dimensjoner (kabeldiameter)

Innvendig er det montert pleksiplate for personbeskyttelse. Mulighet for tilkobling av 1stk Inngående kabel fra 35-240mm<sup>2</sup> Al/Cu (tiltrekningsmoment 25Nm) på klemmer som er montert , kan utvides til 2 kabler (må kjøpes separat (hull i skinne M12)

Skillebryterne har påmonterte klemmer for 10-95mm<sup>2</sup> Al/Cu. (tiltreknings moment 2,5Nm)

PEN (N/PE skinner er det montert 1stk 35-240mm<sup>2</sup> med tiltreknings moment max 25Nm og 4stk 10-95mm<sup>2</sup> med tiltreknings moment max 12Nm klemmer for hver av skinnene.

Tiltrekningsmomentet er preget inn på klemmenes underside Husk tiltrekking av alle tilkoblinger ihht. beskrevet moment

### Spesifikasjoner

Nominell spenning	400 Volt
Merkestrøm	200 Ampère
Materiale	Andre
Overflatebeskyttelse	Ubehandlet
Beskyttelsesklasse skap (IP)	IP44
Farge	Grå
RAL-nummer	7035
Bredde	345 Millimetre
Høyde	1600 Millimeter
Dybde	240 Millimeter
Montering	Nedgravingssokk el
Antall poler	3
Nominellt ledertverrsnitt kabelforgrening	10 - 95 Square millimetre
Nominellt ledertverrsnitt hovedkabel	35 - 240 Kvadratmillimeter
Beskyttelsesgrad (IP), samleskinne	IP20
Med jording	Ja
Fot	Ja

### Bærekraft

I samsvar med RoHS:	Ja
I samsvar med REACH:	Ja

## Målskisse

