

• Firida principala de bransament în carcasa metalica/policarbonat

- Se utilizeaza in retelele de distributie de joasa tensiune pentru alimentare cu energie electrica a consumatorilor casnici (blocuri de locuinte, vile, etc.) si a constructiilor edilitare

• Functiuni

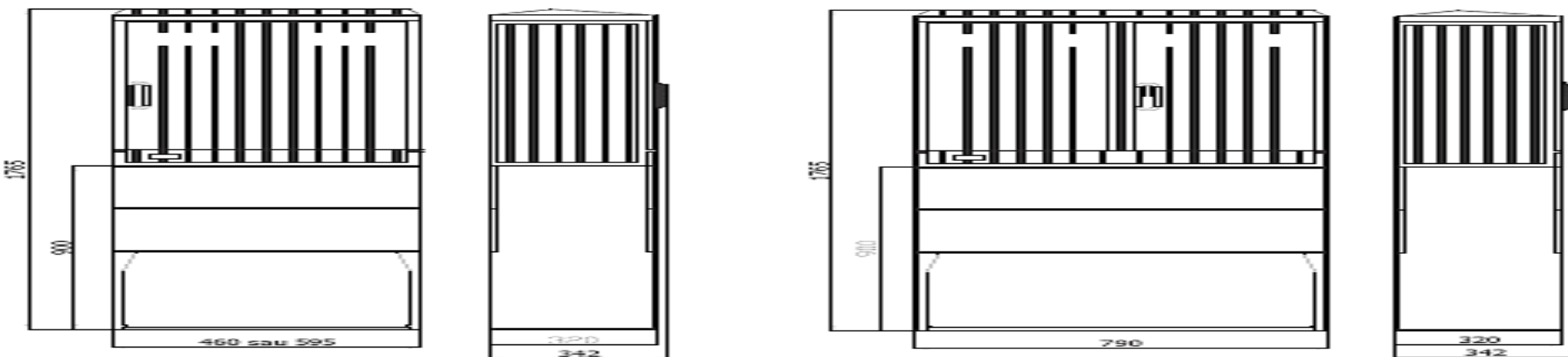
- • realizeaza protectie in caz de defect pe fiecare faza a circuitului electric pe plecarile de joasa tensiune in retea de distributie prin arderea sigurantelor fuzibile;
- • asigura separarea vizibila pentru protectia personalului de exploatare prin extragerea sigurantelor fuzibile;
- • asigura realizarea buclelor de alimentare in retea urbana.



• Caracteristici tehnice:

curent nominal:	max. 400A circuitele principale max. 160A circuitele secundare
tensiunea nominala de utilizare:	400 / 230 V c.a.
tensiunea de izolare:	690 V c.a.
frecventa nominala:	50 Hz
gradul normal de protectie:	IP 54 (carcasa metalica de exterior); IP 44 (carcasa policarbonat); IP 54 (carcasa metalica de interior);

E1P + E5P



• Conditii de utilizare:

loc de montaj:

exterior/interior

grupa de climat:

WDr/CT (climat moderat:cald uscat / temperat rece);

temperatura mediului ambiant in timpul utilizarii

-25÷40°C;

temperatura mediului ambiant in timpul transportului, depozitarii si montarii:

-40÷50°C;

temperatura ambianta medie in 24h:

35°C

umiditatea relativa a aerului:

max.100% la 25°C;

altitudinea maxima:

2000 m;

gradul de poluare:

3

categoria de supratensiune:

categoria III;

medii electromagnetice:

mediu inconjurator A;

durata de viata:

25 ani.