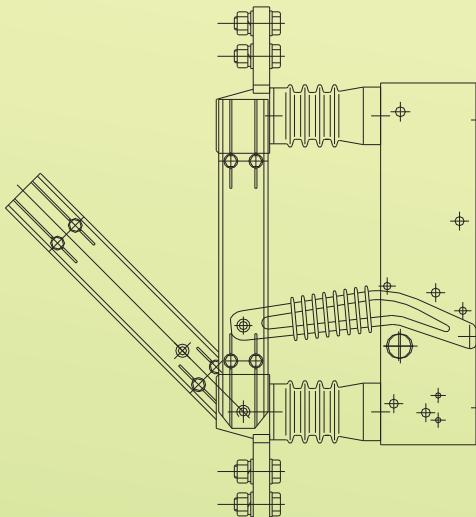


ENOPOLNI LOČILNIK tipa LE 12, 24 ,38 kV

Karakteristike:

- Velika zanesljivost obratovanja
- Preprosto posluževanje
- Enostavna konstrukcija garantira dolgo življensko dobo z malim vzdrževanjem
- Nazivni tok od 400 do 2500 A
- Nazivna napetost od 12 do 38 kV



TSN že več kot 40 let proizvaja ločilnike L, LE in ločilna stikala OL. Ločilniki L in LE so srednjenačkovni aparati namenjeni notranjim prostorom.

Grajeni in preizkušeni so v skladu s standardom IEC 129, IEC 265, VDE 0670 T.2 in VDE 0670 T.3.

Namenjeni so za normalne razmere in sicer:

- največja dovoljena temperatura zraka v okolici 40 °C (povprečna v času 24 ur do 35 °C),
- najnižja temperatura zraka v okolici -5 °C,
- nadmorska višina do 1000 m,
- zrak v okolici ne sme biti bistveno onesnažen s prahom, dimom, oksidacijskimi in vnetljivimi plini, parami ali solmi,
- tresenje tal je nepričakovano,
- niso predvideni za prostore, kjer lahko pride do vibracij.

Po posebnem naročilu izdelujemo aparata za posebne klimatske pogoje.

Enopolni ločilnik je sestavljen iz enega pola, ki je pritrjen na kovinsko ogrodje aparata. Sam pol aparata je sestavljen iz dveh epoksidnih podpornih izolatorjev, in dvojnih profilnih bakrenih nožev.

Priklučki ločilnika spodaj in zgoraj so v isti ravnini, zato je priključitev aparata enostavna.

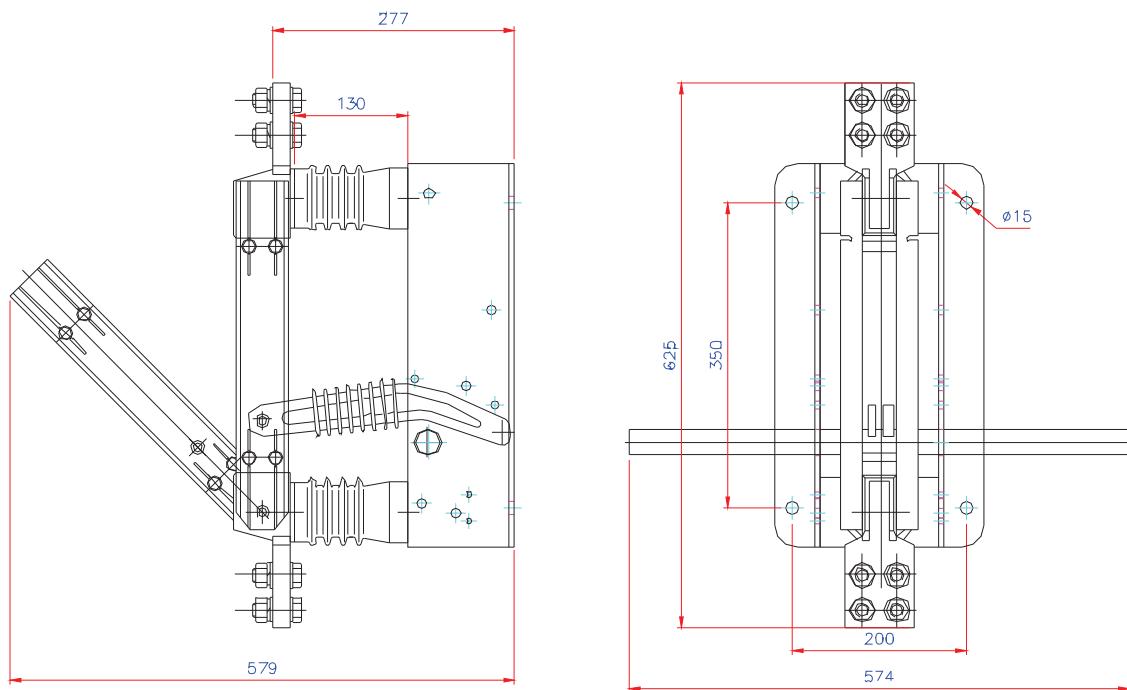
Ločilniki so predvideni za vertikalno vgradnjo, s prigrajeno zaporo pa tudi horizontalno.

Ločilna stikala je možno naročiti tudi s prevesnim mehanizmom na pogonu (za hitri vklop in izklop).

Velikost ločilnega stikala je odvisna od napetostnega nivoa (ločilne razdalje, podporni izolatorji), in tokovne tmogljivosti (hladilna rebara, večji preseki,...).

Izvedbe enopolnih ločilnikov:

Nazivna napetost <i>Un(kV)</i>	Nazivni tok <i>In(A)</i>	TIP	Masa (kg)
12	400	LE 12/400	11
	630	LE 12/630	12
	1250	LE 12/1250	18
	1600	LE 12/1600	23
	2000	LE 12/2000	27
	2500	LE 12/2500	32
24	400	LE 24/400	16
	630	LE 24/630	18
	1250	LE 24/1250	24
38	400	LE 38/400	35
	630	LE 38/630	37



Merska skica Enopolnega ločilnika LE12/2500