

tronem 1 izolatora i bokami przyległymi z podstawą 2 i stopą 3 izolatora. Stopa 3 wzmocniona jest żeberkiem dystansowym 8 zwiększającym jednocześnie drogę upływu prądu po powierzchni izolacji oraz utrudniającym nagrzewanie izolatora od szyny. Odmiana izolatora wykonana najkorzystniej z tworzywa chemoutwardzalnego ma tron 1 wzmocniony zbrojeniem z nitek włókna szklanego 9, które ułożone jest równoległe do podstawy 2 izolatora. Izolator według wynalazku przeznaczony jest do powszechnego stosowania w urządzeniach i instalacjach elektrycznych do mocowania przewodów elektrycznych i aparatów.

Zastrzeżenia patentowe

1. Izolator wsporczy zwłaszcza szyn prądowych urządzeń elektroenergetycznych, **znamienny tym**,

że ma tron (1) zakończony podstawą (2) i stopą (3), a przekrój poprzeczny izolatora wzdłuż osi B—B zbliżony jest kształtem do litery „H”, przy czym gniazda gwintowe dolne (4) i gniazda gwintowe górne (5) są przesunięte względem siebie wzdłuż osi podłużnej A—A.

2. Izolator według zastrz. 1 wykonany najkorzystniej z tworzywa termoplastycznego, **znamienny tym**, że gniazda gwintowe dolne (4) i gniazda gwintowe górne (5) wzmocnione są żeberkami pionowymi (6) i żeberkami poziomymi (7), a stopa (3) żeberkiem dystansowym (8).

3. Izolator według zastrz. 1 wykonany najkorzystniej z tworzywa chemoutwardzalnego, **znamienny tym**, że tron (1) wzmocniony jest zbrojeniem z nitek włókna szklanego (9).

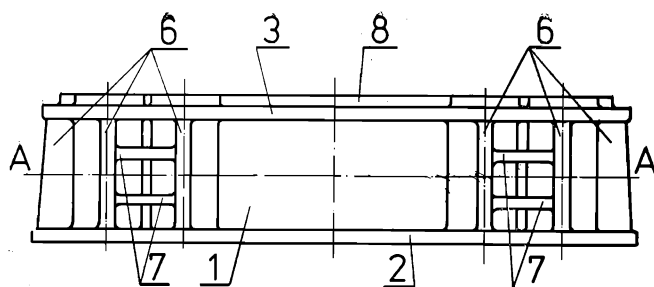


Fig. 1.

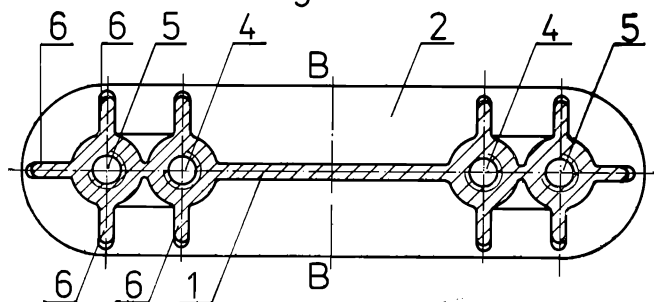


Fig. 2.

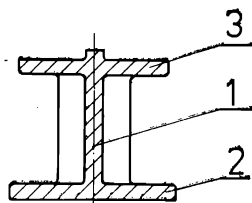


Fig. 3.

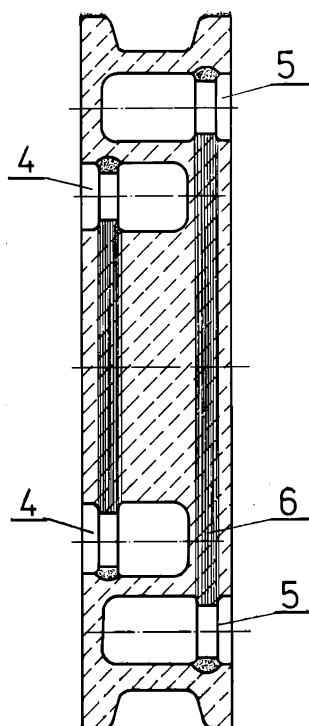


Fig. 4.

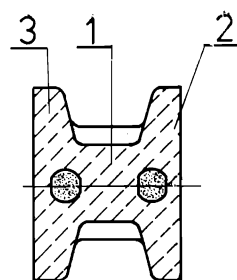


Fig. 5