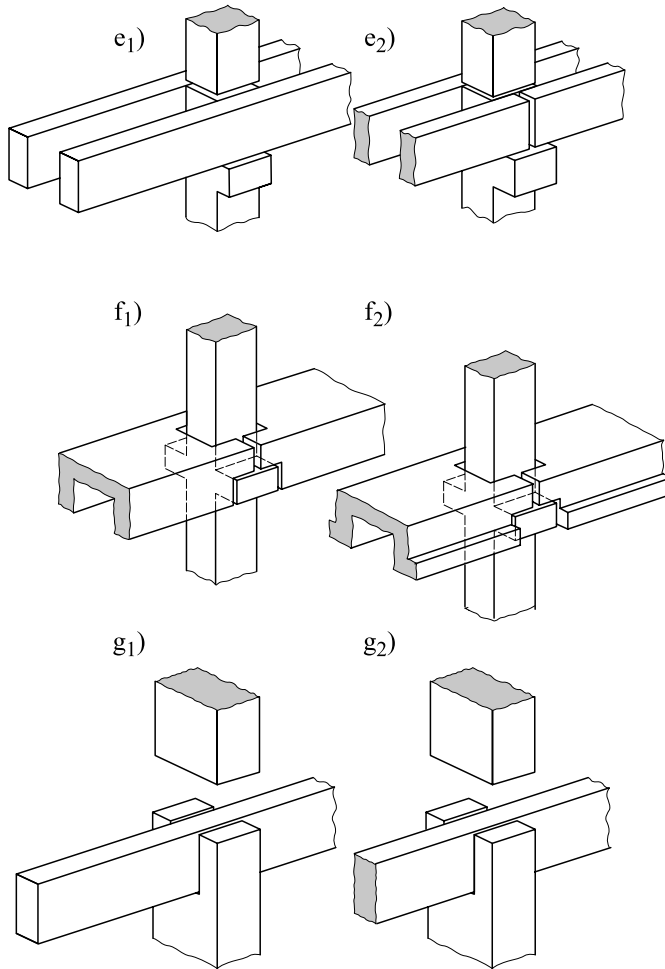


Rys. 22.102. Schematy rozwiązań połączeń płaskich ustrojów nośnych prętowych: $a_1)$ – $f_1)$ dla rygła skrajnego z ryglem wspornikowym, $a_2)$ – $f_2)$ dla węzła wewnętrznego

wiedniej długości wspornika ze słupa (rys. 22.102d₂). Rozwiązanie to, ze względu na trudności wypełnienia betonem szczeliny na czole wspornika, konstruowane jest najczęściej jako przegubowe.



Rys. 22.102. cd.

W różnych obiektach budownictwa ogólnego, jak: szpitale, hotele, a także w wysokim budownictwie mieszkaniowym, duża liczba rozmaitego rodzaju instalacji stawia szczególne wymagania rozwiązaniom konstrukcyjnym. Najczęściej, zwłaszcza w układach korytarzowych, stosuje się bliźniacze podciągı obejmujące słup, pomiędzy którymi, w świetle słupów nośnych prowadzi się całość instalacji. Podciągı takie, różnego kształtu, opiera się na wspornikach poprzecznych do płaszczyzny ustroju (rys. 22.102e₁, e₂). Rozwiązanie jest zarówno konstrukcyjnie, jak