

Acanthosolenia BERNARD, 1939

Description:

Coque semblable à celle des *Calciosolenia*, mais pourvue au pôle antérieur de rayons rigides, chaque rayon comprenant une base renflée, puis une soie spiniforme séparée de la base par une ou plusieurs constrictions.

Remarks:

Les *Calciosolenia* déjà connus (2 espèces) ont le pôle antérieur inerme, ou pourvu au plus de deux soies très fines non segmentées. Par la complexité des rayons buccaux, le genre *Acanthosolenia* fait le passage entre la sous-famille des Calciosoleniaceae et le genre *Halopappus* de la sous-famille Halopappaceae. La squelette banal en plaques losangiques reste semblable à celui des *Calciosolenia*.

Type species:

Acanthosolenia mediterranea BERNARD, 1939.

Author:

Bernard F., 1939, p. 40.

Reference:

Coccolithophorides nouveaux ou peu connus observés à Monaco en 1938. Arch. Zool. Expér. et Gén., n° 81 (Notes et Revue), pp. 33-44, figs. 1, 2.