

- Brinckiellus** Scheerpeltz 1974, in Hanstrom, Brinck & Rudebeck (Eds). S.Afr. anim. Life 15: 98.-Ins.(Col.)
- Brinckochrysa** Tjeder 1966, S.Afr. anim. Life 12: 360.-Ins.(Neuropt.)
- Brinckoparia** Sundholm 1970, S.Afr. anim. Life 14: 350.-Ins.(Hym.)
- Brindleiana** Steinmann 1975, Anns hist.-nat. Mus. natn. hung. 67: 74.-Ins. (Dermapt.)
- Brinkhurstia** Jamieson 1968, J. Zool., Lond. 155: 79.-Verm.(Oligoch.)
- Brionesia** Keifer 1966, Eriophyid Stud. B-18: 5.-Arachn.(Acar.)
- Briorradiolites** Alvira Martin 1972, Estudios geol. Inst. Invest. geol. Lucas Mallada 28: 21.- + Prot.(Sarcod.)
- Britimathista** Dworakowska 1969, Bull. Acad. pol. Sci. Ser. Sci. Biol. 17: 487.-Ins.(Hem.)
- Brittonema** Thorne 1967, Techn. Pap. agric. Exp. Stn P. Rico 43: 13.-Verm.(Nema.)
- Broadheadia** Mockford & Evans 1976, Fla Ent. 59: 178.-Ins.(Psocopt.)
- Brochia** Newman & Ross 1971, Antarctic Res. Ser. Washington 14: 133.-Crust.(Cirr.)
- Brochoadmones** Bernacsek & Dineley 1977, Palaeontographica (A) 158: 18.- + Pisces (Ost.)
- Brochocarina** Brunton 1968, Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Geol.) 16: 31.- + Brach. (Artic.)
- Brocholaminaria** Ou-yang, Yin & Li 1974, in Zhongguo Kexue Yuan, Nanking Dizhi Gushengwu Yanjiusuo [Acad. Sinica, Nanking Inst. Geol. Paleont. (Ed.)], Xinan diqu di gushengwu tuce. [A handbook of the stratigraphy and palaeontology in southwest China.] Science Press, Peking: 79.- + Prot.(Incert. Sed.)
- Brodiella** Uttley & Bullivant 1972, Mem. N.Z. oceanogr. Inst. No. 57 (Bull. N.Z. Dep. scient. ind. Res. 139): 35.-Bry.(Ectopr.)
- Broelemannosoma** Demange & Silva 1976, Boll. Lab. Ent. agr. Filippo Silvestri 33: 29.-Arachn.(Diplop.)
- Broinsonia** Bukry 1969, Paleont. Contr. Univ. Kans. 51: 21.- + Prot.(Mast.)
- Brokkia** Hedqvist 1977, Entomologica scand. 8: 154.-Ins.(Hym.)
- Bromoglycis** Hull 1971, J. Georgia ent. Soc. 6: 5.-Ins.(Dipt.)
- Brongersmia** Diakonoff 1972, Zool. Meded. Leiden 47: 427.-Ins.(Lep.)
- Bronnimannina** Singh & Kalia 1969, J. palaeont. Soc. India 13: 45.- + Prot. (Sarcod.)
- Brontocephalina** Chugaeva 1972, Int. geol. Congr. 24: 53.[n.n.]; Chugaeva 1975, Trudy geol. Inst. Leningr. No. 272: 22.-Trilobita
- Brontocephalus** Kolobova 1969, Dokl. Akad. Nauk SSSR 189: 374.[n.n.]; Kolobova 1977, Ezheg. vses. paleont. Obshch. 19: 86.-Trilobita
- Brontoscorpio** Kjellesvig-Waering 1972, J. Paleont. 46: 41.- + Arachn.(Scorp.)
- Brookesiella** Lamdin & Kosztarab 1974, Ann. ent. Soc. Am. 67: 409.-Ins.(Hem.)
- Brooklynella** Lom & Nigrelli 1970, J. Protozool. 17: 224.-Prot.(Cil.)
- Brookvalichnus** Webby 1970, in Crimes & Harper (Eds). Trace fossils. Geol. J. (Special issue) No. 3: 528.-Trace Fossil (burrows of worms or insect larvae?)
- Brostrichus** (err. pro *Bostrichus* Geoffroy 1762) Trost 1801, Kleiner Beytrag zur Entomologie: 37.-Ins.(Col.)
- Brotzenia** Horowitz 1975, Revue Micropaleont. 18: 25.- + Prot.(Mast.)
- Brouffia** Carroll & Baird 1972, Bull. Mus. comp. Zool. Harv. 143: 337.- + Rept. (Cotyl.)
- Broughtonia** Harz 1969, Series Ent. 5: 302.-Ins.(Orth.)
- Browneella** Chatterton 1973, Bull. Bur. Miner. Resour. Geol. Geophys. Aust. 137: 117.- + Brach.(Artic.)
- Bruchiurosigalphus** Gibson 1972, Misc. Publs ent. Soc. Am. 8: 94.-Ins.(Hym.)
- Bruchodape** Burks 1971, Trans. Am. ent. Soc. 97: 28.-Ins.(Hym.)
- Bruciana** Serene 1977, Revue Zool. afr. 91: 749.-Crust.(Malac.)
- Bruggenea** Dance 1972, Arch. Molluskenk. 102: 131.-Moll.(Gast.)
- Brukererpeton** Boy & Bandel 1973, Palaeontographica (Abt. A) 145: 47.- + Amph. (Lab.)
- Brumoides** Chapin 1965, Bull. Mus. comp. Zool. Harv. 133: 237.-Ins.(Col.)
- Brunehaldia** Vercammen-Grandjean 1960, Acarologia 2: 470 (table).-Arachn.(Acar.)
- Brunodrilus** Righi 1971, Zool. Anz. 186: 388.-Verm.(Oligoch.)
- Brunoeme** Villiers 1972, in Breuning & Villiers, Monitore zool. ital. (N.S.) 4 (Suppl.): 274.-Ins.(Col.)
- Brunsiarchaediscus** Conil & Pirllet 1974, in Pirllet & Conil, Bull. Soc. belge Geol. Paleont. Hydrol. 82: 262.- + Prot.(Sarcod.)
- Brunsonia** Loomis & Schmitt 1971, NW. Sci. 45: 122.-Arachn.(Diplop.)
- Brussiella** Betekhtina 1966, Upper Palaeozoic non-marine Pelecypoda (bivalves) of Siberia and Kazakhstan. Inst. geol. geofiz., Akad. nauk SSSR, Sibirsk. Otdel., Nauka, Moscow: 183.- + Moll.(Bivalv.)
- Bruunellia** Zenkevitch 1966, Galathea Rep. 8: 179.-Verm.(Ech.)
- Bruuniella** Poulsen 1965, Dana Rep. No. 65: 323.-Crust.(Ost.)
- Bruunilla** Hartman 1971, J. Fish. Res. Bd Can. 28: 1411.-Verm.(Polych.)
- Bryanictis** MacIntyre 1966, Bull. Am. Mus. nat. Hist. 131: 176.- + Mamm.(Carniv.)