

## U-Bahn bereit für fahrerlosen Betrieb

Artikel vom 13. Juni 2024  
 Schienenfahrzeuge



Seit 2019 prägen sie das Erscheinungsbild der Stockholmer U-Bahn – die Fahrzeuge der Baureihe »Movia C30« von Alstom (Bild: Alstom).

[Alstom](#), weltweit führend im Bereich intelligenter und nachhaltiger Mobilität, behauptet mit seinen »Movia C30«-U-Bahn-Zügen eine Spitzenstellung im Segment der zukunftsfähigen Bahntechnologie. Jüngst konnte die Kooperation mit der Stadt Stockholm ausgebaut und der schwedischen Hauptstadt zwanzig weitere »C30«-Einheiten übergeben werden. Dort sollen sie schrittweise die älteren »C20«-Züge ersetzen. Die Erneuerungsoffensive hat seinen Grund, denn schon bald erwartet Stockholm das Erreichen der Eine-Millionen-Fahrgäste-Marke – pro Tag. Für die Zukunft ist die Umstellung auf ein komplett fahrerloses System geplant, darauf bereiten die neuen Einheiten von Alstom exzellent vor. Technologisch sind sie schon heute für einen Betrieb ohne Fahrpersonal ausgerüstet.



Platz auf dem Bahnsteig, Platz im Innenraum. Die Baureihe »Movia C30« bietet eine erhöhte Kapazität und verkürzt die Verweildauer in den Bahnhöfen (Bild: Alstom).

In Deutschland hergestellt, gilt die Gestaltung der neuen »C30«-Einheiten als „geradlinig und skandinavisch“ und bietet zahlreiche Akzente. So finden sich in den Lüftungslöchern unter den Fenstern spielerische Elemente wie die Computerspielfigur Pacman, Kronen oder kleine Herzen und die Wollsitzbezüge stammen aus schwedischer Verarbeitung. Nicht nur der Komfort, auch die Nutzbarkeit liegt auf hohem Niveau. Der modernisierte Innenraum mit seiner verbesserten Zugänglichkeit erhöht die Beförderungskapazität während der Stoßzeiten spürbar. Es kommt zu kürzeren Verweilzeiten an den Bahnhöfen, da die Fahrgäste effizienter ein- und aussteigen können. Auch die Außengestaltung betont den innovativen Charakter der neuen Baureihe, unterscheidet sie sich doch deutlich von der ihrer Vorgängerin: Die neuen Wagen sind für die Fahrgäste leicht an den markanten Frontleuchten zu erkennen.

---

**Hersteller aus dieser Kategorie**

---