

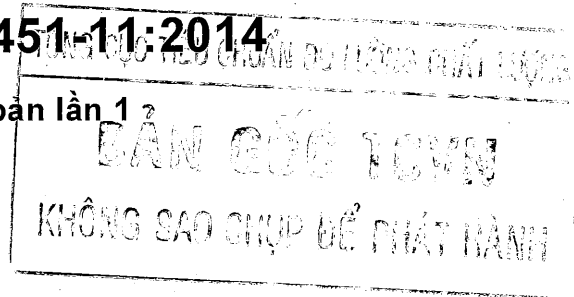
TCVN

TIÊU CHUẨN QUỐC GIA

TCVN 12187-11:2021

BS EN 13451-11:2014

Xuất bản lần 1



THIẾT BỊ BỂ BƠI -

**PHẦN 11: YÊU CẦU AN TOÀN RIÊNG BỔ SUNG VÀ
PHƯƠNG PHÁP THỬ ĐỐI VỚI SÀN BỂ BƠI DI ĐỘNG
VÀ VÁCH NGẮN DI ĐỘNG**

Swimming pool equipment -

*Part 11: Additional specific safety requirements and test methods for
moveable pool floors and moveable bulkheads*

HÀ NỘI - 2021

Mục lục

	Trang
Lời nói đầu.....	4
1 Phạm vi áp dụng.....	5
2 Tài liệu viện dẫn.....	5
3 Thuật ngữ và định nghĩa.....	6
4 Phân loại.....	7
5 Yêu cầu an toàn.....	7
6 Phương pháp thử.....	13
7 Hướng dẫn và thông tin.....	16
Phụ lục A (tham khảo) Hướng dẫn vận hành đối với sàn bề bơi di động.....	17
Phụ lục B (tham khảo) Hướng dẫn vận hành cho vách ngăn di động.....	18

Lời nói đầu

TCVN 12187-11:2021 hoàn toàn tương đương với BS EN 13451-11:2014.

TCVN 12187-11:2021 do Trường Đại học Thể dục Thể thao Bắc Ninh biên soạn, Bộ Văn hóa, Thể thao và Du lịch đề nghị, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thẩm định, Bộ Khoa học và Công nghệ công bố.

Bộ TCVN 12187 (EN 13451), *Thiết bị bể bơi* gồm các tiêu chuẩn sau:

- TCVN 12187-1:2017 (EN 13451-1:2011 + A1:2016), Phần 1: Yêu cầu an toàn chung và phương pháp thử;
- TCVN 12187-2:2018 (EN 13451-2:2015), Phần 2: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với thang, bậc thang và tay vịn của thang;
- TCVN 12187-3:2018 (EN 13451-3:2011), Phần 3: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với cửa hút, xả nước/khí phục vụ các tính năng vui chơi, giải trí dưới nước;
- TCVN 12187-4:2019, Phần 4: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với bục xuất phát;
- TCVN 12187-5:2019, Phần 5: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với dải phân cách và đường phân chia;
- TCVN 12187-6:2021 (BS EN 13451-6:2001), Phần 6: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với ván quay vòng;
- TCVN 12187-7:2021 (BS EN 13451-7:2001), Phần 7: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với cầu môn bóng nước;
- TCVN 12187-10:2021 (BS EN 13451-10:2018), Phần 10: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với cầu nhảy cứng, cầu nhảy mềm và các thiết bị liên quan;
- TCVN 12187-11:2021 (BS EN 13451-11:2014), Phần 11: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với sàn bể bơi di động và vách ngăn di động.

Thiết bị bể bơi –

Phần 11: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với sàn bể bơi di động và vách ngăn di động

Swimming pool equipment –

Part 11: Additional specific safety requirements and test methods for moveable pool floors and moveable bulkheads

1 Phạm vi áp dụng

Tiêu chuẩn này quy định các yêu cầu an toàn đối với sàn bể bơi di động và vách ngăn di động của bể bơi để bổ sung cho các yêu cầu an toàn chung trong TCVN 12187-1 (EN 13451-1 + A1).

Các yêu cầu của tiêu chuẩn này có tính ưu tiên cao hơn TCVN 12187-1 (EN 13451-1 + A1).

Tiêu chuẩn này có thể áp dụng đối với sàn bể bơi di động và vách ngăn di động được sản xuất để dùng trong các bể bơi đã được phân loại như quy định theo EN 15288-1 và EN 15288-2.

2 Tài liệu viện dẫn

Các tài liệu viện dẫn sau rất cần thiết cho việc áp dụng tiêu chuẩn này. Đối với các tài liệu viện dẫn ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản được nêu. Đối với các tài liệu viện dẫn không ghi năm công bố thì áp dụng phiên bản mới nhất, bao gồm cả các sửa đổi, bổ sung (nếu có).

TCVN 12187-1 (EN 13451-1 + A1), *Thiết bị bể bơi – Phần 1: Yêu cầu an toàn chung và phương pháp thử.*

TCVN 12187-4, *Thiết bị bể bơi – Phần 4: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với bục xuất phát.*

TCVN 12187-5, *Thiết bị bể bơi – Phần 5: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung với dải phân cách và đường phân chia.*

TCVN 12187-10 (BS EN 13451-10), *Thiết bị bể bơi – Phần 10: Yêu cầu an toàn riêng bổ sung và phương pháp thử đối với cầu nhảy cứng, cầu nhảy mềm và các thiết bị liên quan.*