

TCVN

TIÊU CHUẨN QUỐC GIA

TCVN 11716:2016

BS EN 1111:1998

Xuất bản lần 1

**VÒI NƯỚC VỆ SINH – VAN TRỘN ỔN ĐỊNH NHIỆT (PN 10)
– YÊU CẦU KỸ THUẬT CHUNG**

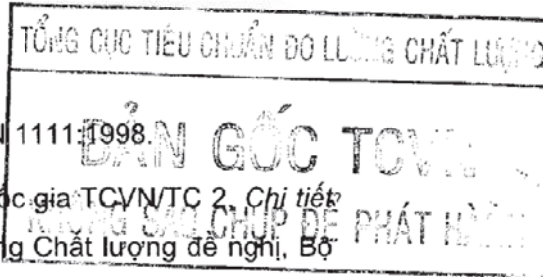
*Sanitary tapware – Thermostatic mixing valves (PN 10) –
General technical specification*

HÀ NỘI – 2016

Lời nói đầu

TCVN 11716:2016 hoàn toàn tương đương BS EN 1111:1998.

TCVN 11716:2016 do Ban kỹ thuật tiêu chuẩn quốc gia TCVN/TC 2, *Chỉ tiêu*
lắp xiết biên soạn, Tổng cục Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng đề nghị, Bộ
Khoa học và Công nghệ công bố.



Vòi nước vệ sinh – Van trộn ổn định nhiệt (PN 10) – Yêu cầu kỹ thuật chung

*Sanitary tapware – Thermostatic mixing valves (PN 10) –
General technical specification*

1 Phạm vi áp dụng

Tiêu chuẩn này qui định:

- kích thước, độ kín, đặc tính cơ học và thủy lực, độ bền cơ học và đặc tính âm học mà các van trộn ổn định nhiệt phải tuân theo;
- qui trình thử đặc tính này.

Tiêu chuẩn này áp dụng cho:

- các van trộn ổn định nhiệt được sử dụng để lắp trên các thiết bị vệ sinh trong các nhà vệ sinh (buồng vệ sinh, buồng tắm v.v...) và trong các nhà bếp;
- các van trộn ổn định nhiệt PN 10 được dùng trong các điều kiện có áp suất và nhiệt độ qui định trong Bảng 1.

Tiêu chuẩn này cho phép sử dụng các van trộn ổn định nhiệt để cấp nước cho một đầu ra hoặc một số lượng nhỏ các đầu ra trong một ứng dụng “trong gia đình” (ví dụ một van điều khiển một sen vòi, bồn tắm, chậu rửa, bồn vệ sinh), trừ các van được thiết kế chuyên dùng để cấp nước cho một số lượng lớn các đầu ra (như sử dụng cho tổ chức, cơ quan).

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).