

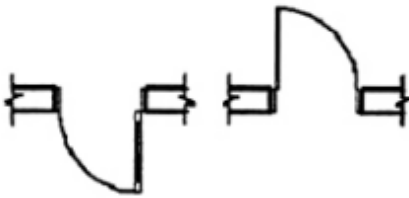

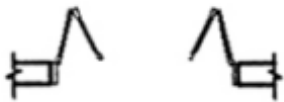
1. Phạm vi áp dụng





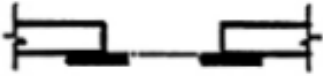

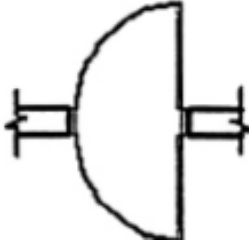
- Tiêu chuẩn này quy định những ký hiệu quy ước thể hiện các bộ phận cấu tạo ngôi nhà trong hồ sơ thiết kế bản vẽ thi công.
- Các bộ phận cấu tạo ngôi nhà được ký hiệu quy ước trong tiêu chuẩn này gồm:
 - Ký hiệu cửa đi;
 - Ký hiệu đường dốc, cầu thang;

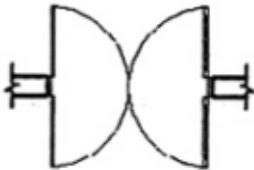

2. Ký hiệu cửa đi

Các ký hiệu trong Điều này chỉ biểu thị loại cửa đi (đơn, kép...) và cách mở cánh cửa, không liên quan đến vật liệu và cấu tạo của cánh cửa cũng như kỹ thuật ghép mộng và lắp dựng vào tường (xem Bảng 3).

Bảng ký hiệu cửa đi

Tên ký hiệu		Ký hiệu	Chú thích
Cửa đi đơn	Cửa đi đơn, một cánh thể hiện trên mặt bằng		Ký hiệu chiều quay của cánh cửa trên mặt bằng theo 90° hoặc 45°.
	Cửa đi đơn hai cánh		
	Cửa đi cánh xếp		

Tên ký hiệu		Ký hiệu	Chú thích
	Cửa đi đơn một cánh mở cả hai phía, dạng tự động		Chiều quay cánh cửa vẽ theo độ chênh 30°.
	Cửa đi đơn hai cánh mở cả hai phía, dạng tự động		
Cửa đi quay	Cửa đi quay theo trục đứng giữa		
Cửa lửa đơn	Cửa lửa đơn một cánh		
	Cửa lửa đơn hai cánh		
Cửa nâng	Cửa nâng hay cửa cuốn		
Cửa kép	Cửa kép hai cánh		


Tên ký hiệu		Ký hiệu	Chú thích
	Cửa kép bốn cánh		
Cửa lắn	Cửa lắn đẩy vào trong tường		

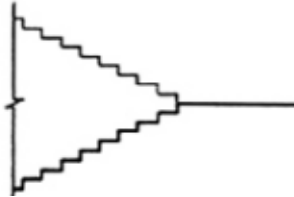
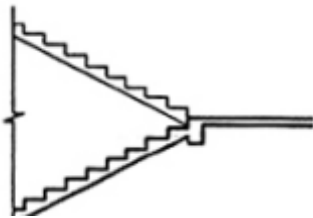
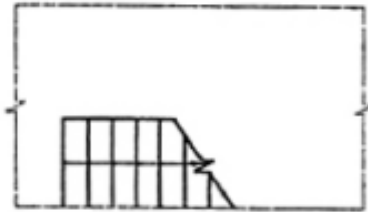
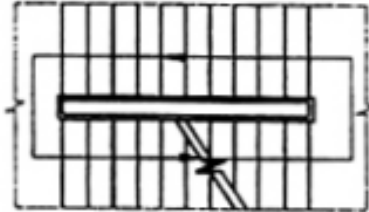
3. Ký hiệu cầu thang và đường dốc

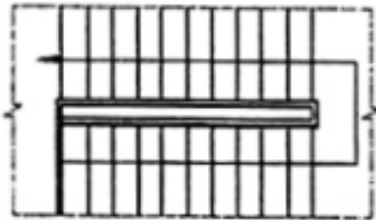
Các ký hiệu trong Điều này được quy ước để thể hiện cho tất cả các loại cầu thang và đường dốc thoải (không kể đến vật liệu) trong các bản vẽ có tỷ lệ 1:200 và nhỏ hơn (xem Bảng 4).

Trường hợp bản vẽ tỷ lệ 1:100 và lớn hơn, ký hiệu cầu thang phải thể hiện chi tiết cả vật liệu, cấu tạo theo đúng tỷ lệ tính toán của kết cấu

Bảng ký hiệu cầu thang và đường dốc

Tên ký hiệu		Ký hiệu	Chú thích
Đường dốc	Đường dốc cho xe ra vào, thể hiện trên mặt bằng		Độ dốc phải ghi ở phía trên của mũi tên, chỉ hướng dốc.

Tên ký hiệu		Ký hiệu	Chú thích
Mặt cắt	Mặt cắt cầu thang		Thể hiện trên bản vẽ tỷ lệ 1:200 và nhỏ hơn.
	Mặt cắt cầu thang		Thể hiện trên bản vẽ tỷ lệ lớn hơn 1:200.
Mặt bằng	Mặt bằng cầu thang tầng dưới cùng		Điểm bắt đầu của mũi tên ký hiệu được thể hiện bằng dấu chấm nhỏ đặt tại khởi điểm của bậc cầu thang đầu tiên; đầu ngất bậc thang quy định cắt tại mức cao độ 1 m so với mặt sàn.
	Mặt bằng cầu thang tầng trung gian		Đường mũi tên ký hiệu phải vẽ liên tục.

Tên ký hiệu		Ký hiệu	Chú thích
	Mặt bằng cầu thang tầng trên cùng		Đường mũi tên ký hiệu phải vẽ liên tục, đầu nhọn mũi tên phải vẽ tới ranh giới mặt bằng cầu thang.
Thang máy	Thang máy, thể hiện trên mặt bằng	