



KHÍ THIÊN NHIÊN

ATCO[™]

Khí thiên nhiên là gì?

Khí thiên nhiên là nhiên liệu hóa thạch xuất hiện tự nhiên trong vỏ trái đất và được sử dụng rộng rãi trên khắp Canada. Nó chủ yếu bao gồm khí metan, không màu, không mùi và không vị. Vì mục đích an toàn, một hóa chất vô hại có tên là Mercaptan được thêm vào khí thiên nhiên, khiến khí có mùi hăng tương tự như mùi trứng thối, nhằm giúp bạn phát hiện rò rỉ khí gas trong nhà hoặc bên ngoài.

Khí thiên nhiên được sử dụng như thế nào?

Khí thiên nhiên được sử dụng theo nhiều cách khác nhau, bao gồm sưởi ấm nhà và doanh nghiệp, nấu ăn và cung cấp năng lượng cho các phương tiện giao thông. Nó cũng được sử dụng trong quá trình sản xuất nhiều sản phẩm thường ngày, chẳng hạn như nhựa và phân bón. Khí thiên nhiên là nguồn năng lượng đáng tin cậy giúp cung cấp năng lượng cho nền kinh tế của chúng ta.

Vai trò của nhà bán lẻ trong việc cung cấp khí thiên nhiên là gì?

Các nhà bán lẻ mua khí thiên nhiên từ thị trường năng lượng và bán cho những khách hàng giống như bạn. Họ có thể đưa ra mức giá cạnh tranh và các ưu đãi khác, chẳng hạn như các gói giá cố định. Hãy liên hệ với các nhà bán lẻ địa phương để tìm hiểu thêm về các tùy chọn khí thiên nhiên sẵn có trong khu vực của bạn hoặc truy cập trang web Utilities Consumer Advocate tại ucahelps.alberta.ca để chọn nhà cung cấp phù hợp với bạn. Bạn cũng có thể gọi 310-4822 để bắt đầu.

Các cân nhắc quan trọng về tính an toàn của khí thiên nhiên

Khí thiên nhiên là nguồn năng lượng an toàn và đáng tin cậy khi được sử dụng đúng cách. Tuy nhiên, điều quan trọng là phải biết cách phát hiện rò rỉ khí và điều cần làm trong trường hợp khẩn cấp. Dưới đây là một số lời khuyên cần ghi nhớ:

ĐIỀU CẦN LÀM KHI NGƯỜI THẤY MÙI KHÍ ĐỐT:

Nếu bạn ngửi thấy mùi khí đốt hoặc nghi ngờ rò rỉ khí, hãy rời khỏi khu vực đó ngay lập tức. Đi đến nhà hàng xóm và gọi ngay cho ATCO Gas & Pipelines, 9-1-1 hoặc số cứu hỏa địa phương của bạn (ngày hoặc đêm).

Nếu ở trong nhà:

KHÔNG sử dụng diêm hoặc bật lửa và không hút thuốc

KHÔNG sử dụng điện thoại hoặc điện thoại di động

KHÔNG bật hoặc tắt công tắc đèn

KHÔNG vận hành bất kỳ công tắc hoặc thiết bị điện nào

Nếu ở ngoài trời:

KHÔNG ĐỂ MỌI NGƯỜI LẠI GẦN khu vực ảnh hưởng

KHÔNG đốt bất kỳ ngọn lửa nào

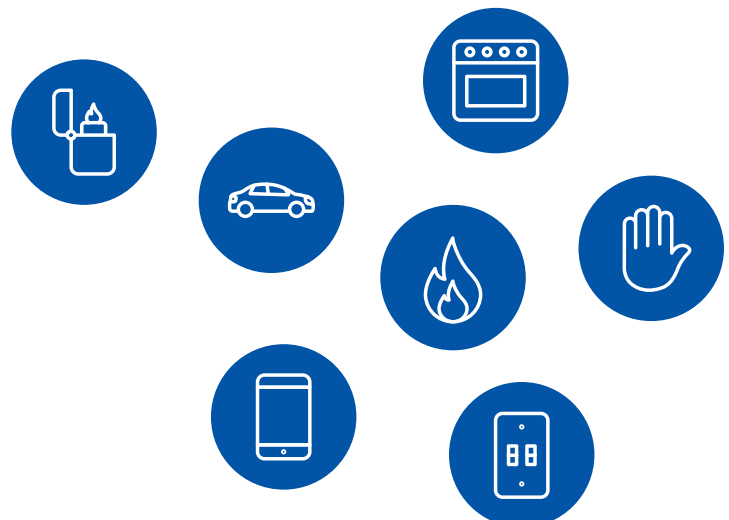
KHÔNG khởi động bất kỳ phương tiện cơ giới nào gần nguồn rò rỉ khí

Vai trò của ATCO trong việc cung cấp khí thiên nhiên là gì?

ATCO Gas & Pipelines là công ty vận chuyển và phân phối khí thiên nhiên. Điều đó có nghĩa là chúng tôi sở hữu và vận hành một hệ thống đường ống cung cấp khí thiên nhiên cho bạn.

Có 2 loại đường ống là đường ống vận chuyển và đường ống phân phối. Các đường ống vận chuyển thường lớn hơn và có khí áp cao hơn. Nó đưa khí thiên nhiên tới các trạm trên hệ thống để làm giảm áp suất. Sau đó, khí thiên nhiên đi qua đường ống phân phối được nối với đồng hồ đo tại nhà hoặc doanh nghiệp của bạn.

ATCO Gas & Pipelines cung cấp dịch vụ khí thiên nhiên cho hơn 1,1 triệu khách hàng tại gần 300 cộng đồng trên khắp Alberta. Chúng tôi giúp bạn mọi việc, từ việc lắp đặt đường ống dẫn khí thiên nhiên mới hoặc di chuyển hoặc sửa đổi đồng hồ đo hoặc đường dây dịch vụ hiện có, cho đến việc cung cấp các giải pháp đổi mới để sưởi ấm nhà và làm nóng nước, nhằm đảm bảo các thiết bị sử dụng khí đốt của bạn luôn hoạt động trơn tru. Trách nhiệm của chúng tôi là bảo trì các đường ống và ứng phó với các trường hợp khẩn cấp.



LỜI KHUYÊN ĐỂ ĐÀO BỚ AN TOÀN:

Đường ống khí thiên nhiên chạy bên trong và bên ngoài nhà của bạn. Cho dù bạn đang cải tạo nhà, xây dựng hàng rào hay đào bới bất kỳ thứ gì trong sân, thì vẫn có những đường dây cung cấp dịch vụ tiện ích ngầm mà bạn cần lưu ý. Luôn xác định vị trí của các dịch vụ tiện ích ngầm trước khi bắt đầu đào. Truy cập ClickBeforeYouDig - Gửi yêu cầu định vị để nhận dịch vụ miễn phí.



Nếu bạn đụng phải đường ống khí thiên nhiên dưới lòng đất, hãy gọi ngay cho đường dây khẩn cấp của chúng tôi theo số 1-800-511-3447.



LỜI KHUYÊN ĐỂ PHÒNG TRÁNH VÀ PHÁT HIỆN CARBON MONOXIDE TRONG NHÀ BẠN:

Carbon monoxide (CO) là một loại khí độc không mùi, không nhìn thấy được, thường được gọi là 'kẻ giết người thầm lặng'. Trong không gian kín, chẳng hạn như nhà riêng hoặc nhà để xe, việc tiếp xúc với khí CO có thể dẫn đến tình trạng bệnh nặng hoặc tử vong.



- Không bao giờ để xe chạy không khí để trong nhà để xe, ngay cả khi cửa đang mở
- Nhờ một kỹ thuật viên có trình độ chuyên môn kiểm tra định kỳ lò sưởi và các thiết bị sử dụng khí thiên nhiên (chẳng hạn như máy nước nóng, bếp sử dụng khí thiên nhiên, v.v.) theo thông số kỹ thuật của nhà sản xuất
- Không bao giờ chạy quạt thông gió, lỗ thông hơi trên gác mái chạy bằng điện hoặc hệ thống chân không trung tâm trong một thời gian dài
- Lắp đặt và thường xuyên kiểm tra thiết bị phát hiện CO

AN TOÀN QUANH ĐƯỜNG ỐNG KHÍ KHÔNG CÓ NẮP ĐẬY:

Đôi khi các đường dẫn khí không được đóng đúng cách. Điều này xảy ra khi một thiết bị dùng khí thiên nhiên (như máy sấy hoặc bếp đun) được thay thế bằng một thiết bị điện hoặc bị tháo bỏ hoàn toàn – và đường dẫn khí không được đóng nắp hoặc bị đóng đúng cách. Các đường dẫn và van không có nắp đậy có thể trở nên vô cùng nguy hiểm vì chúng có thể làm rò rỉ khí thiên nhiên trong nhà của bạn.

Chúng tôi khuyến khích bạn xem xét phía sau các thiết bị và kiểm tra nhà của mình để tìm các đường dẫn và van khí thiên nhiên không có nắp đậy.

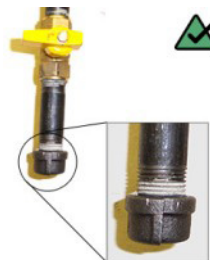
Dưới đây là những thứ cần xem xét:



Máy sấy hoặc đầu nối bếp bị bỏ lại

Phần được đánh dấu này là một phần ống nối của thiết bị, nhưng nó thường bị bỏ lại trên đường dẫn khí thiên nhiên.

Nếu bạn phát hiện ra điều này, cần phải tháo bỏ đầu nối và bịt kín đường dẫn đúng cách.



Đường dẫn khí thiên nhiên được bịt kín đúng cách

Nắp có ren này là một cách để bịt kín đúng cách đường dẫn khí đốt tự nhiên không có nắp đậy. Các van và đầu nối khí thiên nhiên có ren bên trong được bịt kín bằng đầu bịt có ren.

Nếu bạn không quen thuộc với việc đảm bảo tính an toàn của khí thiên nhiên, vui lòng liên hệ với nhà thầu lắp đặt hệ thống khí đốt hoặc sưởi ấm đủ tiêu chuẩn để bịt kín đường dẫn.

Đối với các trường hợp khẩn cấp về khí thiên nhiên, hãy gọi số điện thoại khẩn cấp 24 giờ của ATCO Gas & Pipelines:

Edmonton và khu vực lân cận

780-420-5585

Red Deer

403-357-5200

Calgary và khu vực lân cận

403-245-7222

Các khu vực khác (miễn cước)

1-888-511-7550

ATCO[™]