

Sistema Insonorizado AR

Peça de ventilação



A menor distância entre eixos para uma instalação de ventilação secundária



Molecor, empresa líder em **soluções para abastecimento, saneamento e edificação** apresenta a sua **nova peça de ventilação**, um acessório que se junta à sua ampla gama de referências dentro do **Sistema de Evacuação Insonorizado AR®** para o mercado da edificação, que tem como principal característica a **menor distância entre eixos** para uma instalação de ventilação secundária.

A rede de ventilação tem como principal função a proteção dos fechos hidráulicos do sistema de evacuação de águas residuais. Se este sistema não for corretamente concebido e dimensionado, pode provocar uma ventilação deficiente e, consequentemente, a saída de maus cheiros provenientes das instalações sanitárias.

O novo acessório do **Sistema Insonorizado AR®** resolve a necessidade da ventilação secundária desenvolvida através de um sistema de tubos paralelos ao tubo de descarga principal e peças especiais de ligação ao mesmo, o que **favorece um fluxo de ar adequado no interior do tubo de descarga**, evitando as depressões e pressões excessivas e, portanto, **impedindo a entrada de maus cheiros no interior do edifício**.

Esta peça é fundamental para a correta ligação e funcionamento das duas linhas de tubos paralelos que constituem o sistema de ventilação secundária. Além disso, a ligação entre o tubo de ventilação e o tubo de descarga é feita com um troço de tubo muito curto e com uma inclinação em direção ao tubo de descarga, para **evitar a entrada de matéria sólida na coluna de ventilação e, consequentemente, o seu possível entupimento**.



Solução que otimiza a ventilação secundária, previne maus cheiros e cumpre os regulamentos do CTE, garantindo eficiência e conforto acústico nos edifícios.



Sistema de Evacuação Insonorizado AR



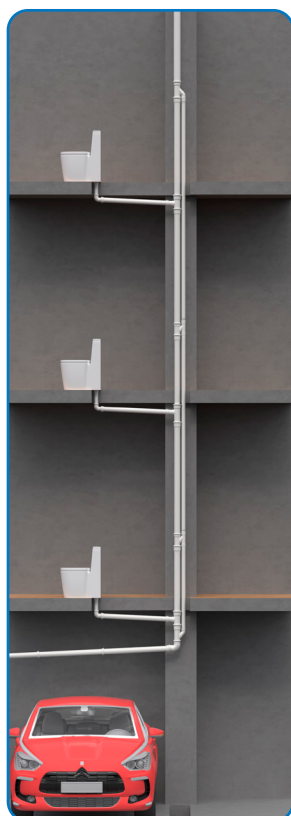
AR



* NOVIDADE *

Peça de ventilação

A menor distância entre eixos para uma instalação de ventilação secundária



Molecor concebeu esta nova peça de ventilação em **conformidade com a regulamentação do CTE (Código Técnico da Edificação)** referente a sistemas de ventilação em edifícios de mais de 7 andares, ainda que seja recomendável em qualquer tipo de instalação.

Uma peça compacta, fácil de instalar, com um diâmetro de 110 mm no tubo de descarga e de 63 mm no tubo de ventilação, que será compatível com as tubagens do **Sistema de Evacuação EVAC+**. Terá também todas as vantagens oferecidas pelo **Sistema de Evacuação Insonorizado AR®**, um sistema de tubagens e acessórios concebido e fabricado para a evacuação de fluidos em redes com **exigências acústicas mínimas**, melhorando o conforto em todos os tipos de edifícios, assim como a qualidade de vida das pessoas que neles habitam. Além disso, possui uma **classificação de reação ao fogo B-s1, d0 de acordo com a norma UNE-EN 13501-1**, a mais alta que um material plástico pode obter.

Na sua contínua aposta na inovação de soluções plásticas e eficientes para o transporte de água, a **Molecor** continua a sua expansão para oferecer a mais ampla gama de **produtos inovadores que procuram solucionar os problemas exigidos pelo mercado**.



O acessório do Sistema Insonorizado AR® resolve a necessidade de ventilação secundária desenvolvida através de um sistema de tubos paralelos ao tubo de descarga principal.

