



El conducto más higiénico



El primero y único conducto para transporte de aire con efecto auto limpiante y antimicrobiano (línea P3ductal careplus) para un cualidad del aire total, comprobada gracias a pruebas de gran escala en colaboración con la Universidad de Padova

El conducto más seguro (fuego)



El único conducto preaislado testado en base a test de gran escala (ISO 9705 – Room Corner test) y sometido a un estudio de Fire Safety Engineering

El conducto más seguro (humos)



El único conducto preaislado que garantiza valores de FED y FEC < 0,3 según EN 50399-2-1/1 y clasificado F1 según AFNOR F 16-101

El conducto más seguro (terremotos)



El único conducto preaislado sometido a un estudio sísmico con simulación con computadora y estudio FEM sobre edificios reales y a experimentación con tabla vibrante

El conducto más silencioso



El único conducto preaislado sometido a un análisis acústico experimental de gran escala en colaboración con la Universidad de Padova

El conducto más rentable



El único conducto sometido a análisis LCC (Life Cycle Costing) que ha demostrado un ahorro energético garantizado y medible

El conducto más LEED



El único conducto que garantiza una contribución concreta para la obtención de créditos LEED provistos por la nueva versión del estándar (versión V4)

El conducto más verde



El único conducto con declaración EPD (Environmental Product Declaration) y realizado con tecnología Hydrotec® de expansión ecológica a base de agua exclusivamente, sin gases con efecto invernadero (GWP = 0 y ODP = 0) y producido con materias primas recicladas

Descubre las siete soluciones P3ductal: a cada ambiente su conducto



y el polvo desaparece... el primer conducto autolimpiante

P3ductal careplus es en nuevo panel para conductos que presenta en el lado por donde se produce el pasaje del aire un revestimiento revolucionario nano estructurado a base de vidrio líquido capaz de reducir, en completa seguridad, gracias a lo que se llama efecto loto, las posibles acumulaciones de polvo y de partículas sólidas. P3ductal careplus garantiza:

La reducción de la cantidad de partículas sólidas lograda por el producto P3ductal careplus está en el orden del

50%

en comparación con el producto P3ductal estándar

90%

en comparación con el producto en chapa zincada

Requisitos P3ductal careplus

- >> un mecanismo automático de limpieza de la superficie tratada que se instaura simplemente gracias al flujo de aire en el interior de los conductos, durante la instalación pero sobre todo durante las operaciones de puesta en marcha;
- >> la simplificación de los trabajos de mantenimiento y de limpieza e higiene del conducto;
- >> una mayor eficacia del tratamiento con efecto antimicrobiano P3ductal care.

Aplicaciones P3ductal careplus

- >> hospitales
- >> salas operatorias
- >> salas blancas
- >> laboratorios
- >> industrias farmacéuticas
- >> industrias alimentarias

Empresa, producto, proceso: todos certificados, todos integrados

calidad, medio ambiente, energía, seguridad:
nuestra filosofía para una empresa eficiente y un mundo mejor



P3 srl
Via Salvo D'Acquisto, 5 - 35010 Villafranca Padovana Loc. Ronchi (Padova - Italy)
Tel. + 39 049 90 70 301 - Fax + 39 049 90 70 302- p3italy@p3italy.it - www.p3italy.it



ISO 9001
ISO 14001
OHSAS 18001
ISO 50001